



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

09 | 2010

03.03.2010

2 157 846 - 2 160 087

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	146	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	146	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	146
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	297	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	297	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	297
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	300	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	300	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	300
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	307	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	307	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	307
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	340	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	340	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	340
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	362	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC</b>	362	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE</b>	362
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	382	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	382	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	382
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	394	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	394	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	394
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	395	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	395	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	395
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	397	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	397	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	397
<b>I.8(4)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	404	<b>I.8(4)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	404	<b>I.8(4)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	404
<b>I.8(5)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	404	<b>I.8(5)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	404	<b>I.8(5)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	404
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
<b>I.9(2)</b>	<b>Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14</b>	404	<b>I.9(2)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 14</b>	404	<b>I.9(2)</b>	<b>Date de la poursuite dans le cas de la règle 14</b>	404
<b>I.9(3)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	404	<b>I.9(3)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	404	<b>I.9(3)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	404
<b>I.9(4)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	404	<b>I.9(4)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	404	<b>I.9(4)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	404
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	404	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	404	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	404
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	405	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	405	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	405
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	405	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	405	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	405
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	413	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	413	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	413
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	413	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	413	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	413
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	413	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	413	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	413
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	413	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	413	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	413
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	440	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	440	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	440
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	449	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	449	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	449
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	458	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	458	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	458
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	468	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	468	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	468
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	468	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	468	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	468
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	468	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	468	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	468
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	470	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	470	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	470
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	470	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	470	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	470
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	470	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	470	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	470
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	470	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	470	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	470
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	472	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	472	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	472
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	472	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	472	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	472
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	625	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	625	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	625
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	629	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	629	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	629
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	641	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	641	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	641
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	642	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	642	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	642
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	934	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	934	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	934
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	937	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	937	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	937
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	950	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	950	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	950
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	950	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	950	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	950
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	951	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	951	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	951
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
<b>II.10(2)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	951	<b>II.10(2)</b>	<b>Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	951	<b>II.10(2)</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	951
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	952	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	952	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	952
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	952	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	952	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	952
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	952	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	952	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	952
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	952	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	952	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	952
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	952	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	952	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	952
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	953	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	953	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	953

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	953	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	953	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	953
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
<b>II.12(17)</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	954	<b>II.12(17)</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	954	<b>II.12(17)</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	954
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	954	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	954	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	954
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
<b>II.12(21)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	957	<b>II.12(21)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	957	<b>II.12(21)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	957
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	958	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	958	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	958
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	958	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	958	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	958
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	993	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	993	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	993
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	996	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	996	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	996

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**C INID-Codes**

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

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

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

**(30) Prioritätsangaben**

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

**C INID Codes**

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

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

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

**(30) Priority Data**

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

**C Codes INID**

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

**(10) Identification du document**

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

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

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

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

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



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

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

**(50) Technische Angaben**

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

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

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

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

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

**(50) Technical information**

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

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

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

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

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

**(50) Informations techniques**

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

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

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

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01D 41/12** (11) **2 157 846 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08767191.3 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050725 17.06.2008  
(87) WO 2008/156419 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 SE 0701510

(54) • **MÄHDRESCHER MIT STREULÜFTERN UND STREUVERFAHREN DAFÜR**  
• **COMBINE HARVESTER WITH SPREADER FANS AND METHOD OF SPREADING**  
• **MOISSONNEUSE-BATTEUSE ÉQUIPÉE D'ÉPANDEURS ET PROCÉDÉ D'ÉPANDAGE**

(71) REKORDVERKEN SWEDEN AB, Öttrum, 535 00 Kvånum, SE

(72) HOLMÉN, Bengt, S-532 74 Skara, SE  
(74) Vink, Charlotta, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A01G 9/10** (11) **2 157 847 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826148.2 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000787 10.06.2008  
(87) WO 2009/007533 2009/03 15.01.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 11.06.2007 FR 0704138

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PFLANZEN-TRAGENDER ERDBLÖCKE UND MASCHINE DAFÜR, DIE IN EINE MASCHINE ZUR PFLANZUNG GEBALLTER PFLANZEN EINGEBAUT WERDEN KANN**

• **METHOD FOR PRODUCING PLANT-BEARING SOIL BLOCKS AND MACHINE THEREFOR, WHICH CAN BE BUILT INTO A MACHINE FOR PLANTING BALLED PLANTS**

• **PROCEDE DE FABRICATION DE MOTTES PORTEUSES DE PLANTS ET MACHINE A CET EFFET INTEGRABLE DANS UNE MACHINE PLANTEUSE DE PLANTS EN MOTTE**

(71) Budzyn, René, Le Village, 30580 Seynes, FR  
(72) Budzyn, René, 30580 Seynes, FR  
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac Cedex, FR

(51) **A01G 13/00** (11) **2 157 848 A1\***  
**A01N 63/00**

(25) En (26) En  
(21) 08771280.8 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067241 17.06.2008  
(87) WO 2008/157555 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 124824  
08.01.2008 US 19713

(54) • **PFLANZENGEFRIERSCHUTZMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG**  
• **PLANT CRYOPROTECTANT COMPOSITIONS AND METHODS OF USE**  
• **COMPOSITIONS CRYOPROTECTRICES DE PLANTE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) The University of Alabama, 222 Rose Administration Building Post Office Box 870106, Tuscaloosa, AL 35487-0106, US

(72) FRANCKO, David, A., Tuscaloosa, AL 35406, US  
WILSON, Kenneth, G., Oxford, OH 45056, US  
LI, Quinn, Centerville, OH 45458, US  
EQUIZA, Alejandra, Edmonton, Alberta T5K 1V9, CA

(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**A01G 25/00** → (51) **G05D 7/00**

**A01G 25/16** → (51) **G05D 7/00**

**A01H 5/00** → (51) **C07K 14/415**

**A01J 5/013** → (51) **G01N 33/04**

(51) **A01K 29/00** (11) **2 157 849 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07784571.7 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) ZA 2007/000028 21.05.2007  
(87) WO 2008/144779 2008/48 27.11.2008  
(54) • **FUNKTIONSBASIERENDES HABITATDESIGNVERFAHREN**

• **FUNCTION-BASED HABITAT DESIGN METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'HABITAT FONDÉ SUR DES FONCTIONS**

(71) Breedlove, Benjamin Wilbur, 379 Ridge Street Muckleneuk 0002 Pretoria, ZA

(72) Breedlove, Benjamin Wilbur, 379 Ridge Street Muckleneuk 0002 Pretoria, ZA  
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A01K 61/00** (11) **2 157 850 A1\***  
**A01K 63/04**

(25) En (26) En  
(21) 08766920.6 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000207 10.06.2008  
(87) WO 2008/153408 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 NO 20072945  
(54) • **STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FISCHZUCHTBEHÄLTNIS**

• **CURRENT PRODUCING MEANS FOR FISH REARING VESSEL.**

• **MOYEN DE PRODUCTION DE COURANT POUR UN RÉCIPIENT DE PISCICULTURE**

(71) Artec Aqua As, Box 5071, 6021 Aalesund, NO

(72) FIVELAND, Victor, N-6014 Aalesund, NO  
(74) Curo AS, Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

**A01K 63/04** → (51) **A01K 61/00**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/85**

(51) **A01K 85/01** (11) **2 157 851 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07785212.7 (22) 31.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/002297 31.07.2007  
(87) WO 2008/151476 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 US 934776 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANZIEHEN VON AQUATISCHEN LEBENSFORMEN DURCH ERZEUGUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES**

• **METHOD OF AND DEVICE FOR ATTRACTING AQUATIC LIFE FORMS USING AN ELECTROMAGNETIC FIELD GENERATION**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ATTIRER DES FORMES DE VIE AQUATIQUE EN GÉNÉRANT UN CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE**

(71) Leung, Wingfai, Room B, 10th Floor Kingpower Commercial Building 409-413 Jaffe Road Wanchai, Hong Kong, CN

Cheng, Pofong, Room B, 10th Floor Kingpower Commercial Building 409-413 Jaffe Road Wanchai, Hong Kong, CN

(72) LEUNG, Wingfai, Wanchai, Hong Kong, CN  
CHENG, Pofong, Wanchai, Hong Kong, CN  
SAUE, Vidar, 5221 Nesttun, NO

(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

**A01N 25/02** → (51) **D06M 15/227**

(51) **A01N 25/04** (11) **2 157 852 A2\***  
**A01N 33/12**

(25) De (26) De  
(21) 08758870.3 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004292 30.05.2008  
(87) WO 2008/151725 2008/51 18.12.2008  
(88) 18.12.2009

(30) 12.06.2007 EP 07110022

(54) • **EINE NEUE ADJUVANS-ZUSAMMENSETZUNG AUF ÖLBASIS**

• **NOVEL OIL-BASED ADJUVANT COMPOSITION**

• **COMPOSITION D'ADJUVANTS À BASE D'HUILE**

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) VERMEER, Ronald, 51371 Leverkusen, DE  
EBERHARD, Manuela, 51371 Leverkusen, DE  
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE  
PONTZEN, Rolf, 42799 Leichlingen, DE

**A01N 25/08** → (51) **A01N 43/56**(51) **A01N 25/26** (11) **2 157 853 A2\***  
**A01N 25/28** **A01N 59/16**(25) De (26) De  
(21) 08759075.8 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004537 06.06.2008  
(87) WO 2008/148568 2008/50 11.12.2008  
(88) 30.07.2009  
(30) 06.06.2007 DE 102007026397  
(54) • **NANOKOMPLEXE MIT DENDRITISCHER STRUKTUR ZUR EINLAGERUNG UND/ ODER ZUM TRANSPORT VON MONOVALENTEN METALLIONEN**  
• **NANOCOMPLEXES HAVING A DENDRITIC STRUCTURE FOR INCORPORATING AND/OR TRANSPORTING MONOVALENT METAL IONS**  
• **NANOCOMPLEXES A STRUCTURE DENDRITIQUE POUR L'INSERTION ET/OU LE TRANSPORT D'IONS METALLIQUES MONOVALENTS**(71) FU Berlin, Kaiserswertherstrasse 16-18, 14195 Berlin, DE  
(72) LANDAU, Uwe, 14169 Berlin, DE  
HAAG, Rainer, 12209 Berlin, DE  
KRÄMER, Michael, 77656 Offenburg, DE  
RADOWSKI, Michal, 10713 Berlin, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE**A01N 25/28** → (51) **A01N 25/26**(51) **A01N 25/30** (11) **2 157 854 A2\***  
**C11D 1/83** **A01P 3/00**  
**A01P 13/00**(25) En (26) En  
(21) 07819321.6 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/009270 25.10.2007  
(87) WO 2008/019891 2008/08 21.02.2008  
(88) 21.08.2008  
(30) 24.05.2007 IT VA20070047  
(54) • **MIKROEMULSIONEN UND IHRE VERWENDUNG FÜR DIE VERBESSERUNG DER BIOLOGISCHEN WIRKSAMKEIT VON PESTIZIDEN**  
• **MICROEMULSIONS AND THEIR USE FOR IMPROVING THE BIOLOGICAL EFFICACY OF PESTICIDES**  
• **MICRO-EMULSIONS ET LEUR UTILISATION POUR AMELIORER L'EFFICACITE BIOLOGIQUE DES PESTICIDES**(71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT  
(72) BOHUS, Peter, 21041 Caronno Varesino, IT  
PAGANINI, Gianfranco, 20020 Magnago, IT  
LI BASSI, Giuseppe, 21026 Gavirate, IT(51) **A01N 25/32** (11) **2 157 855 A2\***  
**A01N 37/00**(25) En (26) En  
(21) 08768705.9 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007781 23.06.2008  
(87) WO 2009/002465 2009/01 31.12.2008(88) 19.03.2009  
(30) 25.06.2007 US 937111 P  
(54) • **UNGEFÄHRliches SCHAUMBILDENDES AMEISENSPRAY AUF GRUNDLAGE VON NATÜRLICHEN ÖLEN, CARBOXYLATSALZEN UND OPTIONALEN SYNERGISTEN**  
• **NON-HAZARDOUS FOAMING ANT SPRAY BASED ON NATURAL OILS, CARBOXYLATE SALTS AND OPTIONAL SYNERGISTS**  
• **PULVÉRISATION ANTI-FOURMIS MOUS-SANTE NON DANGEREUSE À BASE D'HUILES NATURELLES, DE SELS DE CARBOXYLATE ET DE SYNERGISTES ÉVENTUELS**(71) The Dial Corporation, 15101 North Scottsdale Road, Suite 5024, Scottsdale, AZ 85254, US  
(72) DE LAME, Frederique, M., Scottsdale, AZ 85255, US  
CRUCITT, James, Cave Creek, AZ 85243, US  
MERWIN, Richard, Phoenix, AZ 85028, US  
WONG, Mike, Newport Beach, CA 92660, US  
(74) Stevermann, Birgit, et al, Henkel AG & Co. KGaA FJI Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE**A01N 33/12** → (51) **A01N 25/04****A01N 33/18** → (51) **A01N 37/46****A01N 35/02** → (51) **A01N 43/80****A01N 37/00** → (51) **A01N 25/32**(51) **A01N 37/46** (11) **2 157 856 A1\***  
**A01P 13/00** **A01N 33/18**  
**A01N 43/10** **A01N 43/40**  
**A01N 43/42** **A01N 43/50**  
**A01N 43/70** **A01N 43/80**  
**A01N 43/82** **A01N 47/12**  
**A01N 47/30**(25) De (26) De  
(21) 08760878.2 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057330 11.06.2008  
(87) WO 2008/152074 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 EP 07110126  
(54) • **HERBIZID WIRKSAME ZUSAMMENSETZUNG**  
• **HERBICIDALLY EFFECTIVE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION HERBICIDE**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) HUPE, Eike, 68161 Mannheim, DE  
MOBERG, William, Karl, 67433 Neustadt, DE  
REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE  
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE  
KIBLER, Elmar, 67454 Hassloch, DE**A01N 37/46** → (51) **A01N 43/12****A01N 37/48** → (51) **A01N 43/82****A01N 37/50** → (51) **A01N 43/12****A01N 41/02** → (51) **A01N 43/56**(51) **A01N 43/08** (11) **2 157 857 A2\***  
**A01N 43/12** **A01P 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08760923.6 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/057382 12.06.2008  
(87) WO 2008/152091 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.11.2009  
(30) 15.06.2007 EP 07356083  
(54) • **PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM STRIGOLACTONDERIVAT UND EINER INSEKTIZIDVERBINDUNG**  
• **PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING A STRIGOLACTONE DERIVATIVE AND AN INSECTICIDE COMPOUND**  
• **COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT UN DERIVE DE STRIGOLACTONE ET UN COMPOSE INSECTICIDE**  
(71) Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR  
(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE  
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE  
VORS, Jean-Pierre, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
(74) Guitton, Carole, Bayer CropScience SA Patents & Licensing Department 14-20 rue Pierre Baizet - BP9163, 69263 Lyon cedex 09, FR**A01N 43/08** → (51) **A01N 43/12****A01N 43/10** → (51) **A01N 37/46**(51) **A01N 43/12** (11) **2 157 858 A2\***  
**A01N 43/08** **A01N 43/653**  
**A01N 43/56** **A01N 37/50**  
**A01N 37/46** **A01P 7/04**(25) En (26) En  
(21) 08760926.9 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057385 12.06.2008  
(87) WO 2008/152092 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.11.2009  
(30) 15.06.2007 EP 07356084  
(54) • **PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM STRIGOLACTONDERIVAT UND EINER FUNGIZIDVERBINDUNG**  
• **PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING A STRIGOLACTONE DERIVATIVE AND AN FUNGICIDE COMPOUND**  
• **COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT UN DERIVE DE STRIGOLACTONE ET UN COMPOSE FUNGICIDE**  
(71) Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR  
(72) SUTY-HEINZE, Anne, 40764 Langenfeld, DE  
VORS, Jean-Pierre, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
(74) Guitton, Carole, et al, Bayer CropScience SA Patents & Licensing Department 14-20 rue Pierre Baizet - BP9163, 69263 Lyon cedex 09, FR**A01N 43/12** → (51) **A01N 43/08****A01N 43/40** → (51) **A01N 37/46****A01N 43/42** → (51) **A01N 37/46****A01N 43/50** → (51) **A01N 37/46**(51) **A01N 43/56** (11) **2 157 859 A1\***  
**A61K 31/415**  
(25) En (26) En  
(21) 08768534.3 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS



- (86) US 2008/007535 18.06.2008  
(87) WO 2008/156757 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 929240 P  
(54) • *INDAZOLVERBINDUNGEN ZUR AKTIVIERUNG VON GLUCOKINASE*  
• *INDAZOLE COMPOUNDS FOR ACTIVATING GLUCOKINASE*  
• *COMPOSÉS D'INDAZOLE PERMETTANT D'ACTIVER LA GLUCOKINASE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
Takeda San Diego, Inc., 10410 Science Center Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) YASUMA, Tsuneo, Osaka 532-8686, JP  
SASAKI, Shigekazu, Osaka 532-8686, JP  
UJIKAWA, Osamu, Osaka 532-8686, JP  
MIYAMOTO, Yasufumi, Osaka 532-8686, JP  
GWALTNEY, Stephen, L., San Diego, CA 92121, US  
CAO, Sheldon, X., San Diego, CA 92121, US  
JENNINGS, Andy, San Diego, CA 92121, US
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **A01N 43/56** (11) **2 157 860 A1\***  
**A01N 41/02** **A01N 25/08**  
**A01P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08771529.8 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067577 20.06.2008  
(87) WO 2009/002810 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 937346 P  
(54) • *FESTE FORMULIERUNGEN AUS CARBOXAMID-ARTHROPODIZIDEN*  
• *SOLID FORMULATIONS OF CARBOXAMIDE ARTHROPODIZIDES*  
• *FORMULATIONS SOLIDES D'ARTHROPODIZIDES A BASE DE CARBOXAMIDES*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ANNAN, Isaac, Billy, Newark, Delaware 19711, US  
GREEN, John, Henry, Oxford, Pennsylvania 19363, US  
GUTSCHE, Oliver, Walter, Wilmington, Delaware 19810, US  
PORTILLO, Hector, Eduardo, Bear, Delaware 19701, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A01N 43/56** (11) **2 157 861 A1\***  
**A01N 41/02** **A01N 25/08**  
**A01P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08771617.1 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067702 20.06.2008  
(87) WO 2009/002856 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 937349 P  
(54) • *FESTE FORMULIERUNGEN AUS CARBOXAMID-ARTHROPODIZIDEN*  
• *SOLID FORMULATIONS OF CARBOXAMIDE ARTHROPODIZIDES*  
• *FORMULATIONS SOLIDES D'ARTHROPODIZIDES DE CARBOXAMIDE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) COCHRAN, Alex, Greensboro, NC 27409, US
- 
- (51) **A01N 43/80** (11) **2 157 862 A1\***  
**A01N 35/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08802896.4 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057020 05.06.2008  
(87) WO 2008/148855 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 EP 07109610  
22.08.2007 EP 07114735
- (54) • *BIOZIDZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND GLUTARALDEHYD UND MINDESTENS EIN ISOTHIAZOLINON*  
• *BIOCIDE COMPOSITION CONTAINING GLUTARALDEHYDE AND AT LEAST ONE ISOTHIAZOLINONE*  
• *COMPOSITION BIOCIDE CONTENANT DU GLUTARALDEHYDE ET AU MOINS UNE ISOTHIAZOLINONE*
- (71) THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346 Speyer, DE
- (72) GRABBE, Roman, 67435 Neustadt, DE  
WUNDER, Thomas, 67435 Neustadt, DE  
BAUM, Rüdiger, 68753 Waghäusel, DE
- (74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- 
- A01N 43/80** → (51) **A01N 37/46**
- A01N 43/80** → (51) **C07D 261/04**
- 
- (51) **A01N 43/82** (11) **2 157 863 A2\***  
**A01N 63/02** **A01N 37/48**  
**A01N 43/56** **A01N 43/90**  
**A01N 47/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08759170.7 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004654 11.06.2008  
(87) WO 2008/151781 2008/51 18.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 14.06.2007 US 943868 P
- (54) • *PESTIZIDE KOMBINATIONEN*  
• *PESTICIDAL COMBINATIONS*  
• *COMBINAISONS PESTICIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) COCHRAN, Alex, Greensboro, NC 27409, US
- 
- (51) **A01N 43/82** → (51) **A01N 37/46**
- A01N 43/90** → (51) **A01N 43/82**
- A01N 43/90** → (51) **C07D 487/04**
- A01N 47/02** → (51) **A01N 43/82**
- A01N 47/12** → (51) **A01N 37/46**
- A01N 47/30** → (51) **A01N 37/46**
- 
- (51) **A01N 55/02** (11) **2 157 864 A2\***  
**A61K 31/28** **A61K 31/555**
- (25) En (26) En  
(21) 08828991.3 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008076 27.06.2008  
(87) WO 2009/032034 2009/11 12.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 27.06.2007 US 946639 P  
08.02.2008 US 27388 P  
21.05.2008 US 55071 P
- (54) • *STABILISIERTE PICOPLATIN-DOSIERUNGSFORM*  
• *STABILIZED PICOPLATIN DOSAGE FORM*  
• *FORME POSOLOGIQUE DE PICOPLATINE STABILISÉE*
- (71) Poniard Pharmaceuticals, Inc., 300 Elliott Avenue West, Suite 500, Seattle WA 98119-4114, US
- (72) LEIGH, Alistair J., Seattle, Washington 98103, US  
PROCYSHYN, Christopher A., Surrey, British Columbia V4A 8N1, CA  
MARTELL, Ronald A., San Francisco, California 94123, US  
KARLIN, David A., Los Altos, California 94022-2214, US  
KWOK, Cheni, San Mateo, California 94403, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, GB-Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- 
- A01N 59/16** → (51) **A01N 25/26**
- A01N 63/00** → (51) **A01G 13/00**
- A01N 63/02** → (51) **A01N 43/82**
- A01P 3/00** → (51) **A01N 25/30**
- A01P 7/00** → (51) **A01N 43/56**
- A01P 7/04** → (51) **A01N 43/08**
- A01P 7/04** → (51) **A01N 43/12**
- A01P 13/00** → (51) **A01N 25/30**
- A01P 13/00** → (51) **A01N 37/46**
- 
- (51) **A21D 13/08** (11) **2 157 865 A1\***  
**A23G 3/40**
- (25) En (26) En  
(21) 08766780.4 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050357 06.06.2008

(87) WO 2008/150169 2008/50 11.12.2008

(30) 08.06.2007 EP 07109873

- (54) • *GEBÄCKE UND KEKSE MIT REDUZIERTEM ANTEIL AN GESÄTTIGTEN FETTSÄUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *BISCUITS AND CRACKERS CONTAINING REDUCED LEVELS OF SATURATED FAT AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*  
• *BISCUITS ET CRAQUELINS CONTENANT DES NIVEAUX RÉDUITS DE GRAISSES SATURÉES ET PROCÉDÉ POUR LES FABRIQUER*

(71) Sime Darby Malaysia Berhad, 19th Floor, Wisma Sime Darby Jalan Raja Laut, Kuala Lumpur, 50350, MY

(72) PAARDEKOOPER, Robert Hendrikus, NL-2953 GA Alblisserdam, NL  
NOOR, Ahmadilfitri, Negeri Sembilan, 71800 NILAI, MY

DE RUITER, Gerhard Adriaan, NL-5473 JE Heeswijk-dinther, NL  
ZIEVERINK, Martinus Mathilda Pieter, NL-2595 EG Den Haag, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A23B 7/148** (11) **2 157 866 A1\***  
**B65D 81/20** **A23L 3/3418**  
**B65B 25/04**

(25) En (26) En

(21) 08730618.9 (22) 25.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/054856 25.02.2008

(87) WO 2009/073241 2009/24 11.06.2009

(30) 12.03.2007 US 684686

- (54) • *BANANEN-VERPACKUNG MIT KONTROLLIERTER ATMOSPHERE*  
• *CONTROLLED ATMOSPHERE PACKAGE FOR BANANAS*  
• *EMBALLAGE À ATMOSPHERE CONTRÔLÉE POUR DES BANANES*

(71) CHIQUITA BRANDS, Inc, 250 East Fifth Street, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) FORSYTH, Kevin, Cincinnati OH 45202, US  
GONZALO, Marquez, Cincinnati OH 45202, US

LUND, David, Cincinnati OH 45202, US  
LOCKARD, Lisa, Cincinnati OH 45202, US  
FERNANDEZ, Raul, Cincinnati OH 45202, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**A23C 9/142** → (51) **A23L 1/09**

**A23C 9/20** → (51) **A61K 31/732**

**A23D 7/00** → (51) **A23D 9/04**

(51) **A23D 9/04** (11) **2 157 867 A1\***  
**C11B 3/00** **C11B 3/12**  
**C11B 7/00** **A23L 1/30**  
**A23D 7/00**

(25) En (26) En

(21) 08843425.3 (22) 24.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064444 24.10.2008

(87) WO 2009/056493 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 EP 07119534

- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES ANTEILS GESÄTTIGTER FETTSÄUREN IN MILCHFETT, DADURCH GEWONNENE PRODUKTE UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *METHOD FOR REDUCING THE SATURATED FATTY ACID CONTENT OF MILK FAT, PRODUCTS OBTAINED AND APPLICATIONS THEREOF*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LA TENEUR EN ACIDE GRAS SATURÉ DE LA MATIÈRE GRASSE DU LAIT, PRODUITS OBTENUS ET LEURS APPLICATIONS*

(71) S. A. Corman, Route de la Gileppe 4, 4834 Goe, BE

(72) DALEMANS, Daniel, B-4040 Herstal, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**A23G 3/40** → (51) **A21D 13/08**

(51) **A23G 9/22** (11) **2 157 868 A1\***  
**A23G 9/28** **A23G 9/30**  
**A47J 43/07** **B65B 39/00**

(25) En (26) En

(21) 08772855.6 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001201 23.06.2008

(87) WO 2009/000082 2009/01 31.12.2008

(30) 25.06.2007 US 945964 P

- (54) • *SCHUTZSCHILD FÜR MIXER*  
• *SHIELD FOR MIXER*

• *CAPOT PROTECTEUR POUR MIXEUR*

(71) Pollock, David, 511 Temagami Crescent, Mississauga, Ontario L5H 1S9, CA

(72) Pollock, David, Mississauga, Ontario L5H 1S9, CA

(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB Uppsala Office Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

**A23G 9/28** → (51) **A23G 9/22**

**A23G 9/30** → (51) **A23G 9/22**

**A23K 1/18** → (51) **G01N 33/06**

(51) **A23L 1/00** (11) **2 157 869 A2\***  
**A23L 1/05** **A23L 1/09**  
**A23L 1/303**

(25) En (26) En

(21) 08759128.5 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004600 10.06.2008

(87) WO 2009/000404 2009/01 31.12.2008

(88) 07.05.2009

(30) 22.06.2007 EP 07012293

- (54) • *ZUCKERANREICHERUNG*  
• *FORTIFICATION OF SUGAR*  
• *ENRICHISSEMENT DU SUCRE*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) DIGUET, Sylvain, F-68220 Hagenthal-le-Haut, FR

STEIGER, Georg, A-1190 Wien, AT

WIEPRECHT, Torsten, 79650 Schopfheim, DE

(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmismweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

**A23L 1/05** → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/09** (11) **2 157 870 A1\***  
**A23L 1/30** **A23L 1/308**  
**A23C 9/142** **C07H 7/027**  
**C12N 9/24** **C12P 19/26**

(25) En (26) En

(21) 08761303.0 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057948 23.06.2008

(87) WO 2009/000803 2009/01 31.12.2008

(30) 25.06.2007 EP 07110983

05.03.2008 EP 08102295

- (54) • *NEUE PRÄBIOTIKA*  
• *NOVEL PREBIOTICS*  
• *NOUVEAUX PRÉBIOTIQUES*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) DIJK, VAN, Albertus, Alard, NL-2600 MA Delft, NL

EFIMOVA, Yulia M., NL-2613 HB Delft, NL  
SCHOOONEVELD-BERGMANS, Margot, Elisabeth, Françoise, NL-2625 KK Delft, NL

(74) van Grieken-Plooster, Izabella Johanna, et al, DSM Intellectual Property Delft Office 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

**A23L 1/09** → (51) **A23L 1/00**

**A23L 1/09** → (51) **A61K 31/732**

(51) **A23L 1/164** (11) **2 157 871 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08776540.0 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052584 26.06.2008

(87) WO 2009/001321 2009/01 31.12.2008

(88) 14.05.2009

(30) 26.06.2007 US 937151 P

- (54) • *NAHRHAFFE KÜNSTLICHE SNACK-PRODUKTE*  
• *NUTRITIOUS FABRICATED SNACK PRODUCTS*  
• *PRODUITS DE COLLATION NUTRITIFS FABRIQUÉS*

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

(72) BUNKE, Paul, Ralph, Cincinnati, Ohio 45248, US

EKANAYAKE, Athula, Cincinnati, Ohio 45249, US

LIN, Peter, Yen-Chih, Cincinnati, Ohio 45249, US

SCHNUR, Sharon, Lee, Cincinnati, Ohio 45014, US

(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**A23L 1/22** → (51) **B01J 13/04**

**A23L 1/29** → (51) **A61K 31/732**

**A23L 1/30** → (51) **A23D 9/04**

<b>A23L 1/30</b>	→ (51)	<b>A23L 1/09</b>
<b>A23L 1/30</b>	→ (51)	<b>A23L 2/54</b>
<b>A23L 1/303</b>	→ (51)	<b>A23L 1/00</b>
<b>A23L 1/308</b>	→ (51)	<b>A23L 1/09</b>
<b>A23L 2/44</b>	→ (51)	<b>A23L 2/54</b>
(51) <b>A23L 2/54</b>	(11) <b>2 157 872 A1*</b>	
<b>A23L 1/30</b>	<b>A23L 2/44</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08779085.3	(22) 23.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) NO 2008/000234	23.06.2008	
(87) WO 2009/002184	2009/01 31.12.2008	
(30) 25.06.2007	NO 20073267	
(54) • KOHLENSÄUREHALTIGES GETRÄNK MIT MERHFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN		
• CARBONATED BEVERAGE CONTAINING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS		
• BOISSON GAZEUSE CONTENANT DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS		
(71) Pharmalogica AS, Hoffsvæien 65A, 0377 Oslo, NO		
(72) MATHISEN, Janne, Sande, N-0751 Oslo, NO		
(74) Sønstevold, Anne, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO		
<b>A23L 3/3418</b>	→ (51)	<b>A23B 7/148</b>
<b>A23P 1/04</b>	→ (51)	<b>B01J 13/04</b>
(51) <b>A24F 47/00</b>	(11) <b>2 157 873 A2*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08738110.9	(22) 10.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/051871	10.05.2008	
(87) WO 2008/139411	2008/47 20.11.2008	
(88) 15.01.2009		
(30) 11.05.2007	EP 07009545	
(54) • RAUCHGERÄT, MITTEL ZUM AUFLADEN UND VERFAHREN ZU DESSEN ANWENDUNG		
• SMOKING DEVICE, CHARGING MEANS AND METHOD OF USING IT		
• DISPOSITIF À FUMER, SUPPORTS DE CHARGEMENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION		
(71) Smokefree Innotec Corporation, 257 Wallace Road, Nashville, TN 37211, US		
(72) WANG, Xi Yi, S-14133 Huddinge, SE		
(74) Spierenburg, Pieter, et al, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH		
(51) <b>A41D 13/05</b>	(11) <b>2 157 874 A2*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08738037.4	(22) 30.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/051675	30.04.2008	
(87) WO 2008/132699	2008/45 06.11.2008	
(88) 07.05.2009		

(30) 30.04.2007	US 915089 P	
(54) • ZUBEHÖRTEIL ZUR VERMEIDUNG VON RÜCKENVERLETZUNGEN		
• ACCESSORY FOR INHIBITING BACK INJURY		
• ACCESSOIRE POUR EMPÊCHER UNE BLESSURE AU DOS		
(71) Leatt Corporation, 5348 Las Vegas Drive Office No 775 Las Vegas, Nevada 86108, US		
(72) LEATT, Christopher James, Durbanville 7550, ZA		
(74) HOPKINS, Mark Eric, Durbanville 7550, ZA		
NELSON, Grant Leigh, Claremont 7708, ZA		
KEEVY, Pieter André, Durbanville 7550, ZA		
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE		
(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>2 157 875 A1*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08770361.7	(22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/066146	06.06.2008	
(87) WO 2008/154398	2008/51 18.12.2008	
(30) 06.06.2007	US 942377 P	
(54) • SCHNITT, ABRIEB- UND/ODER DURCHSTICHFESTE STRICKHANDSCHUHE		
• CUT, ABRASION AND/OR PUNCTURE RESISTANT KNITTED GLOVES		
• GANTS TRICOTÉS RÉISTANT À LA COUPE, À L'ABRASION ET À LA PERFORATION		
(71) Higher Dimension Medical, Inc., 570 Hale Avenue, Oakdale, MN 55128, US		
(72) BOORSMA, Jim, St. Paul, MN 55117, US		
(74) SMITH, Nicole, Roseville, MN 55113, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		
<b>A43B 13/02</b>	→ (51)	<b>A43B 13/14</b>
(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) <b>2 157 876 A1*</b>	
<b>A43B 13/02</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08755611.4	(22) 15.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/063796	15.05.2008	
(87) WO 2008/144446	2008/48 27.11.2008	
(30) 18.05.2007	US 938943 P	
(54) • TRÄGERPLATTENVORRICHTUNG FÜR SCHUHE		
• SUPPORTING PLATE APPARATUS FOR SHOES		
• DISPOSITIF FORMANT PLAQUE DE SUPPORT POUR CHAUSSURES		
(71) The North Face Apparel Corp., 3411 Silver-side Road, Wilmington, DE 19810, US		
(72) RIVAS, Jake, Oakland, CA 94610, US		
(74) MCGEOUGH, Barry, Piedmont, CA 94611, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		
(51) <b>A43C 15/16</b>	(11) <b>2 157 877 A1*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08776274.6	(22) 12.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/001562	12.06.2008	
(87) WO 2008/152504	2008/51 18.12.2008	
(30) 14.06.2007	IT MO20070203	

(54) • SPORTSCHUH		
• SPORT SHOE		
• CHAUSSURE DE SPORT		
(71) Lotto Sport Italia S.p.A., Via Montebelluna, 5/7, 31040 Trevignano TV, IT		
(72) TESTA, Mauro, I-31040 Trevignano (TV), IT		
ZAMPROGNO, Mauro, I-31040 Trevignano (TV), IT		
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT		
(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>2 157 878 A2*</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08805578.5	(22) 16.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/000681	16.05.2008	
(87) WO 2009/004135	2009/02 08.01.2009	
(88) 16.04.2009		
(30) 13.06.2007	FR 0704202	
(54) • AUTOMATISCHE GREIFVORRICHTUNG MIT EXTREM FLEXIBLEN HAKEN		
• AUTOMATIC GRIPPING DEVICE WITH EXTREMELY FLEXIBLE HOOKS		
• SAC EN MATIERE SOUPLE COMPORTANT UN DISPOSITIF AUTO-AGRIPPANT A CROCHETS		
(71) Aplix, 19, avenue de Messine, 75008 Paris, FR		
(72) DUCAUCHUIS, Jean-Pierre, F-44100 Nantes, FR		
MARCHE, Thierry, F-44450 La Chapelle Basse Mer, FR		
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR		
<b>A44B 18/00</b>	→ (51)	<b>G09F 15/00</b>
(51) <b>A44C 15/00</b>	(11) <b>2 157 879 A1*</b>	
<b>G06F 1/16</b>	<b>G06K 19/04</b>	
<b>G06K 19/07</b>	<b>G06K 19/077</b>	
<b>G09F 3/00</b>	<b>H01Q 1/24</b>	
<b>H02J 7/02</b>	<b>H04B 1/38</b>	
<b>H04M 1/18</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08735997.2	(22) 09.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/054271	09.04.2008	
(87) WO 2008/125562	2008/43 23.10.2008	
(30) 12.04.2007	IT UD20070068	
(54) • TRAGBARES AUFNAHMEELEMENT FÜR EIN ELEKTRONISCHES GERÄT		
• WEARABLE CONTAINING ELEMENT FOR AN ELECTRONIC APPARATUS		
• ÉLÉMENT DE CONTENANT À PORTER POUR UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE		
(71) Eurotech SPA, Via Fratelli Solari, 3/A, 33020 Amaro, IT		
(72) ROSSI, Mauro, I-33013 Gemona Del Friuli, IT		
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT		
(51) <b>A45B 19/02</b>	(11) <b>2 157 880 A1*</b>	
<b>B63C 9/18</b>	<b>A45C 7/00</b>	
<b>A45C 11/00</b>	<b>A45C 11/20</b>	
<b>A47C 27/08</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 08759241.6	(22) 13.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		



- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004788 13.06.2008  
(87) WO 2008/151827 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 DE 102007027107  
(54) • **WIEDERVERWENDBARER SELBSTAUFBLASENDER REGENSCHIRM**  
• **REUSABLE SELF-INFLATING UMBRELLA**  
• **PARAPLUIE RÉUTILISABLE AUTO-GONFLABLE**
- (71) Vaitl, Rolf, Bauseweinallee 38, 81247 München, DE  
(72) Vaitl, Rolf, 81247 München, DE  
(74) Staudte, Ralph, Rudolfstraße 1, 82152 Planegg, DE

**A45C 7/00** → (51) **A45B 19/02****A45C 11/00** → (51) **A45B 19/02****A45C 11/20** → (51) **A45B 19/02**

- (51) **A45D 44/00** (11) **2 157 881 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08769826.2 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/065168 29.05.2008  
(87) WO 2008/150928 2008/50 11.12.2008  
(30) 29.05.2007 US 940548 P  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÄZISIONSAUFTRAGUNG VON KOSMETIKA**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR THE PRECISION APPLICATION OF COSMETICS**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'APPLICATION PRÉCISE DE COSMÉTIQUES**
- (71) Edgar, Albert D., 3912 Elton Lane, Austin, TX 78727-6069, US  
Rabe, Thomas E., 216 Wendover Rd, Baltimore, MD 21218, US  
Iglehart, David C., 2006b Westridge Dr., Austin, TX 78704, US  
YEAGER, Rick B., 10805 Mellow Lane, Austin TX 78759, US  
(72) Edgar, Albert D., Austin, TX 78727-6069, US  
Rabe, Thomas E., Baltimore, MD 21218, US  
Iglehart, David C., Austin, TX 78704, US  
YEAGER, Rick B., Austin TX 78759, US  
(74) Sutto, Luca, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A47B 3/00** (11) **2 157 882 A2\***  
**A47B 21/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805964.7 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051029 10.06.2008  
(87) WO 2009/007558 2009/03 15.01.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 22.06.2007 FR 0704488  
(54) • **TISCH MIT ABNEHMBAREN UND MITHILFE VON AUCH ALS KABELFÜHRUNGEN DIENENDEN KLAMMERN AN DER OBERSEITE DES TISCHES ANBRINGBAREN BEINEN**  
• **TABLE WITH REMOVABLE LEGS ATTACHABLE TO THE TABLE TOP BY BRACKETS WHICH DOUBLE AS CABLE GUIDES**  
• **TABLE A PIETEMENTS DEMONTABLES ET FIXABLES AU PLATEAU PAR DES ATTACHES PAR AILLEURS PORTE-CABLES**

- (71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo Espace Européen de l'Entreprise, 67300 Schiltigheim, FR  
(72) REITHLER, Christophe, F-67380 Lingolsheim, FR  
(74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

- (51) **A47B 9/00** (11) **2 157 883 A1\***  
**A47C 20/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08762928.3 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001611 19.06.2008  
(87) WO 2008/155642 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DK 200700879  
(54) • **VERSTELLBARES MÖBELSTÜCK**  
• **ADJUSTABLE FURNITURE**  
• **MEUBLE AJUSTABLE**
- (71) Mavrogenis, Soeren, Arendalsgade 4 2nd Floor, 2100 Copenhagen East, DK  
(72) Mavrogenis, Soeren, 2100 Copenhagen East, DK  
(74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**A47B 21/06** → (51) **A47B 3/00**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 157 884 A1\***  
**A47B 88/12** **B62B 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07748268.5 (22) 21.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000605 21.06.2007  
(87) WO 2008/156384 2008/52 24.12.2008  
(54) • **REGALKASTENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KASTENS EINES SOLCHEN SYSTEMS**  
• **SHELF-BOX-SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURING A BOX OF SUCH SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE BAC À BEC POUR RAYONNAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BAC À BEC D'UN TEL SYSTÈME**
- (71) Modul-System HH AB, Box 148, 431 22 Mölndal, SE  
(72) CARLSSON, Anders, S-422 50 Hisings Backa, SE  
(74) GUSTAVSON, Dan, S-565 31 Mullsjö, SE

**A47B 88/12** → (51) **A47B 88/04**

- (51) **A47C 7/38** (11) **2 157 885 A1\***  
**F16M 11/10** **F16M 13/02**  
**B60N 2/48**  
(25) En (26) En  
(21) 08748132.1 (22) 17.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/000701 17.04.2008  
(87) WO 2008/124939 2008/43 23.10.2008  
(30) 17.04.2007 CA 2585106  
(54) • **KOPFSTÜTZENGESTÄNGE**  
• **HEADREST LINKAGE**  
• **ARTICULATION D'APPUÏE-TÊTE**
- (71) Cassaday, Terry, 275 Superior Blvd., Mississauga, ON L5T 2L6, CA

- (72) Cassaday, Terry, Mississauga, ON L5T 2L6, CA  
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**A47C 20/04** → (51) **A47B 9/00**

- (51) **A47C 21/02** (11) **2 157 886 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07747464.1 (22) 23.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) NL 2007/050241 23.05.2007  
(87) WO 2008/143495 2008/48 27.11.2008  
(54) • **BETTENMACHSYSTEM, BETT UND BETTENMACHVERFAHREN**  
• **BEDMAKING SYSTEM, BED AND METHOD FOR MAKING A BED**  
• **SYSTÈME PERMETTANT DE FAIRE UN LIT, LIT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE UN LIT**
- (71) Osib IP Holdings Ltd., 48 Themistokli Dervi Avenue Centennial Building Office 701, Nicosia 1066, CY  
(72) VAN HOUTE, Izaak, Carel, NL-3818 WP Amersfoort, NL  
(74) Groot Koerkamp, Jasper Henri, Zacco Nachtwachtlaan 20 P.O. Box 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

**A47C 27/08** → (51) **A45B 19/02**

- (51) **A47C 31/02** (11) **2 157 887 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08743113.6 (22) 18.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/005088 18.04.2008  
(87) WO 2008/130670 2008/44 30.10.2008  
(88) 31.12.2008  
(30) 19.04.2007 US 737362  
(54) • **GIRLANDENARTIGES VERKLEIDUNGSKLAMMERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANBRINGEN VON GIRLANDENKLAMMERN AN EINEM SUBSTRAT**  
• **FESTOONED TRIM CLIP SYSTEM AND METHOD FOR ATTACHING FESTOONED CLIPS TO A SUBSTRATE**  
• **SYSTEME D'AGRAFES DE BORD EN GUIRLANDE ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'AGRAFES EN GUIRLANDE SUR UN SUBSTRAT**
- (71) Hope Global Division Of NFA Corp., 50 Martin Street, Cumberland, RI 02864, US  
Santin, Andrew W., 116 Highland Street, Newton, MA 02465, US  
Jones, David F., 6 Tomahawk Drive, Northboro, MA, US  
Pasquale, Rossi, 1984 Rainbow Trail-RR 5, Sarnia, Ontario B7T 7H6, CA  
Scott, Timothy E. T., 207-350 Webb Drive, Mississauga, Ontario L5B 3W4, CA  
(72) SANTIN, Andrew, W., Newton, MA 02465, US  
JONES, David, F., Northboro, MA, US  
PASQUALE, Rossi, Sarnia, Ontario B7T 7H6, CA  
SCOTT, Timothy, E., T., Mississauga, Ontario L5B 3W4, CA  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

- (51) **A47F 1/04** (11) **2 157 888 A1\***  
(25) En (26) En



- (21) 08762567.9 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050459 18.06.2008  
(87) WO 2008/155575 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 GB 0711736  
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG*  
• *DISPENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*  
(71) Clarke, Stephen William, 7 Longridge Road  
Hurst Green, Clitheroe Lancashire BB7 9QM,  
GB  
(72) Clarke, Stephen William, Clitheroe Lanca-  
shire BB7 9QM, GB  
(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson &  
Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
pool L1 3AB, GB

**A47G 27/04** → (51) **A47L 23/22**

- (51) **A47G 29/12** (11) **2 157 889 A1\***  
**H04L 9/30** **G07C 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08761710.6 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) FI 2008/050314 29.05.2008  
(87) WO 2008/145824 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 FI 20070427  
(54) • *POSTLIEFERSYSTEM*  
• *MAIL DELIVERY SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE COUR-  
RIER*  
(71) Ylisirniö, Keijo, Luiskakatu 2 B 5 15500  
Lahti, FI  
(72) Ylisirniö, Keijo, Luiskakatu 2 B 5 15500  
Lahti, FI  
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180  
Helsinki, FI

- (51) **A47H 13/00** (11) **2 157 890 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08706815.1 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) DE 2008/000148 28.01.2008  
(87) WO 2008/092428 2008/32 07.08.2008  
(88) 08.01.2009  
(30) 30.01.2007 DE 102007005424  
(54) • *VERKLEIDUNGSELEMENT, UND VERFAH-  
REN ZU DESSEN BEFESTIGUNG*  
• *COVERING ELEMENT, AND METHOD FOR*  
*ATTACHING THE SAME*  
• *ÉLÉMENT DE COUVERTURE ET PROCÉDÉ*  
*DE FIXATION DUDIT ÉLÉMENT*  
(71) Urbach, Bernhard, Auffeld 32, 47918 Tönis-  
vorst, DE  
(72) Urbach, Bernhard, 47918 Tönisvorst, DE  
(74) Sparing, Rolf Klaus, et al, Bonnekamp &  
Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19,  
40211 Düsseldorf, DE

**A47J 27/08** → (51) **A47J 27/62**

- (51) **A47J 27/62** (11) **2 157 891 A1\***  
**A47J 45/06** **G01K 5/62**  
**A47J 27/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08757265.7 (22) 17.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CH 2008/000272 17.06.2008  
(87) WO 2008/154763 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 EP 07110530  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON*  
*BETRIEBSZUSTÄNDEN EINES GARBE-  
HÄLTERS*  
• *APPARATUS FOR DISPLAYING OPERAT-  
ING STATES OF A COOKING VESSEL*  
• *APPAREIL D'AFFICHAGE DES ÉTATS DE*  
*FONCTIONNEMENT D'UN RÉCIPIENT DE*  
*CUISSON*  
(71) AMC International Alfa Metalcraft Corpora-  
tion AG, Buonaserstrasse 30, 6343 Rotkreuz,  
CH  
(72) BECK, Hans-Jürgen, CH-6014 Littau, CH  
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027  
Zürich, CH

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 157 892 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773399.4 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004712 12.06.2008  
(87) WO 2008/155062 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 DE 202007008814 U  
(54) • *BRÜHEINHEIT EINES GETRÄNKEZUBER-  
EITUNGSGERÄTES*  
• *BREWING UNIT OF A DEVICE FOR PRE-  
PARING BEVERAGES*  
• *UNITÉ DE PERCOLATION POUR UN*  
*APPAREIL DE PRÉPARATION DE BOIS-  
SONS*  
(71) Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14,  
8580 Amriswil, CH  
(72) MAHLICH, Gotthard, 61476 Kronberg, DE  
(74) Schubert, Siegmars, Patentanwälte Dannen-  
berg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer  
Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A47J 31/41** (11) **2 157 893 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766754.9 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050331 30.05.2008  
(87) WO 2008/147195 2008/49 04.12.2008  
(30) 01.06.2007 NL 1033923  
(54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG UND*  
*LEERUNG VON GETRÄNKEZUBEREI-  
TUNGSHALTERN*  
• *METHOD FOR ACTIVATING AND EMPTY-  
ING BEVERAGE PREPARATION HOLDERS*  
• *PROCÉDÉ POUR ACTIVER ET VIDER DES*  
*RÉCIPIENTS DE PRÉPARATION DE BOIS-  
SON*  
(71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA  
Utrecht, NL  
(72) DE GRAAFF, Gerbrand Kristiaan, NL-2161 BK  
Lisse, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 157 894 A1\***  
**A47J 31/56**  
(25) En (26) En  
(21) 08756979.4 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) AU 2008/000899 20.06.2008  
(87) WO 2008/154698 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 AU 2007903340 P  
(54) • *RESERVOIRPEGELERFASSUNG*  
• *RESERVOIR LEVEL SENSING*  
• *DÉTECTION DE NIVEAU DE RÉSERVOIR*  
(71) Breville PTY Limited, Building 2 Port Air  
Industrial Estate 1A Hale Street, Botany,  
NSW 2019, AU  
(72) SERRA, Daniel, Richmond, VIC 3121, AU  
LAI, Edward, Glenfield, New South Wales  
2564, AU  
WHITE, Gerard, Darlinghurst, New South  
Wales 2008, AU  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett &  
Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A  
3BG, GB

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 157 895 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08759200.2 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004695 12.06.2008  
(87) WO 2008/155056 2008/52 24.12.2008  
(88) 15.10.2009  
(30) 21.06.2007 DE 202007008813 U  
(54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSGERÄT*  
• *DRINKS PREPARATION DEVICE*  
• *APPAREIL DE PRÉPARATION DE BOIS-  
SONS*  
(71) Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14,  
8580 Amriswil, CH  
(72) MAHLICH, Gotthard, 61476 Kronberg, DE  
(74) Schubert, Siegmars, Patentanwälte Dannen-  
berg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer  
Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

**A47J 31/56** → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 37/08** (11) **2 157 896 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08748038.0 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) AU 2008/000805 10.06.2008  
(87) WO 2008/151357 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 AU 2007903265 P  
(54) • *MOTORISIERTER TOASTER MIT EINSEH-  
MÖGLICHKEIT*  
• *MOTORISED TOASTER WITH INSPECTION*  
*FEATURE*  
• *GRILLE-PAIN À COMMANDE ÉLECTRO-  
NIQUE POUR VU D'UN ÉLÉMENT DE*  
*CONTRÔLE*  
(71) Breville PTY Limited, Building 2 Port Air  
Industrial Estate 1A Hale Street, Botany,  
NSW 2019, AU  
(72) BRADY, Scott, Bronte, New South Wales  
2024, AU  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett &  
Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A  
3BG, GB

**A47J 43/07** → (51) **A23G 9/22**

**A47J 45/06** → (51) **A47J 27/62**

- (51) **A47K 3/00** (11) **2 157 897 A1\***  
**A47K 3/40**  
(25) En (26) En  
(21) 07733410.0 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/002421 28.06.2007  
(87) WO 2009/001023 2009/01 31.12.2008  
(54) • *DUSCHTASSE MIT RANDKLAMMER*  
• *SHOWER TRAY WITH EDGE CLAMP*  
• *BAC DE DOUCHE AVEC BRIDE DE BORDURE*  
(71) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB  
(72) STIMPSON, Robert, William, Douglas, Isle of Man IM2 5BN, GB  
(74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

- (51) **A47K 3/34** (11) **2 157 898 A2\***  
**E05D 15/56**  
(25) De (26) De  
(21) 08759096.4 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004559 29.05.2008  
(87) WO 2008/155030 2008/52 24.12.2008  
(88) 25.06.2009  
(30) 18.06.2007 DE 102007028473  
(54) • *SCHIEBETÜR UND DUSCHABTRENNUNG MIT SCHIEBETÜR*  
• *SLIDING DOOR AND SHOWER PARTITION WITH SLIDING DOOR*  
• *PORTE COULISSANTE ET PAROI DE DOUCHE À PORTE COULISSANTE*  
(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE  
(72) WEBER, Jürgen, 94491 Hengersberg, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

**A47K 3/40** → (51) **A47K 3/00**

- (51) **A47K 10/36** (11) **2 157 899 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08702290.1 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/000137 23.01.2008  
(87) WO 2008/090442 2008/31 31.07.2008  
(88) 18.09.2008  
(30) 24.01.2007 FR 0752853  
(54) • *AUSGABEVORRICHTUNG FÜR WISCHMATERIALIEN*  
• *DISPENSER FOR WIPE MATERIALS*  
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUITS D'ES-SUYAGE*  
(71) Granger, Maurice, 17 rue Marcel Pagnol, 42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR  
(72) HJORT, Erik, S-783 90 Säter, SE  
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

- (51) **A47K 17/02** (11) **2 157 900 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08759063.4 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004518 06.06.2008  
(87) WO 2008/151761 2008/51 18.12.2008  
(88) 11.06.2009  
(30) 15.06.2007 DE 202007008376 U  
(54) • *HANDGRIFVORRICHTUNG*  
• *HANDLE GRIP DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE POIGNÉE*  
(71) Roth, Eckart, Heideweg 20, 72213 Altensteig, DE  
(72) Roth, Eckart, 72213 Altensteig, DE  
(74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 157 901 A1\***  
**D06F 39/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08750680.4 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001757 23.05.2008  
(87) WO 2008/145969 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 GB 0710230  
(54) • *DETERGENTIENDOSIERVORRICHTUNG*  
• *DETERGENT DOSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DOSAGE DE DÉTERGENT*  
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL  
(72) GIBIS, Karl-Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE  
(74) HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios, 67059 Ludwigschafen, DE  
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A47L 23/22** (11) **2 157 902 A2\***  
**A47G 27/04** **B60N 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08759180.6 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004671 11.06.2008  
(87) WO 2008/151789 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 13.06.2007 DE 102007027228  
(54) • *FUSS-MATTE*  
• *FOOT MAT*  
• *PAILLASSON*  
(71) Windhager Handelsgesellschaft M.b.h., Industriestrasse 2, 5303 Thalgau, AT  
(72) SEIFERT, Guntmar, 08525 Plauen, DE  
(74) Stippel, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **A61B 3/113** (11) **2 157 903 A1\***  
**H04H 60/33** **A61B 5/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08756820.0 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) AT 2008/000210 12.06.2008  
(87) WO 2008/151346 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 AT 9112007  
(54) • *VERFAHREN ZUR WAHRNEHMUNGSMESSUNG*  
• *METHOD FOR PERCEPTION MEASUREMENT*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE PERCEPTION*

- (71) Pfleger, Ernst, Schmerlingplatz 3/7, 1010 Wien, AT  
Pfleger, Christoph, Schmerlingplatz 3/7, 1010 Wien, AT  
(72) Pfleger, Ernst, 1010 Wien, AT  
Pfleger, Christoph, 1010 Wien, AT  
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 157 904 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755610.6 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063795 15.05.2008  
(87) WO 2008/144445 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 938621 P  
14.05.2008 US 120400  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENDALARMBERECHNUNG UND DISPLAY DAFÜR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREND ALERT CALCULATION AND DISPLAY*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CALCUL ET AFFICHAGE D'ALERTE DE TENDANCE*  
(71) Isense Corporation, 27700 SW 95th Avenue, Wilsonville, OR 97070, US  
(72) SASS, Richard, Wilsonville, OR 97070, US  
KAPLAN, Daniel, Wilsonville, OR 97070, US  
WARD, W., Kenneth, Wilsonville, OR 97070, US  
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 157 905 A1\***  
**A61B 6/03** **G06T 15/00**  
**G06T 7/00** **G06T 7/60**  
(25) En (26) En  
(21) 08757093.3 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/000933 15.05.2008  
(87) WO 2008/138140 2008/47 20.11.2008  
(30) 15.05.2007 US 938078 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG VON DREIDIMENSIONALEN ANATOMISCHEN UND PATHOLOGISCHEN VERÄNDERUNGEN IN RÖHRENFÖRMIGEN ANATOMISCHEN STRUKTUREN*  
• *A METHOD FOR TRACKING 3D ANATOMICAL AND PATHOLOGICAL CHANGES IN TUBULAR-SHAPED ANATOMICAL STRUCTURES*  
• *PROCÉDÉ DE SUIVI DES CHANGEMENTS ANATOMIQUES ET PATHOLOGIQUES EN 3 DIMENSIONS DANS DES STRUCTURES ANATOMIQUES DE FORME TUBULAIRE*  
(71) Val-Chum, S.E.C., 69, rue Sherbrooke Ouest, Montreal QC H2X 1X2, CA  
Ecole de Technologie Supérieure, 1100, rue Notre-Dame Ouest, Montréal, Québec H3C 1K3, CA  
(72) KAUFFMANN, Claude, Montreal, Quebec H2L 4M1, CA  
SOULEZ, Gilles, Outremont Québec H2V 2Z2, CA  
DE GUISE, Jacques A., Montréal Québec H2W 2L7, CA  
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 157 906 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763553.8 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000795 12.06.2008  
(87) WO 2008/155756 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 766203  
(54) • *DIAGNOSTISCHER FINGERHUT*  
• *A DIAGNOSTIC THIMBLE*  
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC EN FORME  
DE DÉ À COUDRE*  
(71) Inverness Medical Switzerland GmbH,  
Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH  
(72) KEREN, Tomer, 75206 Rishon Le Zion, IL  
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 157 907 A2\***  
**C12Q 1/00** **G01N 27/49**  
**G01N 33/487**

(25) En (26) En  
(21) 08770378.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066172 06.06.2008  
(87) WO 2008/154416 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 07.06.2007 US 942594 P  
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE BIOSENSOREN UND  
ANORDNUNGEN*  
• *ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS AND  
ARRAYS*  
• *BIOCAPTEURS ET RÉSEAUX ÉLECTRO-  
CHIMIQUES*

(71) Microchips, Inc., 6-B Preston Court, Bedford,  
MA 01730, US  
(72) SHEPPARD, Norman, F., Jr., New Ipswich,  
NH 03071, US  
SANTINI, John, T., Jr., North Chelmsford,  
MA 01863, US  
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei  
Matschnig & Forsthuber OG Siebenstern-  
gasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **A61B 5/00** (11) **2 157 908 A1\***  
**A61B 5/05** **A61K 38/06**

(25) En (26) En  
(21) 07720202.6 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CH 2007/000305 20.06.2007  
(87) WO 2008/154753 2008/52 24.12.2008  
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER REAK-  
TION EINES GEWEBES AUF EIN ELEKT-  
ROMAGNETISCHES FELD*  
• *METHOD FOR MEASURING THE  
RESPONSE OF A TISSUE TO AN ELEC-  
TROMAGNETIC FIELD*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA RÉPONSE  
D'UN TISSU À UN CHAMP ÉLECTROMA-  
GNÉTIQUE*

(71) Solianis Holding Ag, Zweigniederlassung  
Zug Bahnhofstrasse 28 6300 Zug, CH  
(72) CADUFF, Andreas, CH-8005 Zürich, CH  
(74) Grimm, Siegfried, E. Blum & Co. AG  
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**A61B 5/00** → (51) **A61B 19/00**

**A61B 5/00** → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61B 5/03** (11) **2 157 909 A2\***  
**A61B 5/107** **A61B 5/22**

(25) En (26) En  
(21) 08763480.4 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IE 2008/000070 27.06.2008  
(87) WO 2009/001328 2009/01 31.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 27.06.2007 IE 20070461  
19.11.2007 IE 20070842

(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAH-  
REN ZUR AUFWEITUNG EINER VEREN-  
GUNG IN EINEM LUMEN SOWIE ZUR  
BESTIMMUNG DES QUERSCHNITTSBE-  
REICHES EINES LUMENS ODER EINER  
KAVITÄT*  
• *A SYSTEM, DEVICE AND A METHOD FOR  
DILATING A STRICTURE IN A LUMEN AND  
FOR DETERMINING THE TRANSVERSE  
CROSS-SECTIONAL AREA OF A LUMEN  
OR CAVITY*  
• *SYSTÈME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ  
SERVANT À DILATER UNE STRUCTURE  
DANS UNE LUMIÈRE ET À DÉTERMINER  
LA SECTION TRANSVERSALE D'UNE  
LUMIÈRE OU D'UNE CAVITÉ*

(71) Flip Technologies Limited, Galway Business  
Park, Dangan Galway, IE

(72) O'DEA, John, Bearna Galway, IE  
McHUGH, Adrian, Kilcolgen County Galway,  
IE  
GRIFFIN, Patrick, Castlegar County Galway,  
IE

(74) Gorman, Francis Fergus, et al, F. F. Gorman  
& Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

(51) **A61B 5/046** (11) **2 157 910 A1\***  
**A61B 5/0464** **A61N 1/362**  
**A61N 1/39**

(25) En (26) En  
(21) 08767811.6 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006393 19.05.2008  
(87) WO 2008/150363 2008/50 11.12.2008  
(30) 22.05.2007 US 751769  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DIS-  
KRIMINIERUNG VON TACHYARRHYTH-  
MIEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR  
TACHYARRHYTHMIA DISCRIMINATION*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISTINC-  
TION DES TACHYARYTHMIES*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline  
Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US  
(72) THOMPSON, Julie, Circle Pines, MN 55014,  
US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Straße 12,  
10719 Berlin, DE

**A61B 5/0464** → (51) **A61B 5/046**

**A61B 5/05** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/055** (11) **2 157 911 A2\***  
**G01R 33/483** **A61K 49/00**

(25) En (26) En  
(21) 08751361.0 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000673 15.05.2008  
(87) WO 2008/139480 2008/47 20.11.2008  
(88) 16.07.2009  
(30) 16.05.2007 US 924474 P

(54) • *BEURTEILUNG EINER STÖRUNG DER  
BLUT-GEHIRN-SCHRANKE*  
• *ASSESSMENT OF BLOOD-BRAIN BARRIER  
DISRUPTION*  
• *EVALUATION D'UNE RUPTURE DE LA  
BARRIÈRE HÉMATOENCÉPHALIQUE*

(71) Yeda Research And Development Co. Ltd.,  
Weizmann Institute of Science P.O. Box 95,  
76100 Rehovot, IL

Tel HaShomer Medical Research Infrastruc-  
ture and Services Ltd., The Chaim Sheba  
Medical Center Tel HaShomer, 52 621 Ramat  
Gan, IL

(72) ISRAELI, David, 76294 Tel-aviv, IL  
MARDOR, Yael, 42655 Natania, IL  
VOLK, Talila, 76100 Rehovot, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &  
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274  
Howald, LU

(51) **A61B 5/055** (11) **2 157 912 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08769657.1 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/064597 22.05.2008  
(87) WO 2008/147921 2008/49 04.12.2008  
(30) 22.05.2007 US 939539 P  
(54) • *MULTIPARAMETRISCHE PERFUSIONS-  
BILDGEBUNG MIT AUSLAUFKORREKTUR*  
• *MULTIPARAMETER PERFUSION IMAGING  
WITH LEAKAGE CORRECTION*  
• *IMAGERIE DE PERFUSION DE PARAMÈ-  
TRES MULTIPLES AVEC CORRECTION DE  
FUITE*

(71) Imaging Biometrics, 8701 Watertown Plank  
Road, Milwaukee, WI 53226, US  
Schmainda, Kathleen, 1035 Katherine Drive,  
Elm Grove, WI 53122, US  
Paulson, Eric S., 8629 North Avenue, 3,  
Wauwatosa, WI 53226, US

Prah, Douglas E., W200 S6726 Adrian Drive,  
Muskego, WI 53226, US  
(72) SCHMAINDA, Kathleen, Elm Grove, WI  
53122, US  
PAULSON, Eric S., Wauwatosa, WI 53226,  
US  
PRAH, Douglas E., Muskego, WI 53226, US

(74) Flutter, Paula, EIP Fairfax House 15 Fulwood  
Place, London WC1V 6HU, GB

**A61B 5/055** → (51) **A61N 5/10**

**A61B 5/06** → (51) **A61B 19/00**

**A61B 5/107** → (51) **A61B 5/03**

**A61B 5/16** → (51) **A61B 3/113**

**A61B 5/22** → (51) **A61B 5/03**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 157 913 A1\***  
**G06T 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 08735817.2 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054076 04.04.2008  
(87) WO 2008/122599 2008/42 16.10.2008  
(30) 10.04.2007 DE 102007016902  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG EINES VOLUMENDATENSATZES VON EINEM BEWEGTEN GEWEBE ODER ORGAN EINES PATIENTEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING A VOLUME DATA SET OF A MOBILE TISSUE OR ORGAN OF A PATIENT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR UN ENSEMBLE DE DONNÉES DE VOLUME D'UN TISSU MOBILE OU ORGANE D'UN PATIENT*  
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) RAHN, Norbert, 91301 Forchheim, DE  
BARTAL, Meir, 30900 Zichron Yaakov, IL  
BOESE, Jan, 90542 Eckental, DE  
GOVARI, Assaf, 34400 Haifa, IL  
JOHN, Matthias, 90429 Nürnberg, DE  
PREISS, Assaf, 17906 Shimshut, IL  
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 6/03** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 157 914 A2\***  
**A61B 17/122** **A61B 17/128**  
(25) En (26) En  
(21) 08755545.4 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/063714 15.05.2008  
(87) WO 2008/144395 2008/48 27.11.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 17.05.2007 US 924495 P  
08.04.2008 US 78910  
(54) • *GERÄTE ZUR FIXIERUNG UND ABDICHTUNG VON GEWEBEÖFFNUNGEN*  
• *TISSUE APERTURE SECURING AND SEALING APPARATUS*  
• *APPAREILS POUR FIXER ET RENFERMER UNE OUVERTURE DANS UN TISSU, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*  
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) SMITH, Paul J., Smithfield, Rhode Island 02017 United States of America, US  
GOLDEN, John, Norton, MA 02766, US  
WEITZNER, Barry, Acton, Massachusetts 01720 United States of America, US  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 157 915 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756773.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066161 06.06.2008  
(87) WO 2008/154406 2008/51 18.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 942788 P  
(54) • *WIEDERFINDUNGSVORRICHTUNG*  
• *RETRIEVAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION*  
(71) U.S. Endoscopy Group, Inc., 5976 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US  
(72) USPENSKI, Alexis, Rock Creek, OH 44084, US  
BOYCE, Aaron, Eastlake, OH 44095, US

KAYE, Christopher, J., Concord, OH 44077, US  
RANALLO, Cynthia, Ann, Eastlake, OH 44095, US  
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaysstraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/22**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/02** (11) **2 157 916 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763516.5 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000758 04.06.2008  
(87) WO 2008/149355 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 US 924869 P  
(54) • *HERZKLAPPENSEGELVERGRÖSSERUNG*  
• *CARDIAC VALVE LEAFLET AUGMENTATION*  
• *AUGMENTATION DE FEUILLET DE VALVULE CARDIAQUE*  
(71) MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD., 38 HaBarzel Street, 69710 Tel-Aviv, IL  
Zef, Nisan, 11 Rakefet Street, 29500 Kiryat-Yam, IL  
(72) ZEF, Nisan, 29500 Kiryat-Yam, IL  
ORLOV, Boris, 34467 Haifa, IL  
(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61B 17/04** (11) **2 157 917 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768020.3 (22) 31.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006924 31.05.2008  
(87) WO 2009/002390 2009/01 31.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 933693 P  
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR WUNDVERSCHLUSS*  
• *DEVICES AND METHODS FOR CLOSURE OF WOUNDS*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR FERMER DES PLAIES*  
(71) Hsu, Thomas, 698 Gull Avenue, Foster City, CA 94404, US  
Hsu, Senzan, 698 Gull Avenue, Foster City, CA 94404, US  
(72) Hsu, Thomas, Foster City, CA 94404, US  
Hsu, Senzan, Foster City, CA 94404, US  
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61B 17/04** → (51) **A61B 17/08**

(51) **A61B 17/064** (11) **2 157 918 A1\***  
**A61B 17/068** **A61B 17/10**  
**A61B 17/28** **A61F 5/00**  
**A61B 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 08755318.6 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/063440 12.05.2008  
(87) WO 2008/141288 2008/47 20.11.2008  
(30) 12.05.2007 US 917644 P

(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABTEILUNG DES MAGENS*  
• *DEVICES AND METHODS FOR STOMACH PARTITIONING*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR RÉALISER UNE PARTITION DE L'ESTOMAC*  
(71) Barosense, Inc., 115 Constitution Drive Suite 3, Menlo Park, CA 95025, US  
(72) BALBIERZ, Daniel, J., Redwood City, CA 94061, US  
COLE, Dave, San Mateo, CA 94403, US  
CREWS, Samuel, T., Woodside, CA 94062, US  
SWOPE, Brett, Gaithersburg, MD 20882, US  
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61B 17/068** → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/08** (11) **2 157 919 A2\***  
**A61M 29/00** **A61B 17/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08770736.0 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066590 11.06.2008  
(87) WO 2008/154594 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 11.06.2007 US 943304 P  
03.03.2008 US 33385 P  
03.04.2008 US 42190 P  
(54) • *ENDOSKOPISCHE FREISETZUNGSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*  
• *ENDOSCOPIC DELIVERY DEVICES AND METHODS*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION ENDOSCOPIQUE*  
(71) Valentx, Inc., 5464 Carpinteria Avenue, Suite G, Carpinteria, CA 93013, US  
(72) DANN, Mitchell, Wilson, WY 83014, US  
FLUET, Greg, Jackson, WY 83022, US  
WRIGHT, James, Carpinteria, CA 93013, US  
DAHL, Terry, Santa Barbara, CA 93105, US  
SUTTON, Gregg, Plymouth, MN 55447, US  
BUTTERS, Joshua, Chandler, AZ 85224, US  
CHEN, Cole, Oak Park, CA 91377, US  
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A61B 17/10** → (51) **A61B 17/064**

**A61B 17/122** → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/128** (11) **2 157 920 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08732820.9 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/058185 26.03.2008  
(87) WO 2008/118928 2008/40 02.10.2008  
(88) 13.11.2008  
(30) 26.03.2007 US 920114 P  
(54) • *ENDOSKOPISCHER OPERATIONSKLEM-MEN-APPLIKATOR*  
• *ENDOSCOPIC SURGICAL CLIP APPLIER*  
• *APPLICATEUR ENDOSCOPIQUE D'AGRÈFES CHIRURGICALES*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) WHITFIELD, Kenneth, H., New Haven, CT 06511, US  
SORRENTINO, Gregory, Wallingford, CT 06492, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61B 17/128** → (51) **A61B 17/00**

**A61B 17/15** → (51) **A61B 17/56**

**A61B 17/17** → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 157 921 A1\***  
**A61B 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 08758605.3 (22) 17.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003986 17.05.2008  
(87) WO 2008/145269 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 DE 202007007921 U  
(54) • *MEDIZINISCHES GERÄT ZUR BEHANDLUNG DES MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN KÖRPERS MIT DRUCK- ODER STÖßWELLEN*  
• *MEDICAL DEVICE FOR THE TREATMENT OF THE HUMAN OR ANIMAL BODY USING PRESSURE OR IMPACT WAVES*  
• *APPAREIL MÉDICAL POUR LE TRAITEMENT DU CORPS HUMAIN OU ANIMAL PAR ONDES DE PRESSION OU ONDES DE CHOC*

(71) STORZ MEDICAL AG, Lohstampfstrasse 8, 8274 Tägerwilen, CH

(72) SCHULZ, Manfred, 8274 Tägerwilen, CH  
KATONA, Jozef, 78315 Radolfzell, DE  
MARLINGHAUS, Ernst, H., CH-8598 Bottinghofen, CH  
NOVAK, Pavel, CH-82343 Stetten, CH  
MÜLHAUSER, Peter, Christian, CH-8267 Berlingen, CH

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

**A61B 17/28** → (51) **A61B 17/064**

**A61B 17/28** → (51) **A61B 17/32**

**A61B 17/30** → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 157 922 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08755354.1 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063485 13.05.2008  
(87) WO 2008/150650 2008/50 11.12.2008  
(30) 29.05.2007 US 807474  
(54) • *CHIRURGISCHES ULTRASCHALLSYSTEM*  
• *ULTRASONIC SURGICAL SYSTEM*  
• *SYSTÈME CHIRURGICAL À ULTRASONS*  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) HOUSER, Kevin, L., Springboro, OH 45066, US  
STULEN, Foster, B., Mason, OH 45242, US  
MUIR, Stephanie, J., Loveland, OH 45140, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carprmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/32** (11) **2 157 923 A1\***

**A61B 19/00** **A61B 17/00**  
**A61B 17/28** **A61B 18/14**

**A61M 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08756749.1 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065987 05.06.2008  
(87) WO 2009/002677 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 US 946236 P  
(54) • *INSTRUMENTE ZUR ENTNAHME VON FOLLIKULÄREN EINHEITEN MIT VORRICHTUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR ABTRENNUUNG VON BINDEGEWEBE*  
• *FOLLICULAR UNIT HARVESTING TOOLS INCLUDING DEVICES AND THEIR USE FOR SEVERING CONNECTIVE TISSUE*  
• *OUTILS DE PRÉLÈVEMENT D'ÉLÉMENTS FOLLICULAIRES COMPRENANT DES DISPOSITIFS, ET LEUR UTILISATION POUR DÉCOUPER DU TISSU CONJONCTIF*

(71) Restoration Robotics, Inc., 1383 Shorebird Way, Mountain View, CA 94043, US

(72) OOSTMAN, JR., Clifford, A., Hansville, Washington 98340, US  
CANALES, Miguel, G., Los Altos, California 94024, US

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61B 17/34** (11) **2 157 924 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08751410.5 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000731 29.05.2008  
(87) WO 2008/146291 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 US 924738 P  
(54) • *STECHINSTRUMENT, INSBESONDERE ALS MEDIZINISCHES UTENSIL ZUM DURCHSTECHE VON KÖRPERGEWEBE, UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESES UTENSILS ZUM ANBRINGEN EINER NAHT AN EINEM KÖRPERGEWEBE*  
• *PIERCING IMPLEMENT PARTICULARLY USEFUL AS A MEDICAL IMPLEMENT FOR PIERCING BODY TISSUE, AND METHOD OF USING SUCH IMPLEMENT FOR APPLYING A SUTURE TO THE BODY TISSUE*  
• *INSTRUMENT DE PERÇAGE PARTICULIÈREMENT UTILE COMME INSTRUMENT MÉDICAL POUR PERCER UN TISSU, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN TEL INSTRUMENT POUR SUTURER UN TISSU*

(71) T.A.G. Medical Products a Limited Partnership, Kibbutz Gaaton, 25130 Doar Na Oshrat, IL  
Oren, Ran, Kibbutz Gaaton, 25 130 Doar Na Oshrat, IL  
Moor, Dan, Kibbutz Gaaton, 25 130 Doar Na Oshrat, IL

(72) OREN, Ran, 25130 Doar-na Oshrat, IL  
MOOR, Dan, 25130 Doar-na Oshrat, IL  
LAFOSSÉ, Laurent, F-74940 Annecy-le-Vieux, FR

NAHMIAS, Shai, 42225 Nahariya, IL  
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A61B 17/34** (11) **2 157 925 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08756161.9 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064618 23.05.2008  
(87) WO 2008/150733 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 US 757516  
(54) • *PERKUTANE MADELFÜHRUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *PERCUTANEOUS NEEDLE GUIDE AND METHODS OF USE*  
• *GUIDE D'AIGUILLE PERCUTANÉE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*  
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US  
(72) BONDE, Eric H., Minnetonka, Minnesota 55345, US  
CRISTADON, Kevin M., Minneapolis, Minnesota 55419, US  
TROPASHA, Yelena G., Plymouth, Minnesota 55447, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/56** (11) **2 157 926 A1\***  
**A61B 17/15** **A61B 17/17**

(25) En (26) En  
(21) 08748319.4 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000930 14.05.2008  
(87) WO 2008/138137 2008/47 20.11.2008  
(30) 14.05.2007 US 917713 P  
(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHES CHIRURGISCHES FÜHRUNGSWERKZEUG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *PATIENT-SPECIFIC SURGICAL GUIDANCE TOOL AND METHOD OF USE*  
• *OUTIL DE GUIDAGE CHIRURGICAL ADAPTÉ AU PATIENT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Queen's University At Kingston, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA

(72) KUNZ, Manuela, Kingston, Ontario K7L 3Z9, CA  
RUDAN, John F., Kingston, Ontario K7L 4V1, CA

(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**A61B 18/12** → (51) **A61B 18/18**

**A61B 18/14** → (51) **A61B 17/32**

**A61B 18/14** → (51) **A61B 18/20**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 157 927 A1\***  
**A61B 18/12**

(25) En (26) En  
(21) 08755973.8 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064248 20.05.2008  
(87) WO 2008/147773 2008/49 04.12.2008  
(30) 22.05.2007 US 939602 P  
(54) • *GERÄT ZUR BEFESTIGUNG UND VERSTÄRKUNG VON GEWEBE, GERÄT ZUR VERSTÄRKUNG VON GEWEBE, VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG UND VERSTÄRKUNG VON GEWEBE UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON GEWEBE*



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002675 23.05.2008
- (87) WO 2009/007857 2009/03 15.01.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 24.05.2007 US 753429
- (54) • *BERÜHRUNGSSSENSOR-KATHETER*  
• *TOUCH SENSING CATHETER*  
• *CATHÉTER À ACTIVATION PAR PRESSION*
- (71) Endosense S.a., Chemin du Grand-Puits 42, 1217 Meyrin, CH
- (72) LEO, Giovanni, CH-1224 Chêne-Bougeries, CH
- AEBY, Nicolas, CH-1206 Geneva, CH  
INAUDI, Daniele, CH-6900 Lugano, CH
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 157 931 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08826611.9 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000860 19.06.2008
- (87) WO 2009/013406 2009/05 29.01.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 19.06.2007 FR 0704350
- (54) • *ROBOTER-PLATTFORM MIT MEHREREN ANWENDUNGEN FÜR DIE NEUROCHIRURGIE UND RÜCKSETZUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MULTI-APPLICATION ROBOTISED PLATFORM FOR NEUROSURGERY AND RESETTING METHOD*  
• *PLATEFORME ROBOTISEE MULTI-APPLICATIVE POUR LA NEUROCHIRURGIE ET PROCÉDE DE RECALAGE*
- (71) Medtech S.A., Parc Euromédecine - Bât. 8 1006 rue de la Croix Verte, 34090 Montpellier, FR
- (72) NAHUM, Bertin, F-34670 Baillargues, FR
- BLONDEL, Lucien, F-34000 Montpellier, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR
- 
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/32**
- 
- A61B 19/00** → (51) **A61N 5/10**
- 
- A61C 5/08** → (51) **A61C 5/10**
- 
- (51) **A61C 5/10** (11) **2 157 932 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07748767.6 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SY 2007/000001 30.05.2007
- (87) WO 2008/147333 2008/49 04.12.2008
- (88) 24.09.2009
- (54) • *STANDARDFORMEN-HILFSSYSTEM FÜR KERAMIKKRONEN UND BRÜCKEN-PHORMOLOGIE*  
• *ASSISTING STANDARD MOULDS SYSTEM FOR THE CERAMIC CROWNS AND BRIDGES PHORMOLOGY*
- (71) Schechter, David A., 6525 Gunpark Drive, Suite 370-264, Boulder, CO 80301, US
- (72) Schechter, David A., Boulder, CO 80301, US
- (74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB
- 
- (51) **A61B 18/20** (11) **2 157 928 A1\***
- A61B 18/14** **A61H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07861963.2 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- US 2007/023786 13.11.2007
- (87) WO 2008/063478 2008/22 29.05.2008
- (30) 13.11.2006 US 858374 P  
13.11.2006 US 858391 P
- (54) • *GERÄT, SPITZE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEWEBE*  
• *APPARATUS, TIP AND METHOD FOR TREATING TISSUE*  
• *APPAREIL, INSTRUMENT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRAITER UN TISSU*
- (71) Lumenis, Inc., 5302 Betsy Ross Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) KHEN, Roea, Haifa, IL
- ARIEL, Dan Alexandru, Kfar Saba, IL
- (74) Bevan, Emma, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 157 929 A1\***
- A61B 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08772811.9 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001148 16.06.2008
- (87) WO 2008/151446 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 US 944138 P
- (54) • *COMPUTERUNTERSTÜTZTES CHIRURGISCHES SYSTEM UND VERFAHREN*  
• *COMPUTER-ASSISTED SURGERY SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ CHIRURGICAUX ASSISTÉS PAR ORDINATEUR*
- (71) Orthosoft, Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
- (72) AMIOT, Louis-Philippe, Hampstead, Québec H3X 3G8, CA
- SZMUTNY, Éric, Philipsburg, Québec J0J 1N0, CA
- BOIVIN, Michel, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
- BROSSEAU, Yannick, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 157 930 A2\***
- A61B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08826173.0 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004669 11.06.2008
- (87) WO 2008/151787 2008/51 18.12.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 11.06.2007 DE 102007027606
- (54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHE VERANKERUNGSSCHRAUBE*  
• *ORTHODONTIC ANCHORING SCREW*  
• *VIS D'ANCRAGE ORTHODONTIQUE*
- (71) Zipprich, Holger, Merckstrasse 17a, 64283 Darmstadt, DE
- Geist, Cornelius, Helfmannstrasse 22, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Zipprich, Holger, 64283 Darmstadt, DE
- Geist, Cornelius, 64293 Darmstadt, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE
- 
- A61C 13/003** → (51) **A61C 5/10**
- 
- (51) **A61C 17/22** (11) **2 157 934 A1\***
- A61C 17/36**
- (25) De (26) De
- (21) 08759031.1 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004476 05.06.2008
- (87) WO 2008/155025 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007028184
- (54) • *BÜRSTENKOPF FÜR EINE ZAHNBÜRSTE*  
• *BRUSH HEAD FOR A TOOTHBRUSH*  
• *TÊTE POUR UNE BROSSE À DENTS*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) HAAS, Martin, 65760 Eschborn, DE
- KUNATH, Ivo, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- SCHWART-HARTMANN, Armin, 55234 Wendelsheim, DE
- (74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- 
- (51) **A61C 17/22** (11) **2 157 935 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08759303.4 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004976 20.06.2008
- (87) WO 2009/000467 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007029973

- (54) • ZAHNBÜRSTE  
• TOOTHBRUSH  
• BROSSE À DENTS
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) KRESSNER, Gerhard, 63674 Altenstadt, DE
- (74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

**A61C 17/36** → (51) **A61C 17/22**

- (51) **A61F 2/04** (11) **2 157 936 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08763507.4 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000749 03.06.2008
- (87) WO 2008/149347 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 US 924867 P
- (54) • IM GEWEBE VERANKERBARE VORRICHTUNGEN  
• TISSUE ANCHORABLE DEVICES  
• DISPOSITIFS ANCRABLES DANS UN TISSU
- (71) Svip 8 Llc, 155 Island Drive, Palo Alto, California 94301, US
- (72) SHALON, Tidhar, 62261 Tel-Aviv, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 157 937 A1\***  
**A61M 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08770070.4 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065694 03.06.2008
- (87) WO 2008/151204 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 US 941928 P  
04.06.2007 US 941916 P  
09.07.2007 US 948683 P  
11.09.2007 US 971366 P  
14.04.2008 US 44822
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄSSDEFEKTEN  
• METHODS AND DEVICES FOR TREATMENT OF VASCULAR DEFECTS  
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR LE TRAITEMENT DE DÉFAUTS VASCULAIRES
- (71) Sequent Medical, Inc., 11 Columbia, Suite A, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) COX, Brian, J., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) SCHAEFER, Dean, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) ROSENBLUTH, Robert, F., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 157 938 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788991.3 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051425 12.06.2007
- (87) WO 2008/155472 2008/52 24.12.2008

- (54) • EXPANDIERBARER KÄFIG FÜR WIRBEL-OPERATIONEN MIT LUMBALER INTER-SOMATISCHER FUSION AUF TRANSFORAMINALEM POSTERIOREM WEG  
• EXPANDABLE CAGE FOR VERTEBRAL SURGERY INVOLVING LUMBAR INTER-SOMATIC FUSION BY A TRANSFORAMINAL POSTERIOR APPROACH  
• CAGE EXPANSIVE POUR CHIRURGIE VERTEBRALE DU TYPE FUSION INTER-SOMATIQUE LOMBAIRE PAR VOIE POSTÉRIEURE TRANSFORAMINALE
- (71) Ros Guillen, Francisco, Quartier Lacanau Chemin des Figuerolles 13700 Marignane, FR
- Schaumburg, Gérald, Quartier Carcaras Plan Fossan Ouest 13110 Port de Bouc, FR
- Attia, David, 27, allée Juliette Astier, 26200 Montélimar, FR
- (72) ATTIA, David, F-26200 Montélimar, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 157 939 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08757241.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001114 12.06.2008
- (87) WO 2008/151426 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 US 934277 P
- (54) • KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE  
• ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISC  
• DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL
- (71) Kinetic Spine Technologies Inc., Foothills Hospital 1403 - 29th Street N.W., Calgary, Alberta T2N 2T9, CA
- (72) HURLBERT, R. John, Calgary, Alberta T3R 1C1, CA
- (74) DUPLESSIS, Stephan J., Calgary, Alberta T3R 1B1, CA
- (74) SEKHON, Lali, Reno, Nevada 89519, US
- (74) Feenstra, Louw, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A61F 2/54** (11) **2 157 940 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08768542.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007544 17.06.2008
- (87) WO 2008/156761 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 936157 P
- (54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUFRECHTERHALTUNG ERWÜNSCHTER AUSRICHTUNGEN IN ANGEZIELTEN GEWEBEREGIONEN  
• IMPLANTABLE DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR MAINTAINING DESIRED ORIENTATIONS IN TARGETED TISSUE REGIONS  
• DISPOSITIFS IMPLANTABLES, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE MAINTIEN D'ORIENTATIONS SOUHAITÉES DANS DES RÉGIONS TISSULAIRES CIBLÉES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) IANCEA, Octavian, Sunnysvale, CA 94087, US
- (74) KRAMER, Andrew, W., San Jose, CA 95118, US
- LILLY, Richard, S., San Jose, CA 95112, US
- ORTIZ, John, E., Palo Alto, CA 94306, US

- TOMAS, Andres, D., Union City, CA 94587, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61F 2/54** (11) **2 157 941 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08779660.3 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007516 16.06.2008
- (87) WO 2008/156746 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 820176  
18.06.2007 US 820168  
18.06.2007 US 820173  
18.06.2007 US 820174
- (54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUFRECHTERHALTUNG ERWÜNSCHTER AUSRICHTUNGEN IN ANGEZIELTEN GEWEBEREGIONEN  
• IMPLANTABLE DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR MAINTAINING DESIRED ORIENTATIONS IN TARGETED TISSUE REGIONS  
• DISPOSITIFS IMPLANTABLES, SYSTÈMES, ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE CONSERVER DES RÉGIONS TISSULAIRES CIBLÉES DANS DES ORIENTATIONS SOUHAITÉES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PARASCHAC, Joseph, San Jose, CA 95126, US
- (74) NELSON, Lionel, M., Los Altos Hills, CA 94022, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61F 2/80** (11) **2 157 942 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08729162.1 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053178 06.02.2008
- (87) WO 2008/156874 2008/52 24.12.2008
- (30) 13.06.2007 US 762306
- (54) • VAKUUMGESTÜTZTE PROTHETISCHE HÜLSE UND GELENKPFFANNE  
• VACUUM ASSISTED PROSTHETIC SLEEVE AND SOCKET  
• MANCHON PROTHÉTIQUE ASSISTÉ SOUS VIDE ET SUPPORT
- (71) Scussel Sbj Systems, Inc., 1500 Ross Clark Circle, Dothan, AL 36301, US
- (72) Scussel, Rick C., 645 Holland Road, Newton, AL 36352, US
- (74) SCUSSEL, Rick, C., Newton, AL 36352, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 157 943 A1\***  
**A61M 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07853063.1 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/023087 30.10.2007
- (87) WO 2008/156468 2008/52 24.12.2008



- (30) 19.06.2007 US 820726  
23.10.2007 US 977415
- (54) • *NIGHT-OKKLUDIERENDE DILATATIONS-VORRICHTUNG*  
• *NON-OCCLUDING DILATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DILATATION NON-OCCLUSIF*
- (71) Lemaitre Vascular, Inc., 63 Second Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (72) RAMAIAH, Venkatesh, Scottsdale, AZ 85259, US
- (74) MCNUTT, Robert, Mesa, AZ 85206, US
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

**A61F 2/84** → (51) **A61M 25/00**

**A61F 5/00** → (51) **A61B 17/064**

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 157 944 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780793.9 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066551 11.06.2008  
(87) WO 2008/157172 2008/52 24.12.2008  
(30) 12.06.2007 US 943322 P  
(54) • *OSTOMIEVORRICHTUNG*  
• *OSTOMY APPLIANCE*  
• *APPAREIL DE STOMIE*
- (71) Convatec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169-6754, US
- (72) CLINE, John, Skillman, NJ 08558, US  
WEIG, Bret, Skillman, NJ 08558, US  
GREGORY, Christopher, Skillman, NJ 08558, US
- BLUM, John, Skillman, NJ 08558, US
- (74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

(51) **A61F 5/56** (11) **2 157 945 A1\***  
**A61C 7/36**

- (25) En (26) En  
(21) 08747966.3 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000697 19.05.2008  
(87) WO 2008/141372 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 AU 2007902628 P  
18.05.2007 US 930841 P  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORSCHIEBEN DES UNTERKIEFERS*  
• *MANDIBULAR ADVANCEMENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AVANCEMENT MANDIBULAIRE*
- (71) Stubbs, Michael, Suite 5, 3rd Floor 517 St Kilda Road, Melbourne, VIC 3004, AU  
Gerschman, Jack Allen, Suite 5, 3rd Floor 517 St Kilda Road, Melbourne, VIC 3004, AU  
Szwarc, Martin, 76 Lumeah Road, North Caulfield, VIC 3161, AU
- (72) Stubbs, Michael, Melbourne, VIC 3004, AU  
Gerschman, Jack Allen, Melbourne, VIC 3004, AU  
Szwarc, Martin, North Caulfield, VIC 3161, AU
- (74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

- (51) **A61F 6/06** (11) **2 157 946 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770092.8 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065722 04.06.2008  
(87) WO 2008/154240 2008/51 18.12.2008  
(30) 06.06.2007 CL 163407  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG EINES NEUEN SYSTEMS ZUR VAGINALEN REISETZUNG VON STEROIDEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF A NEW SYSTEM FOR VAGINAL RELEASE OF STEROIDS*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE D'UN NOUVEAU SYSTÈME DESTINÉ À LA LIBÉRATION DE STÉROÏDES DANS LE VAGIN*
- (71) Biohealth LLC, Brickell Bay Drive, Suite 1706 Miami, Florida 33131, US
- Universidad De Chile, Avenida Libertador Bernardo O'Higgins No. 1058, Santiago, CL
- (72) FUENTES, Ariel, Santiago, CL  
DEVOTO, Luigi, Santiago, CL  
POMER, Ricardo, Santiago, CL  
SOVINO, Hugo, Santiago, CL  
CÉSPEDES, Pablo, Santiago, CL  
TREJO, Leon, Santiago, CL
- (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 157 947 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08755651.0 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063841 16.05.2008  
(87) WO 2008/144479 2008/48 27.11.2008  
(88) 14.05.2009  
(30) 17.05.2007 US 938505 P  
15.05.2008 US 121165  
(54) • *WASSERFESTER ELASTISCHER HALTEVERBAND UND GIPSAUSKLEIDUNG*  
• *WATER RESISTANT ELASTICIZED RETENTION BANDAGE AND UNDERCAST LINER*  
• *BANDAGE DE RÉTENTION ÉLASTIQUE RÉSISTANT À L'EAU ET REVÊTEMENT SOUS-PLÂTRE*
- (71) BSN Medical, Inc., 5825 Carnegie Blvd, Charlotte NC 28209, US  
Evans, John C., 14 Haugh Fold Newhey Nr. Rochdale, Lancashire OL16 3RF, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Misselbrook, Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, GB-Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 157 948 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08756312.8 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064897 27.05.2008  
(87) WO 2008/154158 2008/51 18.12.2008  
(88) 07.01.2010  
(30) 24.05.2007 US 931599 P  
(54) • *WUNDBEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT UNTERDRUCK*  
• *WOUND TREATMENT DEVICE EMPLOYING NEGATIVE PRESSURE*

- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PLAIES UTILISANT LA PRESSION NÉGATIVE*
- (71) APPLIED TISSUE TECHNOLOGIES LLC, 70 Walnut Street, Wellesley, Massachusetts 02481, US
- (72) ERIKSSON, Elof, Wellesley Hills, MA 02481, US
- ALLISON, Robert, W., Sudbury, MA 01776, US
- BAKER, Christian, Weymouth, MA 02190, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **2 157 949 A1\***  
**B32B 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08747688.3 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062743 06.05.2008  
(87) WO 2008/154093 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 US 760963  
(54) • *LASERAKTIVIERUNG VON ELASTISCHEN LAMINATEN*  
• *LASER ACTIVATION OF ELASTIC LAMINATES*  
• *ACTIVATION LASER DE STRATIFIÉS ÉLASTIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BADRI, Brinda, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
STUDINER, Charles, J., IV, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
WU, Pingfan, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SMITHSON, Robert L. W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BATTLES, Donald, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner Sieberstr. 4, 81675 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 157 950 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08763333.5 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052346 13.06.2008  
(87) WO 2008/155699 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 936102 P  
(54) • *EINWEGSAUGARTIKEL MIT EINEM SUBSTANTIELL KONTINUIERLICH VERTEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTIKELMATERIAL UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*  
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH SUBSTANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBUTED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL AND METHOD*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE FORMÉ D'UN MATÉRIAU POLYMÉRIQUE PARTICULAIRE ABSORBANT DISTRIBUÉ DE MANIÈRE SENSIBLEMENT CONTINUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) HUNDORF, Harald, Hermann, 53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US

- DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 951 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763336.8 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052349 13.06.2008  
(87) WO 2008/155701 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 18.06.2007 US 936150 P  
(54) • *EINWEGSAUGARTIKEL MIT ERHÖHTEN ABSORPTIONSEIGENSCHAFTEN UND EINEM SUBSTANTIELL KONTINUIERLICH VERTEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTIKELMATERIAL*  
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH ENHANCED ABSORPTION PROPERTIES WITH SUBSTANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBUTED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS D'ABSORPTION SUPÉRIEURES FORMÉ D'UN MATÉRIAU POLYMÉRIQUE PARTICULAIRE ABSORBANT DISTRIBUÉ DE MANIÈRE SENSIBLEMENT CONTINUE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
(72) HUNDORF, Harald, Hermann, 53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 952 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763337.6 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052350 13.06.2008  
(87) WO 2008/155702 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 936037 P  
(54) • *DREITEILIGER EINWEGSAUGARTIKEL, VERPACKTER SAUGARTIKEL UND ANORDNUNG AUS VERPACKTEN SAUGARTIKELN MIT EINEM SUBSTANTIELL KONTINUIERLICH VERTEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTIKELMATERIAL*  
• *TRI-FOLDED DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE, PACKAGED ABSORBENT ARTICLE, AND ARRAY OF PACKAGED ABSORBENT ARTICLES WITH SUBSTANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBUTED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
(72) HUNDORF, Harald, Hermann, 53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 953 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763348.3 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052365 16.06.2008  
(87) WO 2008/155710 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 936085 P  
(54) • *EINWEGSAUGARTIKEL MIT EINEM SUBSTANTIELL KONTINUIERLICH VERTEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTIKELMATERIAL UND MIT VERBESSERTEM SITZ*  
• *BETTER FITTING DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH SUBSTANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBUTED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE À MEILLEURE ADAPTATION, AYANT UNE MATIÈRE POLYMÈRE PARTICULIÈRE ABSORBANTE DISTRIBUÉE DE FAÇON SENSIBLEMENT CONTINUE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) ASHTON, Gregory, Cincinnati, Ohio 45242, US  
HUNDORF, Harald, Hermann, D-53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 954 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763349.1 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052366 16.06.2008
- (87) WO 2008/155711 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 936036 P  
(54) • *EINWEGSAUGARTIKEL MIT EINEM SUBSTANTIELL KONTINUIERLICH VERTEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTIKELMATERIAL UND MIT EINEM VERBESSERTEN ERFASSUNGSSYSTEM*  
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED ACQUISITION SYSTEM WITH SUBSTANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBUTED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE POURVU D'UN SYSTÈME D'ACQUISITION AMÉLIORÉ ET FORMÉ D'UN MATÉRIAU POLYMÉRIQUE PARTICULAIRE ABSORBANT DISTRIBUÉ DE MANIÈRE SENSIBLEMENT CONTINUE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) HUNDORF, Harald, Hermann, D-53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 955 A1\***  
**A61F 13/51**  
(25) En (26) En  
(21) 08767726.6 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/006257 14.05.2008  
(87) WO 2008/143951 2008/48 27.11.2008  
(30) 14.05.2007 US 930117 P  
27.09.2007 US 904467  
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *ABSORBENT ARTICLE AND METHOD OF MAKING SAME*  
• *ARTICLE ABSORBANT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) First Quality Retail Services, LLC, 80 Cuttermill Road, Suite 500, Great Neck, NY 11021, US  
(72) GUZMAN REYES, Loida, Philadelphia, PA 19102, US  
MCGINTY, Brian, A., Collegeville, PA 19426, US  
MORRELL-SCHWARTZ, Linda, Bensalem, PA 19020, US  
ERDMAN, Edward, P., West Chester, PA 19380, US  
ROTHENBERGER, Ron, Collegeville, PA 19426, US  
WAKSMUNDZKI, Andrew, Jackson, NJ 08527, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 157 956 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08776426.2 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052386 17.06.2008  
(87) WO 2008/155722 2008/52 24.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 18.06.2007 US 936109 P  
(54) • EINWEGSAUGARTIKEL MIT EINEM VER-SIEGELTEN SAUGKERN UND EINEM IM WESENTLICHEN KONTINUIERLICH VER-TEILTEN SAUGFÄHIGEN POLYMERPARTI-KELMATERIAL  
• DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE WITH SEALED ABSORBENT CORE WITH SUB-STANTIALLY CONTINUOUSLY DISTRIBU-TED ABSORBENT PARTICULATE POLYMER MATERIAL  
• ARTICLE ABSORBANT JETABLE À NOYAU ABSORBANT SCELLÉ CONTENANT UN MATÉRIAU POLYMÉRIQUE PARTICU-LAIRE ABSORBANT DISTRIBUÉ DE MANIÈRE SENSIBLEMENT CONTINUE  
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) HUNDORF, Harald, Hermann, D-53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati, Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erftstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE  
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/20** (11) **2 157 957 A2\***  
**G01R 33/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08756345.8 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064937 28.05.2008  
(87) WO 2009/002648 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 21.06.2007 US 821338  
(54) • IN VITRO MESSUNG VON KATAMENIALEN TAMPONSYSTEMEN  
• IN-VITRO MEASUREMENT OF CATAME-NIAL TAMPON SYSTEMS  
• MESURE IN VITRO DE SYSTEMES DE TAMPONS HYGIENIQUES  
(71) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US  
(72) DOUGHERTY, Eugene, Camden-Wyoming, Delaware 19934, US  
EDGETT, Keith, Middletown, Delaware 19709, US  
SALMON, Scott, Tenafly, New Jersey 07670, US  
TURCHI, Mario, Tenafly, New Jersey 07670, US  
EBERT, Phillip, Camden-Wyoming, Delaware 19934, US  
JORGENSEN, Robert, Middletown, Delaware 19709, US  
BORDLEY, Steven, Dover, Delaware 19901, US  
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
- 
- (51) **A61F 13/493** (11) **2 157 958 A1\***  
**A61F 13/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07748501.9 (22) 21.05.2007
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/050340 21.05.2007  
(87) WO 2008/143560 2008/48 27.11.2008  
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBES-SERTEM SITZ  
• ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED FIT  
• ARTICLE ABSORBANT DE CONCEPTION AMÉLIORÉE  
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) STJERNHOLM., Ingrid, S-443 39 Lerum, SE  
BITIS, Rozalia, S-434 43 Kungsbacka, SE  
CORNELIUSSON., Helena, S-445 36 Bohus, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-borg, SE
- 
- (51) **A61F 13/51** (11) **2 157 959 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756192.4 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064700 23.05.2008  
(87) WO 2008/147991 2008/49 04.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 24.05.2007 US 805642  
(54) • SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL UND POLYMERFILM MIT MITTELN ZUR GERUCHSKONTROLLE UND/ODER FÜR DIE HAUTGESUNDHEIT  
• DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE AND POLYMER FILM HAVING ODOR CONTROL AND/OR SKIN HEALTH AGENTS  
• ARTICLE ABSORBANT JETABLE ET FILM POLYMÈRE COMPRENANT DES AGENTS DE MASQUAGE D'ODEURS ET/OU DE SANTÉ DE LA PEAU  
(71) First Quality Retail Services, LLC, 80 Cutter-mill Road, Suite 500, Great Neck, NY 11021, US  
(72) NONNENMANN, Heather, R., Warminster, PA 18974, US  
THORNTON, Kelly, Bensalem, PA 19020, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
- 
- A61F 13/51** → (51) **A61F 13/15**  
**A61F 13/56** → (51) **A61F 13/493**
- 
- (51) **A61G 5/02** (11) **2 157 960 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08751046.7 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001338 28.05.2008  
(87) WO 2008/146136 2008/49 04.12.2008  
(88) 26.03.2009  
(30) 31.05.2007 IT UD20070101  
(54) • ROLLSTUHL  
• WHEELCHAIR  
• FAUTEUIL ROULANT  
(71) Stabilimento Ortopedico Variolo SRL, Via IV Novembre, 58 Frazione Feletto Umberto, 33010 Tavagnacco (UD), IT  
Langella, Aniello, Via Vittorio de Sica, 5 34079 Staranzano, IT  
(72) LANGELLA, Aniello, I-34079 Staranzano, IT
- 
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
- 
- (51) **A61G 7/10** (11) **2 157 961 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762283.3 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001936 05.06.2008  
(87) WO 2008/152363 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 GB 0711305  
(54) • TRANSFERPLATTE FÜR BEHINDERTE PERSONEN  
• DISABLED TRANSFER BOARD  
• PLANCHE DE TRANSFERT POUR HANDI-CAPÉS  
(71) Roozbeh, Shirandami, 33 Bassetts Way Farnborough Kent BR6 7AF, GB  
(72) Roozbeh, Shirandami, 33 Bassetts Way Farnborough Kent BR6 7AF, GB
- 
- A61H 9/00** → (51) **A61B 18/20**
- 
- (51) **A61H 31/00** (11) **2 157 962 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756614.7 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/065522 02.06.2008  
(87) WO 2008/151126 2008/50 11.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 01.06.2007 US 941376 P  
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND GERÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES RETTERS BEI DER WIEDERBELEBUNG  
• SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR ASSISTING A RESCUER IN RESUSCITA-TION  
• SYSTÈME, PROCÉDÉ, ET APPAREIL D'ASSISTANCE POUR UN SAUVETEUR LORS D'UNE RÉANIMATION  
(71) Cardiac Science, Inc., 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021, US  
(72) BOWES, C.J., Fullerton, CA 92832, US  
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE
- 
- (51) **A61J 11/00** (11) **2 157 963 A1\***  
**A61J 11/02** **A61J 11/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08715744.2 (22) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/001075 13.02.2008  
(87) WO 2008/154968 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DE 102007027960  
(54) • SAUGER  
• PACIFIER  
• TÉTINE  
(71) Mapa GmbH Gummi- Und Plastikwerke, Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE  
(72) DU CHESNE, Alexander, 27404 Heeslingen, DE  
MARR, Günter, 21244 Rosengarten, DE  
TOMFORDE, Helmut, 21698 Brest, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälté, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- 
- A61J 11/02** → (51) **A61J 11/00**

**A61J 11/04** → (51) **A61J 11/00**

**A61K 8/00** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 8/11** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 8/36** (11) **2 157 964 A1\***  
**A61Q 19/10** **A61K 8/365**  
(25) En (26) En  
(21) 08776467.6 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052507 24.06.2008  
(87) WO 2009/001296 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 FR 0756026  
22.10.2007 US 981552 P

(54) • *KOSMETISCHE VERWENDUNG EINES  
IMIDO-PERCARBONSÄUREDERIVATS ALS  
ABSCHILFERUNGSMITTEL*  
• *COSMETIC USE OF AN IMIDOPERCAR-  
BOXYLIC ACID DERIVATIVE AS DESQUA-  
MATING AGENT*  
• *UTILISATION COSMÉTIQUE D'UN DÉRIVÉ  
D'ACIDE IMIDOPERCABOXYLIQUE  
COMME AGENT DESQUAMANT*  
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) PELLETIER, Pascale, F-92160 Antony, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de  
Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A61K 8/365** → (51) **A61K 8/36**

(51) **A61K 8/84** (11) **2 157 965 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766551.9 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003592 24.06.2008  
(87) WO 2009/002077 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 26.06.2007 KR 20070062990

(54) • *SEMIPERMANENTE HAARFÄRBEZUSAM-  
MENSETZUNG AUS EINEM MATERIAL MIT  
EINEM WASSERFESTEN INHALTSSTOFF*  
• *SEMI-PERMANENT HAIR COLOR COMPO-  
SITION OF MATTER INCLUDING A  
WATERPROOF INGREDIENT*  
• *COMPOSITION DE TEINTURE CAPILLAIRE  
SEMI-PERMANENTE COMPORTANT UN  
COMPOSANT IMPERMÉABLE À L'EAU*

(71) Dong Sung Pharm. Co., Ltd., 703-14  
Banghak-dong, Dobong-gu Seoul 132-020,  
KR  
(72) JO, Bong-Lim, Suwon-si Gyeonggi-do 442-  
718, KR  
MOON, Hye-Jin, Hanam-si Gyeonggi-do 465-  
170, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **2 157 966 A2\***  
**A61Q 19/08** **A61K 36/28**

(25) En (26) En  
(21) 08760698.4 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057129 06.06.2008  
(87) WO 2008/148891 2008/50 11.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 06.06.2007 FR 0755529

(54) • *MC-1R-, MC-2R- UND/ODER A OPIOID-  
REZEPTOR-STIMULATION*  
• *MC-1R, MC-2R, AND/OR μ OPIOID  
RECEPTORS STIMULATION*  
• *STIMULATION DE MC-1R, MC-2R ET/OU  
DES RÉCEPTEURS -OPIOÏDES*

(71) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32,  
rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR  
(72) PAIN, Sabine, F-69008 Lyon, FR  
DEZUTTER, Colette, F-38200 Vienne, FR  
ANDRE, Valérie, F-69420 Ampuis, FR  
REYMERMIER, Corinne, F-69390 Charly, FR  
ORLY, Isabelle, F-69540 Irigny, FR  
PERRIER, Eric, F-38138 Les Cotes D'arey,  
FR  
(74) Dorff, Gernot Peter Roderich, et al, Eisenführ,  
Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060  
Bremen, DE

**A61K 8/97** → (51) **A61K 36/14**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 157 967 A2\***  
**A61K 9/70** **A61K 38/26**  
**C07K 7/06** **C07K 14/605**

(25) En (26) En  
(21) 08743213.4 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005235 22.04.2008  
(87) WO 2008/133908 2008/45 06.11.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 23.04.2007 US 926005 P  
28.03.2008 US 72202 P

(54) • *SUSPENSIONSFÖRMULIERUNGEN INSU-  
LINOTROPER PEPTIDE UND IHRE VER-  
WENDUNG*  
• *SUSPENSION FORMULATIONS OF INSU-  
LINOTROPIC PEPTIDES AND USES  
THEREOF*  
• *FORMULATIONS EN SUSPENSION DE  
PEPTIDES INSULINOTROPES ET LEURS  
UTILISATIONS*

(71) Intarcia Therapeutics, Inc, 24650 Industrial  
Boulevard, Hayward CA 94545, US  
(72) ALESSI, Thomas, R., Hayward, CA 94541,  
US  
MERCER, Ryan, D., Dublin, CA 94568, US  
ROHLOFF, Catherine, M., Los Altos, CA  
94024, US  
YANG, Bing, Redwood City, CA 94065, US  
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/06** → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 157 968 A1\***  
**A61K 31/00** **A61K 8/00**  
**C09K 3/00** **A61K 8/11**  
**A61K 9/32** **A61K 9/00**  
**A61K 9/24** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08768121.9 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007036 04.06.2008  
(87) WO 2008/153882 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 US 934071 P  
(54) • *PFLEGEMITTEL MIT FREISETZUNGSPAR-  
TIKEL*  
• *BENEFIT AGENT CONTAINING DELIVERY  
PARTICLE*

• *AGENT BÉNÉFIQUE RENFERMANT DES  
PARTICULES APPLICATRICES*  
(71) APPLETON PAPERS INC., 825 E. Wisconsin  
Avenue P.O. Box 359, Appleton, WI 54912-  
0359, US  
(72) SMETS, Johan, Lubbeek, BE  
DIHORA, Jiten, Odhavij, Hamilton, OH  
45011, US  
PINTENS, An, B-2930 Brasschaat, BE  
GUINEBRETIERE, Sandra, Jacqueline,  
Appleton, WI 54913, US  
DRUCKREY, Adam, Keith, Appleton, WI  
54911, US  
SANDS, Peggy, Dorothy, Appleton, WI  
54915, US  
(74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury  
Square London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **2 157 969 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806047.0 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051115 20.06.2008  
(87) WO 2009/007573 2009/03 15.01.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 25.06.2007 FR 0755983  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
GRANULIERTEN FORM*  
• *METHOD FOR PREPARING A GRANU-  
LATED FORM*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE  
FORME GRANULEE*

(71) Laboratoires Aditec, 55 boulevard Jules  
Verger, 35800 Dinard, FR  
(72) COLLIN, Daniel, F-35400 Saint-Malo, FR  
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

**A61K 9/22** → (51) **C08B 31/08**

**A61K 9/24** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/32** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 157 970 A1\***  
**A61K 9/06** **A61K 47/36**

(25) En (26) En  
(21) 08755767.4 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/063979 16.05.2008  
(87) WO 2008/144565 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 US 938961 P  
14.08.2007 US 955850 P  
20.08.2007 US 956895 P  
21.08.2007 US 957126 P

(54) • *TRANSDERMALE FREISETZUNGSVOR-  
RICHTUNGEN FÜR VERBESSERTE FREI-  
SETZUNG EINES WIRKSTOFFES DURCH  
EINE BIOLOGISCHE SCHNITTSTELLE*  
• *TRANSDERMAL DELIVERY DEVICES  
ASSURING AN IMPROVED RELEASE OF  
AN ACTIVE PRINCIPLE THROUGH A BIO-  
LOGICAL INTERFACE*  
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION  
TRANSDERMIQUE ASSURANT UNE LIBÉ-  
RATION AMÉLIORÉE D'UN PRINCIPE  
ACTIF À TRAVERS UNE INTERFACE BIO-  
LOGIQUE*  
(71) TTI ELLEBEAU, INC., Shinkan Building 4-8-8,  
Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo  
140-0002, JP



(72) ISHIKAWA, Chizuko, Tokyo 140-0002, JP  
ISHIKAWA, Izumi, Tokyo 140-0002, JP  
ISHIDA, Mayuko, Tokyo 140-0002, JP  
NOMOTO, Youhei, Tokyo 140-0002, JP  
SAITO, Akiyoshi, Tokyo 140-0002, JP  
KANAMURA, Kiyoshi, Tokyo 140-0002, JP  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 9/70** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/00** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 31/167** (11) **2 157 971 A2\***  
**A61K 31/4706** **A61K 31/517**  
**A61P 35/00** **A61P 35/04**  
**A61P 11/06** **G01N 33/574**

(25) En (26) En  
(21) 08749545.3 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054432 11.04.2008  
(87) WO 2008/125633 2008/43 23.10.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 13.04.2007 DK 200700547

(54) • *EGFR-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON METASTASIERENDEM PROSTATAKREBS*  
• *EGFR INHIBITORS FOR TREATMENT AND DIAGNOSIS OF METASTATIC PROSTATE CANCER*  
• *TRAITEMENT ET DIAGNOSTIC DU CANCER MÉTASTATIQUE DE LA PROSTATE PAR DES INHIBITEURS DE RÉCEPTEUR DE FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE (EGFR)*

(71) Rikshospitalet- Radiumhospitalet HF, Songnsvannsveien 20, 0027 Oslo, NO  
PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's Hertogenbosch, NL

(72) REE, Anne Hansen, N-1344 Haslum, NO  
BRATLAND, Ase, N-0310 Oslo, NO  
BOENDER, Pieter Jacob, NL-6522 KJ Nijmegen, NL  
RUIJTENBEEK, Robby, NL-3524 BK Utrecht, NL

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**A61K 31/18** → (51) **C07C 311/58**

**A61K 31/28** → (51) **A01N 55/02**

**A61K 31/415** → (51) **A01N 43/56**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 231/06**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/416** → (51) **C07D 401/04**

(51) **A61K 31/4188** (11) **2 157 972 A1\***  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08754235.3 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005875 07.05.2008  
(87) WO 2008/140724 2008/47 20.11.2008  
(30) 08.05.2007 US 916622 P  
14.12.2007 US 13743

(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT INTRA-VENÖSEN TEMOZOLOMID ENTHALTENDEN FORMULIERUNGEN*  
• *METHODS OF TREATMENT USING INTRAVENOUS FORMULATIONS COMPRISING TEMOZOLOMIDE*  
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT PAR FORMULATIONS INTRAVEINEUSES COMPRENANT DU TÉMOZOLOMIDE*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) ABUTARIF, Malaz, North Brunswick, New Jersey 08902, US  
STATKEVICH, Paul, Raritan, New Jersey 08869, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61K 31/4192** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/42** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/437** → (51) **A61K 36/14**

**A61K 31/4418** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/4433** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 405/14**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 157 973 A1\***  
**A61K 31/4709** **A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 08764779.8 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059763 21.05.2008  
(87) WO 2008/143361 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 JP 2007135367

(54) • *MEDIKAMENT MIT EINEM CARBOSTYRIL-DERIVAT UND DONEPEZIL ZUR BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT*  
• *A MEDICAMENT COMPRISING A CARBOSTYRIL DERIVATIVE AND DONEPEZIL FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE*  
• *MÉDICAMENT COMPRENANT UN DÉRIVÉ DE CARBOSTYRILE ET DE DONÉPÉZIL DESTINÉ À TRAITER LA MALADIE D'ALZHEIMER*

(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kanda Tsukasa-machi 2-chome, Chiyode-ku, Tokyo, JP

Juntendo University, 2-1-1, Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-8421, JP

(72) ARAI, Heii, Tokyo 113-8421, JP

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 31/454** (11) **2 157 974 A1\***  
**A61P 31/14** **A61P 1/16**  
**A61K 38/21** **A61K 31/7056**

(25) En (26) En  
(21) 08754666.9 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006572 21.05.2008  
(87) WO 2008/144072 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 US 931108 P  
19.09.2007 US 994430 P

(54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT VX- 950 UND DOSIERUNGSSCHEMA*

• *DOSE FORMS COMPRISING VX- 950 AND THEIR DOSAGE REGIMEN*  
• *FORMES GALÉNIQUES RENFERMANT DU VX-950 ET LEUR POSOLOGIE*

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US

(72) MCNAIR, Lindsay, Allston, MA 02134, US  
KIEFFER, Tara L., Brooklin, MA 02446, US  
KWONG, Ann D., Cambridge, MA 02138, US  
ALAM, John J., Cambridge, MA 02138, US  
ADIWIJAYA, Bambang S., Belmont, MA 02478, US  
GARG, Varun, Framingham, MA 01701, US  
KAUFFMAN, Robert S., Chesnut Hill, MA 02467, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**A61K 31/4706** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/445**

**A61K 31/495** → (51) **C07D 401/02**

(51) **A61K 31/505** (11) **2 157 975 A2\***  
**A61K 45/06** **A61P 1/16**  
**A61P 3/10** **A61P 3/04**  
**A61P 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 07846490.6 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008627 04.10.2007  
(87) WO 2008/040548 2008/15 10.04.2008  
(88) 22.05.2009  
(30) 04.10.2006 US 849251 P  
28.02.2007 US 904116 P

(54) • *BEHANDLUNG VON NICHT-ALKOHOLBEDINGTER STEATOHEPATITIS*  
• *TREATMENT FOR NON-ALCOHOLIC-STEATOHEPATITIS*  
• *TRAITEMENT POUR L'HÉPATITE STÉATO-SIQUE NON ALCOOLIQUE*

(71) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

(72) BERAZA, Naiara, 52074 Aachen, DE  
DREANO, Michel, F-74160 Collonges-sous-Salève, FR

TRAUTWEIN, Christian, 52066 Aachen, DE

(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 31/506** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 491/048**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 513/04**

**A61K 31/522** → (51) **C07D 473/22**

**A61K 31/522** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/55** → (51) **C07D 487/10**

**A61K 31/555** → (51) **A01N 55/02**

**A61K 31/58** → (51) **C07J 21/00**

(51) **A61K 31/695** (11) **2 157 976 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08743088.0 (22) 18.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/005059 18.04.2008  
(87) WO 2008/130650 2008/44 30.10.2008  
(30) 19.04.2007 US 925329 P  
(54) • AUF WÄRME ANSPRECHENDE POLYMER-SILOXANE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN UND ANWENDUNGEN IM ZUSAMMENHANG DAMIT  
• THERMAL RESPONSIVE POLYMER SILOXANES, COMPOSITIONS, AND METHODS AND APPLICATIONS RELATED THERETO  
• SILOXANES POLYMÈRES SENSIBLES À LA CHALEUR, COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET APPLICATIONS SE RAPPORTANT À CEUX-CI  
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL, 300 South Street, Suite 400, Shrewsbury, MA 01545-4169, US  
(72) SONG, Jie, Shrewsbury, MA 01545, US XU, Jianwe, Worcester, MA 01604, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**A61K 31/702** → (51) **A61K 31/732****A61K 31/7056** → (51) **A61K 31/454**

- (51) **A61K 31/732** (11) **2 157 977 A1\***  
**A61K 31/733** **A61K 31/702**  
**A61K 35/20** **A23L 1/29**  
**A23L 1/09** **A23C 9/20**  
**A61P 31/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08766821.6 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050398 19.06.2008  
(87) WO 2008/156360 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 PCT/NL2007/050299  
(54) • MODULATION DER DARMSFLORA VON HIV-PATIENTEN  
• MODULATION OF INTESTINAL FLORA OF HIV PATIENTS  
• MODULATION DE LA FLORE INTESTINALE CHEZ DES PATIENTS VIH  
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
(72) KNOL, Jan, NL-6708 SM Wageningen, NL HAARMAN, Monique, NL-6706 KS Wageningen, NL  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A61K 31/733** → (51) **A61K 31/732****A61K 35/20** → (51) **A61K 31/732****A61K 35/20** → (51) **C07K 16/04**

- (51) **A61K 36/14** (11) **2 157 978 A2\***  
**A61K 8/97** **A61Q 19/08**  
**A61P 17/00** **A61K 31/437**  
(25) En (26) En  
(21) 08760699.2 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057130 06.06.2008  
(87) WO 2008/148892 2008/50 11.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 06.06.2007 FR 0755529  
(54) • MC-1R-, MC-2R- UND/ODER MU OPIOID-REZEPTOR-MODULATION  
• MC-1 R, MC-2 R, AND MU OPIOID RECEPTORS MODULATION  
• MODULATION DE MC-1R, MC-2R ET DES RÉCEPTEURS MU OPIOIDES  
(71) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32, rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR  
(72) PAIN, Sabine, F-69008 Lyon, FR DEZUTTER, Colette, F-38200 Vienne, FR ANDRE, Valérie, F-69420 Ampuis, FR REYMERMIER, Corinne, F-69390 Charly, FR ORLY, Isabelle, F-69540 Irigny, FR PERRIER, Eric, F-38138 Les Cotes D'arey, FR  
(74) Dorff, Gernot Peter Roderich, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**A61K 36/28** → (51) **A61K 8/97****A61K 38/04** → (51) **C07K 14/435****A61K 38/06** → (51) **A61B 5/00****A61K 38/16** → (51) **C07K 14/015**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 157 979 A1\***  
**C07H 21/04** **C07K 14/435**  
(25) En (26) En  
(21) 08756325.0 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064915 27.05.2008  
(87) WO 2008/148108 2008/49 04.12.2008  
(30) 24.05.2007 US 939922 P  
(54) • KALZIUMKANALPROTEINE UND IHRE VERWENDUNGEN  
• CALCIUM CHANNEL PROTEINS AND USES THEREOF  
• PROTÉINES DE CANAL DE CALCIUM ET LEUR UTILISATION  
(71) Calcimedica, Inc., 505 Coast Blvd S., Ste 209, La Jolla, CA 92037, US  
(72) STAUDERMAN, Kenneth, A., San Diego, CA 92106, US ROOS, Jack, San Diego, CA 92131, US VELICELEBI, Gonul, San Diego, CA 92130, US  
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/72****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/11****A61K 38/21** → (51) **A61K 31/454****A61K 38/26** → (51) **A61K 9/00****A61K 38/26** → (51) **C07K 14/605****A61K 38/46** → (51) **C12N 15/55****A61K 39/00** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 157 980 A2\***  
**C07K 1/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08827320.6 (22) 07.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/005919 07.05.2008  
(87) WO 2009/023047 2009/08 19.02.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 07.05.2007 US 928225 P 16.10.2007 US 999283 P 16.10.2007 US 999284 P 17.04.2008 US 124689 P  
(54) • VERFAHREN ZUR AUSGERICHTETEN EXPANSION VON EPITOPEN ALS ANTI-KÖRPER-LIGANDEN  
• METHODS FOR THE DIRECTED EXPANSION OF EPITOPES FOR USE AS ANTI-BODY LIGANDS  
• PROCÉDÉS D'EXPANSION DIRIGÉE D'ÉPITOPES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS EN TANT QUE LIGANDS ANTICORPS  
(71) Peptimmune, Inc., 64 Sidney Street, Suite 380, Cambridge, MA 02139, US  
(72) BONNIN, Dustan, Belmont, MA 02478, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**A61K 39/295** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 157 981 A2\***  
**C07K 14/705** **C07K 16/28**  
**A61P 35/02** **A61P 37/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08760343.7 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056756 02.06.2008  
(87) WO 2008/145754 2008/49 04.12.2008  
(88) 30.07.2009  
(30) 01.06.2007 PCT/IB2007/053425  
(54) • LIGANDEN VON HVEM ZUR BEHANDLUNG VON MALIGNEN HÄMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN UND AUTOIMMUNKRANKHEITEN  
• LIGANDS OF HVEM FOR TREATING HEMATOLOGIC MALIGNANCIES AND AUTOIMMUNE DISEASES  
• LIGANDS DE HVEM SERVANT AU TRAITEMENT DE MALIGNITÉS HÉMATOLOGIQUES ET DE MALADIES AUTO-IMMUNES  
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR  
Université de La Méditerranée, Jardin du Pharo 58 Bd C. Livon 13007 Marseille, FR  
(72) OLIVE, Daniel, F-13009 Marseille, FR TRUNEH, Alemseged, Sudbury, MA 01776, US  
PASERO, Christine, F-13009 Marseille, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/04****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/09****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/13****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/505****A61K 47/06** → (51) **A61K 48/00****A61K 47/36** → (51) **A61K 9/70****A61K 47/36** → (51) **C08B 31/08**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 157 982 A2\***  
**A61K 47/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08747568.7 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062526 02.05.2008  
(87) WO 2008/137758 2008/46 13.11.2008  
(88) 09.04.2009  
(30) 04.05.2007 US 916131 P  
29.06.2007 US 947282 P  
02.08.2007 US 953667 P  
14.09.2007 US 972590 P  
14.09.2007 US 972653 P  
22.01.2008 US 22571
- (54) • **AMINOSÄURELIPIDE UND IHRE VER-  
WENDUNGEN**  
• **AMINO ACID LIPIDS AND USES THEREOF**  
• **LIPIDES D'ACIDES AMINÉS ET LEURS  
UTILISATIONS**
- (71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway,  
Bothell, WA 98021-7266, US
- (72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072,  
US  
HOUSTON, Michael, E., Sammamish, WA  
98074, US  
HARVIE, Pierrot, Bothell, WA 98011, US  
ADAMI, Roger, C., Snohomish, WA 98296,  
US  
FAM, Renata, Kenmore, WA 98028, US  
PRIEVE, Mary, G., Lake Forest Park, WA  
98155, US  
FOSNAUGH, Kathy, L., Woodinville, WA  
98072, US  
SETH, Shaguna, Bothell, WA 98012, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB
- 
- A61K 48/00** → (51) **C07K 14/015**
- 
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11**
- 
- A61K 49/00** → (51) **A61B 5/055**
- 
- A61L 17/00** → (51) **D01F 1/04**
- 
- (51) **A61L 27/24** (11) **2 157 983 A2\***  
**A61L 27/56** **A61L 31/04**  
**A61L 31/16**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08826154.0 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000785 10.06.2008  
(87) WO 2009/007531 2009/03 15.01.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 13.06.2007 FR 0704209
- (54) • **MITTELS KOVALENZBINDUNG VON  
ADHÄSIONSMOLEKÜLEN MODIFIZIERTES  
KOLLAGENGERÜST**  
• **COLLAGEN SCAFFOLD MODIFIED BY  
COVALENT GRAFTING OF ADHESION  
MOLECULES**  
• **SUPPORT COLLAGENIQUE MODIFIÉ PAR  
GREFFAGE COVALENT DE MOLECULES  
D'ADHESION**
- (71) Schussler, Olivier, 8 bis rue berthelot, 92150  
Suresnes, FR  
Michelot, Robert, 16 rue des Violettes,  
92160 Antony, FR
- (72) Schussler, Olivier, 92150 Suresnes, FR  
Michelot, Robert, 92160 Antony, FR
- 
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip  
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR
- 
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/24**
- 
- A61L 31/04** → (51) **A61L 27/24**
- 
- A61L 31/16** → (51) **A61L 27/24**
- 
- A61M 1/00** → (51) **A61B 17/32**
- 
- (51) **A61M 1/16** (11) **2 157 984 A1\***  
**A61M 1/34** **A61N 1/18**
- (25) De (26) De  
(21) 08773442.2 (22) 14.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004805 14.06.2008  
(87) WO 2008/155077 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DE 102007028133
- (54) • **MEDIZINISCHE BLUTBEHANDLUNGSEIN-  
RICHTUNG FÜR EINE EXTRAKORPORALE  
BLUTBEHANDLUNG MIT ELEKTRISCHER  
MUSKELSTIMULATION**  
• **MEDICAL BLOOD TREATMENT DEVICE  
FOR AN EXTRACORPOREAL BLOOD  
TREATMENT WITH ELECTRIC MUSCLE  
STIMULATION**  
• **DISPOSITIF MÉDICAL DE TRAITEMENT  
DU SANG POUR UN TRAITEMENT  
EXTRACORPOREAL DU SANG AVEC STI-  
MULATION MUSCULAIRE ÉLECTRIQUE**
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,  
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,  
DE
- (72) SCHRÖRS, Alexander, 60389 Frankfurt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-  
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189  
Wiesbaden, DE
- 
- (51) **A61M 1/34** (11) **2 157 985 A1\***  
**A61M 1/36**
- (25) En (26) En  
(21) 08766804.2 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050381 16.06.2008  
(87) WO 2008/153396 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 EP 07110290
- (54) • **KÜNSTLICHE NIERE**  
• **ARTIFICIAL KIDNEY**  
• **REIN ARTIFICIEL**
- (71) Relitech B.V., Hoogstraat 24 B 7, 3862 AL  
Nijkerk, NL
- (72) HOUWEN, Franciscus Peter, NL-5976 NG  
Kronenberg, NL  
VAN MIDDENDORP, Henk, NL-3791 VP  
Achterveld, NL  
MUSTERS, Jacobus Cornelis, NL-8255 AN  
Swifterbant, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- A61M 1/34** → (51) **A61M 1/16**
- 
- (51) **A61M 1/36** (11) **2 157 986 A1\***  
**A61M 39/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07789455.8 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- 
- (86) IB 2007/001754 27.06.2007  
(87) WO 2009/001152 2009/01 31.12.2008
- (54) • **FLUSSUMKEHR-VORRICHTUNG UND  
FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSGERÄT**  
• **FLOW REVERSING DEVICE AND FLUID  
TREATMENT APPARATUS**  
• **DISPOSITIF INVERSANT L'ÉCOULEMENT  
ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE FLUIDE**
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen,  
22010 Lund, SE
- (72) JÖNSSON, Lennart, S-24466 Furulund, SE  
NILSSON, Eddie, S-24332 Höör, SE  
STERNBY, Jan, S-22652 Lund, SE
- (74) Ponzellini, Gianmarco, Gambro Legal and  
Intellectual Property Dept. P.O. Box 98,  
41037 Mirandola, IT
- 
- (51) **A61M 1/36** (11) **2 157 987 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08746112.5 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060631 17.04.2008  
(87) WO 2008/156906 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 765091
- (54) • **BLUTAUFBEREITUNGSGERÄT MIT AUF-  
GEWEITETER ZELLFANG-KAMMER**  
• **BLOOD PROCESSING APPARATUS WITH  
FLARED CELL CAPTURE CHAMBER**  
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DU SANG  
MUNI D'UNE CHAMBRE DE CAPTURE DE  
CELLULES ÉVASÉE**
- (71) CaridianBCT, Inc., IP Department 10811  
West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215,  
US
- (72) LANGLEY, Robert W., Westminster, Color-  
ado 80030, US  
TAYLOR, Linda A., Littleton, Colorado  
80123, US
- (74) TAGA, Timothy Michael, Broomfield, Color-  
ado 80020, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB
- 
- A61M 1/36** → (51) **A61M 1/34**
- 
- (51) **A61M 5/142** (11) **2 157 988 A1\***  
**F04B 17/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08746502.7 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061094 22.04.2008  
(87) WO 2008/144148 2008/48 27.11.2008  
(30) 16.05.2007 US 749460
- (54) • **VERRINGERUNG DES ZYLINDERVER-  
SCHLEISSES IN EINER MAGNETPUMPE  
FÜR ARZNEIMITTEL**  
• **REDUCING CYLINDER WEAR IN A SOLE-  
NOID DRUG PUMP**  
• **RÉDUCTION D'USURE DE CYLINDRE  
DANS UNE POMPE À MÉDICAMENTS À  
SOLENOÏDE**
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) HAASE, James M., Maplewood, Minnesota  
55109, US  
MEZERA, Ronald L., Lake Elmo, Minnesota  
55337, US  
WHITEHEAD, Nicholas R., Hopkins, Minne-  
sota 55343, US



(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61M 5/145** (11) **2 157 989 A1\***  
**A61M 5/148** **A61M 5/168**  
**A61M 39/26**

(25) En (26) En  
(21) 08750642.4 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001711 19.05.2008  
(87) WO 2008/142394 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 GB 0709580

(54) • *INFUSIONSPUMPE*  
• *INFUSION PUMP*  
• *POMPE À PERFUSION*

(71) Danby Scientific Limited, 2 Oakington Business Park Cambridge, Cambridgeshire CB24 3DQ, GB

(72) SWAN, Julian, Francis, Ralph, London W5 4XH, GB

DANBY, John, Essex CM8 1DS, GB

(74) Caldwell, Judith Margaret, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**A61M 5/148** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/168** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/24** → (51) **G06K 7/015**

**A61M 5/28** → (51) **G06K 7/015**

**A61M 5/315** → (51) **G06K 7/015**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 157 990 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08766981.8 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) PL 2008/000039 29.05.2008  
(87) WO 2008/156381 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 PL 38268407

(54) • *INHALATOR ZUR VERABREICHUNG EINES PULVERFÖRMIGEN MEDIKAMENTS*  
• *INHALER FOR POWDER DRUG ADMINISTRATION*  
• *INHALATEUR POUR UNE ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT PULVÉRULENT*

(71) Przedsiębiorstwo Produkcji, Farmaceutycznej Hasco-Lek S.A Ul. Zmigrodzka 242 E, 51-131 Wrocław, PL

(72) GRADON, Leon, PL-02-796 Warszawa, PL  
SOSNOWSKI, Tomasz, PL-01-917 Warszawa, PL  
RUMINSKI, Witalis, PL-03-982 Warszawa, PL

SZWAST, Maciej, PL-02-784 Warszawa, PL  
PIROZYNSKI, Michał, PL-00-358 Warszawa, PL

HAN, Stanislaw, PL-51-604 Wrocław, PL  
(74) Krekora, Magdalena, ul. Gorna 95, PL-32-091 Michalowice, PL

(51) **A61M 16/00** (11) **2 157 991 A2\***  
**F16K 31/02** **A62B 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08770395.5 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066192 06.06.2008

(87) WO 2008/154430 2008/51 18.12.2008

(88) 29.01.2009

(30) 08.06.2007 US 933752 P

05.06.2008 US 133864

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMINSTABILITÄTEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR TREATING VENTILATORY INSTABILITY*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRAITER UNE INSTABILITÉ VENTILATOIRE*

(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US

(72) GARDE, Smita, Irvine, CA 92617, US  
PITTMAN, Stephen, D., Brookline, MA 02246, US

BALOA, Leonardo, A., Pittsburgh, PA 15216, US  
BLAKE, Stefanida, Jamaica Plain, MA 02130, US  
THOMAS, Charles, Monroeville, PA 15146, US

LAURA, Manuel, Pittsburgh, PA 15208, US

WITT, Erik, K., Murrysville, PA 15668, US

(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 16/00** (11) **2 157 992 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08770987.9 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066883 13.06.2008

(87) WO 2008/157329 2008/52 24.12.2008

(30) 15.06.2007 US 944326 P

23.08.2007 US 957486 P

(54) • *ARZNEIMITTELABGABE- UND -ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN VENTILATOR*

• *A DRUG DELIVERY AND MONITORING SYSTEM FOR A VENTILATOR*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT ET DE SURVEILLANCE POUR UN INSUFFLATEUR*

(71) Spandorfer, Michael, 2319 Portside Way, Charleston, SC 29407, US

(72) Spandorfer, Michael, Charleston, SC 29407, US

(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A61M 16/04** (11) **2 157 993 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08772186.6 (22) 27.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068610 27.06.2008

(87) WO 2009/003175 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 US 823438

(54) • *VERBINDUNGSSCHLÜSSELSYSTEM FÜR TRACHEOSTOMIE-RÖHREN*

• *TRACHEOSTOMY TUBE CONNECTOR KEY SYSTEM*

• *SYSTÈME DE CLÉS DE CONNECTEUR DE TUBE DE TRACHÉOSTOMIE*

(71) NELLCOR PURITAN BENNETT LLC, 60 Middletown Avenue, North Haven, Connecticut 06473, US

(72) MATLOCK, George L., Pleasanton, California 94588, US

BRACKNEY, Steven M., Livermore, California 94551, US

IGNACIO, Avila, Modesto, California 95356, US

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 157 994 A2\***  
**A61M 29/02** **A61F 2/84**

(25) En (26) En  
(21) 08754428.4 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006130 14.05.2008

(87) WO 2008/143858 2008/48 27.11.2008

(88) 29.01.2009

(30) 15.05.2007 US 748906

(54) • *HYPOROHR-KATHETER*

• *HYPOTUBE CATHETER*

• *CATHÉTER À HYPOTUBE*

(71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(72) LENTZ, David, Christian, Bloomington, IN 47401, US

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 157 995 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08773459.6 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004825 16.06.2008

(87) WO 2009/000439 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 DE 102007029229

(54) • *SPANNADAPTER FÜR EINEN KATHETER*

• *CLAMP ADAPTER FOR A CATHETER*

• *ADAPTATEUR DE SERRAGE POUR CATHÉTER*

(71) Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung, Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen, DE

(72) PAJUNK, Horst, 78187 Geisingen, DE  
PAJUNK, Heinrich, 78187 Geisingen, DE

(74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **A61M 25/01** (11) **2 157 996 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08763482.0 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000687 20.05.2008

(87) WO 2008/142685 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 US 924578 P

21.03.2008 US 64707

24.03.2008 US 64735

(54) • *KATHETER MIT EINEM BIEGBAREN TEIL*

• *CATHETER INCLUDING A BENDABLE PORTION*

• *CATHÉTER COMPRENANT UNE PARTIE POUVANT ÊTRE COURBÉE*

(71) Smart Medical Systems Ltd., 10 Hayetzira Street, 43663 Ra'anana, IL

(72) TERLIUC, Gad, 43465 Ra'anana, IL  
LURIA, Gilad, 53419 Givataim, IL

SHAFRAN, Ohad, 30825 Moshav Ein Ayala, IL

(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau  
Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere,  
06680 Ankara, TR

(51) **A61M 25/06** (11) **2 157 997 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08745953.3 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/060446 16.04.2008  
(87) WO 2008/147600 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 US 755200

(54) • *UMSCHLOSSENE NADELKANÜLENVOR-  
RICHTUNG MIT PROXIMALER ENDKAPPE*  
• *ENCLOSED NEEDLE CANNULA DEVICE  
WITH PROXIMAL END CAP*  
• *DISPOSITIF DE CANULE À AIGUILLE  
ENFERMÉE AVEC CAPUCHON PROXIMAL*

(71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth  
Street, Rockland, MA 02370-1136, US  
(72) ABRILES, Oscar, R., Madison, CT 06443, US  
KOEHLER, Thomas, T., Simsbury, CT 06070,  
US

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,  
DE

**A61M 29/00** → (51) **A61B 17/08**

**A61M 29/00** → (51) **A61F 2/06**

**A61M 29/00** → (51) **A61F 2/84**

**A61M 29/02** → (51) **A61M 25/00**

**A61M 39/22** → (51) **A61M 1/36**

**A61M 39/26** → (51) **A61M 5/145**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 157 998 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755861.5 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/064108 19.05.2008  
(87) WO 2008/144640 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 US 750632  
(54) • *LEITUNGSHALTEMITTEL*  
• *LEAD RETENTION MEANS*  
• *MOYEN DE RÉTENTION DE FIL CONDUCTEUR*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) ERLBACHER, Jay, A., Tenafly, NJ 07670,  
US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 157 999 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07748245.3 (22) 13.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000582 13.06.2007  
(87) WO 2008/153451 2008/51 18.12.2008  
(54) • *MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE LEI-  
TUNG UND VERFAHREN ZU IHRER  
BEFESTIGUNG*  
• *MEDICAL IMPLANTABLE LEAD AND  
METHOD FOR MOUNTING THE SAME*

• *DÉRIVATION MÉDICALE IMPLANTABLE ET  
PROCÉDÉ DE MONTAGE DE CELLE-CI*  
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) HILL, Rolf, S-175 55 Järfälla, SE  
STEGFELDT, Olof, S-138 57 Älta, SE

**A61N 1/18** → (51) **A61M 1/16**

**A61N 1/18** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 158 000 A2\***  
**A61N 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08779662.9 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007518 16.06.2008  
(87) WO 2008/156747 2008/52 24.12.2008  
(88) 14.05.2009  
(30) 19.06.2007 US 820844

(54) • *MEHRKANAL-ELEKTROSTIMULATIONS-  
VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES  
VERFAHREN*  
• *MULTI-CHANNEL ELECTROSTIMULATON  
APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL MULTICANAL D'ÉLECTROSTI-  
MULATION ET PROCÉDÉ*

(71) Kalaco Scientific, Inc., 7721 E. Gray Rd.,  
Suite 101, Scottsdale, AZ 85260, US  
(72) KATSNELSON, Yakov, Weehawken, NJ  
07086, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **2 158 001 A1\***  
**A61N 1/365** **A61N 1/37**  
**A61N 1/372** **A61N 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 07748244.6 (22) 13.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000581 13.06.2007  
(87) WO 2008/153450 2008/51 18.12.2008  
(54) • *IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT  
UND VERFAHREN MIT MITTELN ZUM  
NACHWEIS UND ZUR KLASSIFIZIERUNG  
VON VENTRIKULÄREN TACHYARRHYTH-  
MIEN*  
• *AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE AND  
A METHOD COMPRISING MEANS FOR  
DETECTING AND CLASSIFYING VENTRI-  
CULAR TACHYARRHYTHMIAS*  
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE ET  
PROCÉDÉ COMPRENANT DES MOYENS  
POUR DÉTECTER ET CLASSIFIER DES  
TACHYARYTHMIES VENTRICULAIRES*

(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) HOLMSTRÖM, Nils, S-175 57 Järfälla, SE  
BLOMQUIST, Andreas, S-163 43 Spånga, SE  
HEDBERG, Sven-Erik, S-196 32 Kungsän-  
gen, SE  
ÖHLANDER, Malin, S-118 48 Stockholm, SE

**A61N 1/362** → (51) **A61B 5/046**

**A61N 1/365** → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/368** (11) **2 158 002 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07748250.3 (22) 15.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000582 13.06.2007  
(87) WO 2008/153451 2008/51 18.12.2008  
(54) • *MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE LEI-  
TUNG UND VERFAHREN ZU IHRER  
BEFESTIGUNG*  
• *MEDICAL IMPLANTABLE LEAD AND  
METHOD FOR MOUNTING THE SAME*

(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) DEWALS, Joris, BE-3130 Begijnendijk, BE

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000587 15.06.2007  
(87) WO 2008/153453 2008/51 18.12.2008  
(54) • *SCHRITTMACHER MIT ZWEI KAMMERN*  
• *DUAL CHAMBER PACEMAKER*  
• *STIMULATEUR CARDIAQUE À DEUX  
CHAMBRES*

(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) DEWALS, Joris, BE-3130 Begijnendijk, BE

**A61N 1/37** → (51) **A61N 1/362**

**A61N 1/372** → (51) **A61N 1/362**

**A61N 1/38** → (51) **A61N 1/362**

**A61N 1/39** → (51) **A61B 5/046**

(51) **A61N 2/00** (11) **2 158 003 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770358.3 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066143 06.06.2008  
(87) WO 2008/154396 2008/51 18.12.2008  
(30) 07.06.2007 US 759537  
(54) • *ANTRIEBSSCHALTUNG FÜR MAGNET-  
ISCHE STIMULATION*  
• *DRIVE CIRCUIT FOR MAGNETIC STIMU-  
LATION*  
• *CIRCUIT DE COMMANDE POUR STIMU-  
LATION MAGNÉTIQUE*

(71) Emory University, 1380 S. Oxford Road,  
Atlanta, GA 30222, US  
(72) EPSTEIN, Charles, M., Atlanta, GA 30345, US  
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61N 5/10** (11) **2 158 004 A2\***  
**A61B 5/00** **A61B 5/055**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 08763182.6 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052178 04.06.2008  
(87) WO 2008/152542 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 12.06.2007 EP 07110029  
(54) • *BILDGEFÜHRTE THERAPIE*  
• *IMAGE GUIDED THERAPY*  
• *THERAPIE ASSISTÉE PAR IMAGERIE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) SK PL NO NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU  
HR GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG  
BE AT PT RO SE SI TR

(71) Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-  
burg, DE  
(84) DE  
(72) KUHN, Michael, H., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
COHEN, Julius, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**A61P 1/00** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/454**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/505**

<b>A61P 3/00</b>	→ (51) <b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51) <b>A61K 31/505</b>
<b>A61P 3/06</b>	→ (51) <b>A61K 31/505</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51) <b>A61K 31/505</b>
<b>A61P 9/00</b>	→ (51) <b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 9/00</b>	→ (51) <b>C07D 491/048</b>
<b>A61P 11/06</b>	→ (51) <b>A61K 31/167</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51) <b>A61K 36/14</b>
<b>A61P 19/08</b>	→ (51) <b>C12N 15/55</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51) <b>C07D 401/04</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51) <b>C07J 21/00</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51) <b>C12N 15/13</b>
<b>A61P 25/14</b>	→ (51) <b>C07J 21/00</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51) <b>C07D 473/22</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51) <b>C07J 21/00</b>
<b>A61P 25/24</b>	→ (51) <b>C12Q 1/68</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51) <b>A61K 31/445</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51) <b>C07D 231/06</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51) <b>A61K 9/14</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51) <b>C07D 405/14</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51) <b>C12N 15/13</b>
<b>A61P 31/14</b>	→ (51) <b>A61K 31/454</b>
<b>A61P 31/18</b>	→ (51) <b>A61K 31/732</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>A61K 31/167</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>A61K 31/4188</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>C07D 401/02</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>C07D 487/10</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>C07D 513/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51) <b>C12N 15/13</b>
<b>A61P 35/02</b>	→ (51) <b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51) <b>A61K 31/167</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51) <b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51) <b>C07K 14/435</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51) <b>C08K 5/00</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51) <b>A61K 8/97</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51) <b>A61K 36/14</b>
<b>A61Q 19/10</b>	→ (51) <b>A61K 8/36</b>

(51) <b>A62B 1/02</b>	(11) <b>2 158 005 A1*</b>
(25) Ko	(26) En
(21) 08766178.1	(22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003216 10.06.2008
(87) WO 2008/153295 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 KR 20070057399
(54) • FEUERFLUCHTVORRICHTUNG FÜR GEBÄUDE
• FIRE ESCAPE APPARATUS FOR BUILDING
• DISPOSITIF D'ESCALIER DE SECOURS POUR BÂTIMENT
(71) Han, Yong-Seob, 111 Acheon-dong, Guri-si Gyeonggi-do 471-070, KR
(72) Han, Yong-Seob, Guri-si Gyeonggi-do 471-070, KR
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**A62B 7/00** → (51) **A61M 16/00**

(51) <b>A62B 23/02</b>	(11) <b>2 158 006 A1*</b>
(25) En	(26) En
(21) 07729561.6	(22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) EP 2007/055138 28.05.2007	
(87) WO 2008/145175 2008/49 04.12.2008	
(54) • ATEMSCHEUTMITTEL	
• BREATHING MEANS	
• MOYENS DE RESPIRATION	
(71) NM Tech Nanomaterials Microdevice Technology, Ltd., New Zealand House 80 Haymarket, London SW1Y 4TQ, GB	
(72) DELLA VALLE, Renato Ambrogio, I-20121 Milano, IT	
BIGNOZZI, Carlo Alberto, I-44100 Ferrara, IT	
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT	

(51) **A62C 2/06** (11) **2 158 007 A1\***  
**A62C 2/10**

(25) De	(26) De
(21) 08784213.4	(22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) DE 2008/000999 19.06.2008	
(87) WO 2008/154906 2008/52 24.12.2008	
(30) 21.06.2007 BE 200700311	
(54) • FEUERHEMMENDER ABSCHLUSS	
• FIRE-RESISTANT CLOSURE	
• FERMETURE À EFFET DE RALENTISSEMENT DE LA PROPAGATION DU FEU	
(71) STOECHICH Brandschutz GmbH & Co. KG, Pracherstieg 6, 38644 Goslar, DE	
(72) FLEURY, Bert, B-9120 Haasdonk, BE	
SILLER, Stefan, 38729 Lutter am Bare- nberge, DE	
STÖBICH, Jochen, 38685 Langelsheim, DE	
KNEIN-LINZ, Robert, 52134 Herzogenrath, DE	
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE	

**A62C 2/10** → (51) **A62C 2/06**

**A62D 3/02** → (51) **B09C 1/10**

**A63B 21/055** → (51) **A63B 23/04**

(51) **A63B 23/04** (11) **2 158 008 A1\***  
**A63B 21/055**  
**A63B 23/10**

(25) En	(26) En
(21) 08757197.2	(22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) CA 2008/001061 04.06.2008	
(87) WO 2008/148192 2008/50 11.12.2008	
(30) 04.06.2007 US 941945 P	
(54) • TRAGBARE FUSS- UND KNÖCHELTRAININGSVORRICHTUNG UND ZUGEORDNETES VERFAHREN	
• PORTABLE FOOT AND ANKLE EXERCISE APPARATUS AND ASSOCIATED METHODS	
• APPAREIL D'EXERCICE DU PIED ET DE LA CHEVILLE PORTABLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS	
(71) Progressive Health Innovations Inc., 293 Harvard Drive, Port Moody BC V3H 1S9, CA	
(72) FERGUSON, Matthew Earle Crozier, Port Moody, British Columbia V3H 1S9, CA	
HALL, Richard Stephen, Port Moody, British Columbia V3H 1S9, CA	
MYERS, Jordan Aldon, Coquitlam, British Columbia V3C 4K5, CA	
PHILLIPS, Scott Howard, Victoria, British Columbia V8S 2H8, CA	
DENNY, Christopher Grant, Victoria, British Columbia V8S 4K3, CA	
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	

**A63B 23/08** → (51) **A63B 23/04**

**A63B 23/10** → (51) **A63B 23/04**

(51) **A63B 29/08** (11) **2 158 009 A1\***  
**A63C 11/22**

(25) En	(26) En
(21) 08769189.5	(22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/061678 25.04.2008	
(87) WO 2008/150593 2008/50 11.12.2008	
(30) 01.06.2007 US 941475 P	
22.04.2008 US 107558	
(54) • EINSTELLBARER MAST	
• ADJUSTABLE POLE	
• BÂTON RÉGLABLE	
(71) Jarman, Robert W., 1891 Yosemite Road, Berkeley CA 94707, US	
Pretti, Fred J., 750 Crestview Dr., Pinole CA 94564, US	
(72) Jarman, Robert W., Berkeley CA 94707, US	
Pretti, Fred J., Pinole CA 94564, US	
(74) Purdy, Hugh Barry, PURDYLUCEY Suite 138-139 Capel Building Marys Abbey, D7 Dublin, IE	

(51) **A63B 39/00** (11) **2 158 010 A1\***

(25) En	(26) En
(21) 08780656.8	(22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/063425 12.05.2008	
(87) WO 2008/141284 2008/47 20.11.2008	
(30) 11.05.2007 US 801931	
(54) • FUSSBALL MIT BEWEGUNGSGRAPHIK-FUNKTION	



- *SOCCKER BALL WITH MOTION GRAPHIC*
  - *BALLON DE FOOTBALL AVEC GRAPHISME DE MOUVEMENT*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
- (72) SMITH, Todd, Beaverton, OR 97005-6453, US
- REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
- CITEK, Karl, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **A63B 53/00** (11) **2 158 011 A1\***  
**A63B 53/04**

- (25) Pt (26) En  
(21) 07747765.1 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) PT 2007/000025 06.06.2007
- (87) WO 2008/143538 2008/48 27.11.2008
- (30) 20.05.2007 PT 1022607 U
- (54) • *GOLF-PUTTER MIT EINEM KREISFÖRMIGEN, FLACHEN, VERTIKALEN, GLATTEN UND ABGESTUFTEN KOPF*
- *GOLF PUTTER WITH A CIRCULAR, PLAIN, VERTICAL, SMOOTH AND GRADED HEAD*
  - *FER DROIT DE GOLF AVEC TETE RONDE, LISSE, VERTICALE, UNIE ET GRADUEE*
- (71) Silvestre Monteiro, José Manuel, Av. Dr. Manuel Ricardo Esperito Santo e Silva N°60, 8ªA, P-2750-748 Cascais, PT
- (72) Silvestre Monteiro, José Manuel, P-2750-748 Cascais, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, CLARKE MODET & Co., Rua Castilho, 50-5, 1269/163 Lisboa, PT

(51) **A63B 53/04** (11) **2 158 012 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08771423.4 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067428 19.06.2008
- (87) WO 2008/157655 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 US 765774
- (54) • *GOLFSCHLÄGER UND GOLFSCHLÄGER-KÖPFE MIT VERSTELLBAREN GEWICHTUNGSMERKMALEN*
- *GOLF CLUBS AND GOLF CLUB HEADS HAVING ADJUSTABLE WEIGHTING CHARACTERISTICS*
  - *CLUBS DE GOLF ET TÊTES DE CLUBS DE GOLF PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE PONDÉRATION AJUSTABLES*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (72) LARSON, Eric, A., Beaverton, OR 97005, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A63B 53/04** → (51) **A63B 53/00**

(51) **A63C 5/00** (11) **2 158 013 A1\***  
**A63C 5/04** **A63C 5/052**  
**A63C 5/075**

- (25) De (26) De  
(21) 08759332.3 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005088 24.06.2008
- (87) WO 2009/000496 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 AT 10052007
- (54) • *SKI*  
• *SKI*  
• *SKI*
- (71) Kästle GmbH, Edisonstrasse 2, 4600 Wels, AT
- (72) BINDER, Oliver, A-4600 Wels, AT
- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

**A63C 5/04** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 5/052** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 5/075** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 11/22** → (51) **A63B 29/08**

- (51) **A63F 3/04** (11) **2 158 014 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08751343.8 (22) 11.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000645 11.05.2008
- (87) WO 2008/139462 2008/47 20.11.2008
- (30) 16.05.2007 US 924472 P  
24.07.2007 US 935057 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DAS GLEICHZEITIGE SPIELEN EINES BRETTSPIELS, BEI DEM JEDER SPIELER AN DIE REIHE KOMMT*
- *APPARATUS AND METHOD FOR SIMULTANEOUS TURN-BASED PLAY BOARD GAME*
  - *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR JEU DE SOCIÉTÉ À TOURS DE RÔLE SIMULTANÉS*
- (71) Roshumbo Ltd., 8 HaTzivoni Street, 46915 Rishpon, IL
- (72) LAVIE, Boaz, 63503 Tel-aviv, IL
- (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

**A63F 7/00** → (51) **A63F 9/02**

(51) **A63F 9/02** (11) **2 158 015 A1\***  
**A63F 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08715484.5 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000255 13.02.2008
- (87) WO 2009/100693 2009/34 20.08.2009
- (54) • *TISCHBALLSPIELGERÄT*
- *TABLE BALL GAME DEVICE*
  - *APPAREIL DE JEU DE BALLE SUR TABLE*
- (71) Kammerl, Gerhard, Dahlienstrasse 19, 94469 Deggendorf, DE
- (72) Kammerl, Gerhard, 94469 Deggendorf, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Bahnhofstrasse 2, 94315 Straubing, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **2 158 016 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 08771694.0 (22) 21.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067807 21.06.2008
- (87) WO 2009/006052 2009/02 08.01.2009

- (88) 12.03.2009
- (30) 28.06.2007 US 770118
- (54) • *VOM BENUTZER ERZEUGBARE MASCHINEN*
- *USER CREATABLE MACHINES*
  - *MACHINES POUVANT ÊTRE CRÉÉES PAR L'UTILISATEUR*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) STAMPER, Timothy, Redmond, Washington 98052-6399, US
- MAYLES, Gregg, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**B01D 1/02** → (51) **C02F 1/08**

**B01D 1/06** → (51) **C02F 1/08**

**B01D 1/28** → (51) **C02F 1/08**

(51) **B01D 3/00** (11) **2 158 017 A2\***  
**B01D 8/00** **C07C 67/02**  
**C10G 3/00** **C10G 7/04**  
**C10G 33/00** **C10L 1/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805940.7 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051003 05.06.2008
- (87) WO 2009/004206 2009/02 08.01.2009
- (88) 09.04.2009
- (30) 14.06.2007 FR 0755752
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER KOMPONENTE AUS BIODIESEL, VERFAHREN ZUR VON EINEM TRANSESTERIFIZIERUNGSSCHRITT AUSGEHENDEN BIODIESEL-REINIGUNG UND VORRICHTUNG DAMIT ZUR HERSTELLUNG VON BIODIESEL*
- *DEVICE AND METHOD FOR REMOVING A COMPOUND FROM BIO-DIESEL, METHOD FOR PURIFYING BIO-DIESEL FROM A TRANSESTERIFICATION STEP, AND EQUIPMENT FOR PRODUCING BIO-DIESEL INCLUDING SAME*
  - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'UN COMPOSE DU BIODIESEL, PROCÉDÉ DE PURIFICATION DU BIODIESEL ISSU D'UNE ÉTAPE DE TRANSESTERIFICATION, AINSI QU'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION DE BIODIESEL LES INCLUANT*

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) SANCHEZ-MOLINERO, Ivan, F-78000 Versailles, FR
- RODRIGUEZ, Ximena, F-75321 Paris Cedex 07, FR
- BRAHMBHATT, Sudhir, Glencoe, Missouri 63038-1446, US
- BOISDON, Vincent, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**B01D 5/00** → (51) **C02F 1/08**

**B01D 5/00** → (51) **C10B 47/34**

**B01D 8/00** → (51) **B01D 3/00**

**B01D 27/00** → (51) **B01D 63/08**



(51) **B01D 35/00** (11) **2 158 018 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08765878.7 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002819 21.05.2008  
(87) WO 2008/143453 2008/48 27.11.2008  
(88) 08.01.2009  
(30) 21.05.2007 KR 20070049391

(54) • **LUFTREINIGUNGSGERÄT FÜR ZIMMER-  
DECKEN**  
• **AIR CLEANING APPARATUS FOR CEILING**  
• **ÉPURATEUR D'AIR DE PLAFOND**

(71) KIM, Dong Kyu, 201.Mido villa 23/3, 863-18,  
dang-dong Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-010,  
KR

(72) KIM, Dong Kyu, Gyeonggi-do 435-010, KR  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT

**B01D 39/10** → (51) **C10G 2/00**

**B01D 39/12** → (51) **C10G 2/00**

**B01D 39/16** → (51) **B01J 20/20**

**B01D 39/20** → (51) **B01J 20/20**

(51) **B01D 46/10** (11) **2 158 019 A1\***  
**B01D 46/52** **G03G 15/20**

(25) De (26) De  
(21) 08758852.1 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004269 29.05.2008  
(87) WO 2008/151721 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 DE 102007028262

(54) • **TONERSTAUBFILTER**  
• **TONER DUST FILTER**  
• **FILTRE À AIR POUR IMPRIMANTE**

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469  
Weinheim, DE

(72) VON SCHISCHKA, Harald, 76684 Östringen,  
DE  
ADOLPH, Jürgen, 64589 Stockstadt, DE  
GRUNZ, Steffen, 68549 Ilvesheim, DE  
SCHMITT, Thorsten, 69469 Weinheim, DE

**B01D 46/52** → (51) **B01D 46/10**

(51) **B01D 53/02** (11) **2 158 020 A1\***  
**C10L 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 08759679.7 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056039 14.05.2008  
(87) WO 2008/138989 2008/47 20.11.2008  
(30) 14.05.2007 EP 07108129

(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON  
GEREINIGTEM ERDGAS AUS WASSER  
UND KOHLENDIOXID ENTHALTENDEM  
ERDGAS**  
• **PROCESS FOR PRODUCING PURIFIED  
NATURAL GAS FROM NATURAL GAS  
COMPRISING WATER AND CARBON  
DIOXIDE**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAZ  
NATUREL PURIFIÉ À PARTIR DE GAZ  
NATUREL COMPRENANT DE L'EAU ET DU  
CO2**

(71) SHELL INTERNATIONAL B.V., Intellectual  
Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The  
Hague, NL

(72) KUIPERS, Herman Pieter Charles Eduard,  
NL-1031 CM Amsterdam, NL

(51) **B01D 53/04** (11) **2 158 021 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08774194.8 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057904 20.06.2008  
(87) WO 2009/000781 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 EP 07110840

(54) • **VERFAHREN ZUR REDUKTION VON KOH-  
LENMONOXID IN OLEFINHALTIGEN KOH-  
LENWASSERSTOFFEINSÄTZEN**  
• **PROCESS FOR REDUCING CARBON  
MONOXIDE IN OLEFIN-CONTAINING  
HYDROCARBON FEEDSTOCKS**  
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU MONOXYDE  
DE CARBONE DANS DES CHARGES  
D'ALIMENTATION D'HYDROCARBURES  
CONTENANT DES OLÉFINES**

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone  
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) HORTMANN, Kai, B-1700 Dilbeek, BE  
VANDEWIELE, David, B-7110 Strépy-Brac-  
quegnies, BE

GAUTHIER, William J., Houston, Texas  
77062, US

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals  
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181  
Seneffe (Feluy), BE

**B01D 53/04** → (51) **C10L 3/10**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 158 022 A1\***  
**B01D 53/62** **B01D 53/96**

(25) En (26) En  
(21) 08747935.8 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000664 12.05.2008  
(87) WO 2008/138054 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 AU 2007902503 P  
11.05.2007 US 928910 P

(54) • **REAKTOR, ANLAGE UND PROZESS**  
• **A REACTOR, PLANT AND PROCESS**  
• **RÉACTEUR, INSTALLATION ET PROCÉDÉ**

(71) CO2CRC Technologies Pty Ltd, 26 Dick Perry  
Avenue, Kensington, Western Australia 6151,  
AU

(72) STEVENS, Geoff, Williamstown, Victoria  
3016, AU

HOOPER, Barry, Cheltenham, Victoria 3192,  
AU

DUGAN, Craig, Park Orchards, Victoria 3114,  
AU

WEBLEY, Paul Anthony, Glen Iris, Victoria  
3146, AU

(74) Berglund, Magnus, Ström & Gulliksson AB  
Studentgatan 1, 203 13 Malmö, SE

**B01D 53/48** → (51) **C10L 3/10**

**B01D 53/52** → (51) **C10L 3/10**

**B01D 53/62** → (51) **B01D 53/14**

**B01D 53/62** → (51) **C01F 5/24**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 158 023 A1\***  
**F01N 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 08753769.2 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050286 14.05.2008

(87) WO 2008/140311 2008/47 20.11.2008  
(30) 14.05.2007 EP 07108151

(54) • **KALIBRIERVERFAHREN UND -VORRICH-  
TUNG FÜR SCR-KATALYSATORSYSTEME**  
• **CALIBRATION METHOD AND APPARATUS  
FOR SCR CATALYST SYSTEMS**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CALI-  
BRATION DE SYSTÈMES DE CATALYSEUR  
SCR**

(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toe-  
gepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek  
TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft,  
NL

(72) VAN DEN EIJNDEN, Edwin Adrianus Corne-  
lius, NL-5611VW Eindhoven, NL  
CLOUDT, Robert Peter Maria, NL-2611 GE  
Delft, NL

(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B01D 53/96** → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 61/04** (11) **2 158 024 A1\***  
**C02F 1/44**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08763260.0 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052266 09.06.2008  
(87) WO 2008/149324 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 CH 918072007

(54) • **FLÜSSIGKEITSREINIGUNGSSYSTEM MIT  
MEDIUMDRUCKMEMBRAN**  
• **LIQUID PURIFICATION SYSTEM USING A  
MEDIUM PRESSURE MEMBRANE**  
• **SYSTEME DE PURIFICATION DE LIQUIDE  
PAR MEMBRANE A MOYENNE PRESSION**

(71) Swiss Fresh Water SA, Route des Monts-de-  
Lavaux 22, 1092 Belmont-lausanne, CH

(72) TREYVAUD, Jean-François, CH-1814 La  
Tour-de-peilz, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

**B01D 63/08** (11) **2 158 025 A2\***  
**B01D 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 08749241.9 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003493 30.04.2008

(87) WO 2008/145241 2008/49 04.12.2008  
(88) 12.02.2009

(30) 31.05.2007 DE 102007025541

(54) • **FILTERKASSETTENEINHEIT**  
• **FILTER CARTRIDGE UNIT**  
• **UNITÉ DE CARTOUCHE FILTRANTE**

(71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-  
Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE

(72) REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE

GRUMMERT, Ulrich, 37242 Bad Sooden-Allendorf, DE  
OPPERMANN, Frank, 37077 Göttingen, DE

(51) **B01D 65/02** (11) **2 158 026 A1\***  
**B01D 65/08**

(25) En (26) En  
(21) 08757004.0 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AU 2008/000925 25.06.2008  
(87) WO 2009/000035 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 AU 2007903497 P

(54) • **REINIGUNGSVERFAHREN FÜR EINFACHE FILTRIERSYSTEME**  
• **CLEANING METHOD FOR SIMPLE FILTRATION SYSTEMS**  
• **PROCÉDÉ DE NETTOYAGE POUR DES SYSTÈMES DE FILTRATION SIMPLES**

(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US  
(72) ZHA, Fufang, West Ryde, NSW 2114, AU  
CAO, Zhiyi, Lidcombe, NSW 2141, AU  
(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

**B01D 65/08** → (51) **B01D 65/02**

**B01F 3/04** → (51) **B01F 5/06**

**B01F 3/08** → (51) **B01F 5/06**

**B01F 3/10** → (51) **B01F 5/06**

**B01F 3/12** → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01F 5/06** (11) **2 158 027 A1\***  
**B01F 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 08760786.7 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057226 10.06.2008  
(87) WO 2009/000642 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 EP 07110892

(54) • **STATISCHES MISCHELEMENT**  
• **STATIC MIXING ELEMENT**  
• **ÉLÉMENT DE MÉLANGE STATIQUE**

(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH  
(72) HIRSCHBERG, Sebastian, CH-8408 Winterthur, CH  
SCHOECK, Joachim, CH-8400 Winterthur, CH  
FLEISCHLI, Markus, CH-8404 Winterthur, CH  
MOSEER, Felix, CH-8413 Neftenbach, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B01F 5/06** (11) **2 158 028 A2\***  
**B01J 19/00** **B01F 3/04**  
**B01F 3/08** **B01F 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 08789163.6 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052603 27.06.2008  
(87) WO 2009/001323 2009/01 31.12.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 28.06.2007 US 937501 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MISCHEUNG VON FLÜSSIGKEITEN DURCH ERZEUGUNG VON SCHERUNGEN ODER HOHLRÄUMEN UND KOMPONENTEN FÜR EINE SOLCHE FLÜSSIGKEIT**

• **APPARATUS AND METHOD FOR MIXING OF FLUIDS BY PRODUCING SHEAR AND/OR CAVITATION, AND COMPONENTS FOR SUCH AN APPARATUS**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ SERVANT À MÉLANGER EN PRODUISANT UN CISAILEMENT ET/OU UNE CAVITATION ET COMPOSANTS POUR L'APPAREIL**

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

(72) MORRISON, Lowen, Robert, Jr., Cincinnati, Ohio 45241, US  
QUAN, Ke-ming, West Chester, Ohio 45069, US

NUNES, Raul, Victorino, Loveland, Ohio 45140, US  
SHANOV, Vesselin, Nikolov, Cincinnati, Ohio 45211, US

CIMILUCA, Paul, Alfred, Cincinnati, Ohio 45249, US

(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**B01F 7/26** → (51) **C07C 2/62**

**B01F 7/26** → (51) **C07C 2/66**

**B01F 7/26** → (51) **C07C 13/18**

**B01F 7/26** → (51) **C07C 31/20**

**B01F 7/26** → (51) **C07C 45/49**

**B01F 15/00** → (51) **G01B 7/24**

**B01F 17/22** → (51) **B41M 5/52**

**B01F 17/32** → (51) **C07D 233/10**

(51) **B01J 2/02** (11) **2 158 029 A1\***  
**B01J 2/04**

(25) En (26) En  
(21) 07722697.5 (22) 10.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/050042 10.04.2007

(87) WO 2008/122288 2008/42 16.10.2008

(54) • **PROZESSGASFILTRATION**  
• **PROCESS GAS FILTRATION**  
• **FILTRATION DES GAZ DE TRANSFORMATION**

(71) Gea Process Engineering Inc., 9165 Rumsey Road, Columbia, MD 21045, US

(72) TUROK, Robert, Columbia, MD 21045, US  
RASMUSSEN, Søren, Sten, DK-2860 Søborg, DK

(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**B01J 2/02** → (51) **B01J 3/00**

**B01J 2/04** → (51) **B01J 2/02**

(51) **B01J 3/00** (11) **2 158 030 A2\***  
**C01B 33/18** **C01G 25/02**  
**B01J 3/02** **B01J 2/02**  
**B01J 35/08** **C01G 43/025**  
**C01G 56/00** **C04B 35/622**

**C04B 35/482** **G21C 3/62**  
**B01J 19/26** **B01J 35/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805692.4 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050738 23.04.2008

(87) WO 2008/145928 2008/49 04.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 30.04.2007 FR 0754800

(54) • **HERSTELLUNG VON MINERALPARTIKELN IN EINEM ÜBERKRITISCHEN CO<sub>2</sub>-MEDIUM**

• **PREPARATION OF MINERAL PARTICLES IN A SUPERCRITICAL CO<sub>2</sub>-MEDIUM**

• **PRÉPARATION DE PARTICULES MINÉRALES EN MILIEU CO<sub>2</sub> SUPERCRITIQUE**

(71) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR

Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) SALA, Béatrice, F-34980 Saint Gely Du Fesc, FR

WILLEMIN, Stéphanie, F-34090 Montpellier, FR

MAZOYER, Joël, F-30800 Saint Gilles, FR

MULLER, Thierry, F-71390 St Helene, FR

MASQUELEZ, Nathalie, F-34090 Montpellier, FR

COT, Didier, F-34870 Jacou, FR

JULBE, Anne, F-34000 Montpellier, FR

GUILLERMIER, Pierre, F-69007 Lyon, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B01J 3/02** → (51) **B01J 3/00**

(51) **B01J 13/02** (11) **2 158 031 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08733817.4 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000191 25.04.2008

(87) WO 2008/134908 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 US 928262 P

(54) • **WACHSVERKAPSELUNG**  
• **WAX ENCAPSULATION**  
• **ENCAPSULATION DE CIRE**

(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH

(72) GUISSINGER, Robert, Beavercreek, Ohio 45440, US

WIELAND, Robert, B, Cincinnati, Ohio 45247, US

(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) **B01J 13/04** (11) **2 158 032 A2\***  
**A23P 1/04** **A23L 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 08753781.7 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050299 21.05.2008

(87) WO 2008/143507 2008/48 27.11.2008

(88) 23.04.2009

(30) 21.05.2007 PCT/NL2007/050233  
29.11.2007 EP 07121885

- (54) • *OXIDATIV VERNETZTE VERKAPSELUNGS-PRODUKTE AUF PROTEINBASIS*  
• *OXIDATIVELY CROSS-LINKED PROTEIN-BASED ENCAPSULATES*  
• *PROTÉINE-ENCAPSULÉS PARTICULES*
- (71) NIZO Food Research B.V., Kernhemseweg 2, 6718 ZB Ede, NL
- (72) ALTING, Aart Cornelis, NL-6715 DH Ede, NL  
FLORIS, Theodorus Arnoldus Gerardus, NL-6835 AT Arnhem, NL  
WEINBRECK, Fanny Chantal Jacqueline, NL-3817 PH Amersfoort, NL  
GRANDIA, Jeroen, NL-6717 LH Ede, NL  
VAN DE VELDE, Freddie, NL-6709 PA Wageningen, NL  
BODNÁR, Igor, NL-3511 PV Utrecht, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisoiaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**B01J 14/00** → (51) **C07C 2/62**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 158 033 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08734531.0 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000174 09.05.2008
- (87) WO 2008/138338 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 EP 07388032
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNTHESE VON OLIGOPEPTIDEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR OLIGOPEPTIDE SYNTHESIS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SYNTHÈSE OLIGOPEPTIDIQUE*
- (71) Alcorlab A/S, Åvej 25 Hareskovby, 3500 Værløse, DK
- (72) JEPSEN, Peter, DK-3500 Værløse, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**B01J 19/00** → (51) **B01F 5/06**

**B01J 19/26** → (51) **B01J 3/00**

**B01J 20/02** → (51) **C10L 3/10**

- (51) **B01J 20/20** (11) **2 158 034 A1\***  
**B01J 20/28** **B01D 39/20**  
**C01B 31/08** **B01D 39/16**
- (25) En (26) En
- (21) 08741691.3 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050270 02.05.2008
- (87) WO 2008/133520 2008/45 06.11.2008
- (30) 01.05.2007 GB 0708374  
08.06.2007 GB 0710998
- (54) • *VERBUNDADSORPTIONSMATERIAL*  
• *COMPOSITE ADSORBENT MATERIAL*  
• *MATÉRIAU ADSORBANT COMPOSITE*
- (71) Norit Nederland B.V., Nijverheidsweg N 72, 3812 PM Amersfoort, NL
- (72) ROBINSON, Eric, Lambeg, Lisburn BT27 4L, GB  
REIMERINK-SCHATS, Wilhelmina Margaretha Theresia M, NL-3813 RD Amersfoort, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B01J 20/28** → (51) **B01J 20/20**

**B01J 20/32** → (51) **C10L 3/10**

- (51) **B01J 21/16** (11) **2 158 035 A2\***  
**B01J 23/66** **B01J 37/04**  
**C07C 67/055**
- (25) De (26) De
- (21) 08758905.7 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004335 30.05.2008
- (87) WO 2008/145394 2008/49 04.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 31.05.2007 DE 102007025223
- (54) • *ZIRKONIUMOXID-DOTIERTER KATALYSATORTRÄGER, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE KATALYSATOR ENTHALTEND EINEN ZIRKONIUMOXID-DOTIERTEN KATALYSATORTRÄGER*  
• *ZIRCONIUM-DOPED CATALYST SUPPORT, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND CATALYST CONTAINING A ZIRCONIUM-DOPED CATALYST SUPPORT*  
• *SUPPORT DE CATALYSEUR DOPÉ À L'OXYDE DE ZIRCONIUM, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT SUPPORT DE CATALYSEUR ET CATALYSEUR CONTENANT UN SUPPORT DE CATALYSEUR DOPÉ À L'OXYDE DE ZIRCONIUM*
- (71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) HAGEMeyer, Alfred, 83043 Bad Aibling, DE  
MESTL, Gerhard, 80935 München, DE  
SCHECK, Peter, 82205 Gilching, DE
- (74) Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Blumenstraße 17, D-80331 München, DE

(51) **B01J 23/00** (11) **2 158 036 A2\***  
**B01J 23/889** **B01J 23/89**  
**B01J 35/00** **C08F 4/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08747402.9 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062287 01.05.2008
- (87) WO 2008/137592 2008/46 13.11.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 03.05.2007 US 915808 P
- (54) • *KATALYSATOR, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*  
• *A CATALYST, ITS PREPARATION AND USE*  
• *CATALYSEUR, CES PRÉPARATION ET UTILISATION*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) KOWALESKI, Ruth, Mary, Cypress, Texas 77429, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 23/02** → (51) **C01B 3/02**

**B01J 23/10** → (51) **C01B 3/02**

**B01J 23/24** → (51) **C07C 205/06**

**B01J 23/38** → (51) **C01B 3/02**

- (51) **B01J 23/42** (11) **2 158 037 A2\***  
**B01J 23/44** **B01J 23/50**  
**B01J 23/52** **B01J 23/58**  
**B01J 23/72** **B01J 23/75**

**B01J 23/755** **B01J 35/00**  
**B01J 35/08** **B01J 35/10**  
**B01J 37/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08758903.2 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004332 30.05.2008
- (87) WO 2008/145391 2008/49 04.12.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 31.05.2007 DE 102007025356
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHALENKATALYSATORS UND SCHALENKATALYSATOR*  
• *METHOD FOR PRODUCING A SHELL CATALYST AND CORRESPONDING SHELL CATALYST*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CATALYSEUR SOUS ENVELOPPE ET CATALYSEUR SOUS ENVELOPPE*
- (71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) HAGEMeyer, Alfred, 83043 Bad Aibling, DE  
MESTL, Gerhard, 80935 München, DE  
SCHECK, Peter, 82205 Gilching, DE  
NEUMANN, Silvia, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
- (74) Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

**B01J 23/42** → (51) **H01M 4/88**

**B01J 23/44** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/50** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/52** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/58** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/66** → (51) **B01J 21/16**

**B01J 23/70** → (51) **C01B 3/02**

**B01J 23/72** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/75** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/755** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 23/825** → (51) **C07C 5/333**

**B01J 23/887** → (51) **C07C 5/333**

**B01J 23/889** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/89** → (51) **B01J 23/00**

- (51) **B01J 29/064** (11) **2 158 038 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08758690.5 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004089 21.05.2008
- (87) WO 2008/141823 2008/48 27.11.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 24.05.2007 DE 102007024125  
24.05.2007 DE 102007063604
- (54) • *METALLOTIERTER ZEOLITH UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *METAL DOPED ZEOLITE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*



- ZÉOLITHE DOPÉ EN METAL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ
- (71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) ALTHOFF, Roderik, 83024 Rosenheim, DE  
TISSLER, Arno, 93105 Tegernheim, DE  
TOUFAR, Helge, 06844 Dessau, DE
- (74) Stölmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

**B01J 29/18** → (51) **C07C 2/66**

**B01J 31/02** → (51) **C08F 4/42**

**B01J 31/02** → (51) **C08G 18/22**

- (51) **B01J 31/40** (11) **2 158 039 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08827459.2 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/003112 16.05.2008  
(87) WO 2009/022237 2009/08 19.02.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 31.05.2007 US 932400 P
- (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG EINES OXIDIERUNGSKATALYSATORS MIT HILFE VON IONENAUSTAUSCHHARZEN  
• PROCESS FOR THE RECOVERY OF OXIDATION CATALYST USING ION EXCHANGE RESINS  
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN CATALYSEUR D'OXYDATION PAR DES RÉSINES D'ÉCHANGE D'IONS
- (71) Dow Italia S.R.L., Via Patroclo, 21 20151 Milan, IT
- (72) MONAGHEDDU, Marzio, I-37138 Verona, IT  
PIRAS, Luciano, I-20090 Opera- Mi, IT  
COCCO, Giovanni, I-09170 Oristano, IT
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 35/02** → (51) **B01J 3/00**

**B01J 35/02** → (51) **H01M 4/88**

**B01J 35/08** → (51) **B01J 3/00**

**B01J 35/08** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/42**

**B01J 37/02** → (51) **H01M 4/88**

**B01J 37/04** → (51) **B01J 21/16**

**B01J 37/16** → (51) **H01M 4/88**

- (51) **B01J 37/30** (11) **2 158 040 A1\***  
**B01J 38/74** **B01J 49/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08770035.7 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065636 03.06.2008  
(87) WO 2008/157025 2008/52 24.12.2008

- (30) 14.06.2007 US 934579 P
- (54) • HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS ZUR HERSTELLUNG VON BISPHENOLEN  
• PREPARATION OF CATALYST FOR BISPHENOLS PRODUCTION  
• PRÉPARATION DE CATALYSEUR POUR LA PRODUCTION DE BISPHÉNOLS
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) YOUNG, Thomas, C., Brazoria, TX 77566, US  
BROOKS, David, R., Richwood, TX 77531, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**B01J 38/74** → (51) **B01J 37/30**

**B01J 49/00** → (51) **B01J 37/30**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 158 041 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08761107.5 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057616 17.06.2008  
(87) WO 2008/155327 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DE 102007028116
- (54) • MIKROFLUIDIKSYSTEM ZUM MISCHEN VON MINDESTENS ZWEI AUSGANGSSTOFFEN  
• MICROFLUIDICS SYSTEM FOR MIXING AT LEAST TWO STARTING MATERIALS  
• SYSTÈME MICROFLUIDIQUE POUR MÉLANGER AU MOINS DEUX SUBSTANCES DE DÉPART
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LOHF, Astrid, 91056 Erlangen, DE

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 158 042 A1\***  
**B65D 83/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08772148.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068561 27.06.2008  
(87) WO 2009/006293 2009/02 08.01.2009  
(30) 28.06.2007 US 946910 P  
28.08.2007 US 968365 P
- (54) • FLASCHEN- UND VENTILANSATZ FÜR BEHÄLTER  
• BOTTLE AND VALVE FITMENT FOR CONTAINERS  
• ACCESSOIRE DE BOUTEILLE ET VANNE POUR CONTENANTS
- (71) Meadwestvaco Calmar INC, 11901 Grandview Road Grandview, Missouri 64030, US
- (72) WANBAUGH, Linn, Blue Springs, Missouri 64015, US
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

- (51) **B05B 15/04** (11) **2 158 043 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08770635.4 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066476 11.06.2008  
(87) WO 2008/154559 2008/51 18.12.2008

- (30) 11.06.2007 GB 0711109
- (54) • ABDECKARTIKEL MIT GEHÄUTETEM SCHAUMSTOFF  
• MASKING ARTICLE COMPRISING SKINNED FOAM  
• ARTICLE DE MASQUAGE DOTÉ D'UNE MOUSSE À PEAU INTÉGRÉE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DOUGLAS, Malcolm, F., Swansea, South Wales SA3 2DP, GB
- HAGEDORN, Martyn, Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB  
HILL, Philip, S., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB  
HOLLOWELL, Stephen, J., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB  
BROTHERTON, Gary, N., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB  
SINCLAIR, Colin, D., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **B05C 11/02** (11) **2 158 044 A1\***  
**B05C 11/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08760213.2 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056622 29.05.2008  
(87) WO 2008/151943 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 DE 102007027817
- (54) • RAKELVORRICHTUNG  
• DOCTOR BLADE DEVICE  
• DISPOSITIF RACLEUR
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) KAIPF, Horst, 89415 Lauingen, DE

**B05C 11/06** → (51) **B05C 11/02**

**B06B 1/06** → (51) **G10K 9/122**

**B08B 9/02** → (51) **C10B 47/34**

- (51) **B09B 3/00** (11) **2 158 045 A2\***  
**B09C 1/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08767559.1 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005753 05.05.2008  
(87) WO 2008/137123 2008/46 13.11.2008  
(88) 24.09.2009  
(30) 04.05.2007 US 916058 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER BIOSANIERUNG  
• COMPOSITIONS AND USES THEREOF IN BIOREMEDIATION  
• COMPOSITIONS ET LEURS UTILISATIONS LORS DE BIOREMÉDIATIONS

- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
- (72) BASEETH, Shireen, Decatur, IL 62526, US  
BLOOM, Paul, Decatur, IL 62521, US  
SEBREE, Bruce, Oakley, IL 62501, US  
SMITH, Donovan, Parkville, MO 64152, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE



(51) **B09C 1/10** (11) **2 158 046 A1\***  
**A62D 3/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08761724.7 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FI 2008/050328 04.06.2008  
(87) WO 2009/000967 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 FI 20070507  
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON KON-  
TAMINIERTEM BODEN*  
• *A METHOD FOR CLEANING POLLUTED  
SOIL*  
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN SOL  
POLLUÉ*  
(71) MZYMES Oy, Länsikatu 15, 80110 Joensuu,  
FI  
(72) MÄENTAUSTA, Olli, FI-90230 Oulu, FI  
STEFFEN, Kari, FI-00660 Helsinki, FI  
(74) Äkräs, Tapio Juhani, KOLSTER OY AB P.O.  
Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121  
Helsinki, FI

**B09C 1/10** → (51) **B09B 3/00**

(51) **B21B 27/03** (11) **2 158 047 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08759199.6 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004694 12.06.2008  
(87) WO 2008/151795 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 DE 102007027439  
10.06.2008 DE 102008027494  
(54) • *MEHRTEILIGE WALZE*  
• *MULTIPART ROLLER*  
• *CYLINDRE EN PLUSIEURS PARTIES*  
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-  
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) LINDNER, Florian, 57250 Netphen, DE  
MÜNKER, Jochen, 57223 Kreuztal, DE  
JEPSEN, Olaf, Norman, 57072 Siegen, DE  
RAINER, Peter, 57271 Hilchenbach, DE  
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen  
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-  
gen, DE

(51) **B21C 37/08** (11) **2 158 048 A1\***  
**B21D 51/18** **B23K 20/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08737265.2 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050341 09.05.2008  
(87) WO 2008/139222 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 US 747497  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
TANKS*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING TANKS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE RÉSER-  
VOIRS*  
(71) LUXFER GROUP LIMITED, Victoria House  
150 - 182 The Quays, Salford Greater  
Manchester M50 3SP, GB  
(72) JOHANSEN, Kjeld, Huntingdon Beach, CA  
92649, US  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett &  
Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A  
3BG, GB

(51) **B21D 1/06** (11) **2 158 049 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08750305.8 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055970 15.05.2008  
(87) WO 2008/155177 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 102007028817  
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON BEU-  
LEN IN BLECHEN*  
• *METHOD FOR REMOVING BUCKLING  
FROM SHEET METAL*  
• *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER DES BOSSES  
DANS DES TôLES*  
(71) Iff Gmbh - Industrieanlagen, Fügetechnik,  
Fertigungstechnik, Krausstrasse 22a, 85737  
Ismaning, DE  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) SCHÖNFELD, Rainer, 40221 Düsseldorf, DE  
KOPANNIA, Siegfried, 47809 Krefeld, DE  
FLEISCHMANN, Wolfgang, 85521 Riemer-  
ling, DE  
FRIESE, Carsten, 40219 Düsseldorf, DE  
MAZAC, Karel, 86316 Friedberg, DE  
LAMMEL, Christian, 85737 Ismaning, DE

**B21D 3/16** → (51) **B23P 6/00**

(51) **B21D 39/20** (11) **2 158 050 A1\***  
**E21B 43/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08750011.2 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055443 02.05.2008  
(87) WO 2008/135539 2008/46 13.11.2008  
(30) 04.05.2007 GB 0708624  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
AUFWEITEN VON ROHRELEMENTEN*  
• *APPARATUS AND METHODS FOR  
EXPANDING TUBULAR ELEMENTS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ÉTIREMENT  
D'ÉLÉMENTS TUBULAIRES*  
(71) Dynamic Dinosaurs B.V., Lange Keiweg 60 F,  
2288GK Rijswijk, NL  
(72) LOHBECK, Wilhelmus, Christianus, Maria,  
NL-2288GK Rijswijk, NL  
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st  
Floor 228-240 Banbury Road, Oxford  
Oxfordshire OX2 7BY, GB

**B21D 51/18** → (51) **B21C 37/08**

(51) **B22D 17/20** (11) **2 158 051 A1\***  
**B22D 17/24** **C22C 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08757107.1 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/000960 20.05.2008  
(87) WO 2008/154724 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 764240  
(54) • *METALLSPRITZGIESSSYSTEM UND VER-  
FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
GESCHÄUMTEN LEGIERUNG*  
• *METAL INJECTION-MOLDING-SYSTEM  
AND PROCESS FOR MAKING FOAMED  
ALLOY*

• *SYSTÈME DE MOULAGE PAR INJECTION  
DE MÉTAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION  
D'ALLIAGE MOUSSE*  
(71) Husky Injection Molding Systems S.A.,  
Technical Center Zone Industrielle Riedgen  
B.P. 93, 3401 Dudelange, LU  
(72) CZERWINSKI, Frank, Bolton, Ontario L7E  
2T8, CA

**B22D 17/24** → (51) **B22D 17/20**

(51) **B22D 19/08** (11) **2 158 052 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07861505.1 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(86) US 2007/022610 25.10.2007  
(87) WO 2008/051591 2008/18 02.05.2008  
(88) 02.10.2008  
(30) 24.10.2006 US 854115 P  
(54) • *PERMEABLER KREISRING*  
• *PERMEABLE ANNULUS*  
• *ESPACE ANNULAIRE PERMÉABLE*  
(71) Rassini Frenos, S.A. DE C.V., 14500 Beck  
Road, Plymouth MI 48170, US  
(72) GONZALEZ-ROCHA, Mauricio, Plymouth, MI  
48170, US  
MITCHIK, Jason, Plymouth, MI 48160, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **B22F 3/02** (11) **2 158 053 A1\***  
**H01H 11/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08758806.7 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004221 28.05.2008  
(87) WO 2008/145347 2008/49 04.12.2008  
(30) 01.06.2007 EP 07010889  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
KONTAKTEILS FÜR EINE SCHALTAN-  
LAGE SOWIE EINES KONTAKTEILS AN  
SICH*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A CON-  
TACT PIECE FOR A SWITCHGEAR  
ASSEMBLY, AS WELL AS A CONTACT  
PIECE ITSELF*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PIÈCE  
DE CONTACT POUR UN APPAREILLAGE  
DE CONNEXION, AINSI QUE LA PIÈCE DE  
CONTACT ELLE-MÊME*  
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44,  
8050 Zürich, CH  
(72) GENTSCH, Dietmar, 40882 Ratingen, DE  
PILSINGER, Günter, 40625 Düsseldorf, DE  
(74) Schmidt, Karl Michael, ABB AG GF-IP  
Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen,  
DE

(51) **B23D 45/04** (11) **2 158 054 A1\***  
**B23D 45/10** **B23D 47/04**  
**B23D 47/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08758186.4 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/000989 16.06.2008  
(87) WO 2008/154902 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 102007028417  
(54) • *TRENNVORRICHTUNG FÜR EINE FLIESS-  
BANDÄHNLICHE FERTIGUNGSLINIE*

- SEPARATING DEVICE FOR AN ASSEMBLY LINE TYPE PRODUCTION LINE
  - DISPOSITIF DE SÉPARATION POUR UNE LIGNE DE FABRICATION DE TYPE CHAÎNE
- (71) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE  
 (72) SCHÄFERLING, Rudolf, 86657 Bissingen, DE  
 (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

**B23D 45/10** → (51) **B23D 45/04**

**B23D 47/04** → (51) **B23D 45/04**

**B23D 47/06** → (51) **B23D 45/04**

- (51) **B23D 53/00** (11) **2 158 055 A1\***  
**B23D 55/04**
- (25) De (26) De  
 (21) 08761233.9 (22) 19.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057807 19.06.2008  
 (87) WO 2008/155392 2008/52 24.12.2008  
 (30) 19.06.2007 DE 102007029292
- (54) • SÄGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SÄGENDEN BEARBEITUNG EINES WERKSTÜCKS  
 • SAW DEVICE AND METHOD FOR SAWING A WORKPIECE  
 • DISPOSITIF DE SCIAGE ET PROCÉDÉ D'USINAGE PAR SCIAGE D'UNE PIÈCE À USINER
- (71) Behringer GmbH, Industriestrasse 23, 74912 Kircharadt, DE  
 (72) BEHRINGER, Christian, 74912 Kircharadt, DE  
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**B23D 55/04** → (51) **B23D 53/00**

- (51) **B23D 61/02** (11) **2 158 056 A1\***  
**B27B 19/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 08749538.8 (22) 11.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/054387 11.04.2008  
 (87) WO 2008/151866 2008/51 18.12.2008  
 (30) 11.06.2007 DE 102007027290  
 05.12.2007 DE 102007058889
- (54) • SÄGEBLATT FÜR WERKZEUGMASCHINEN  
 • SAW BLADE FOR MACHINE TOOLS  
 • LAME DE SCIE POUR MACHINES OUTILS
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) GROLIMUND, Daniel, CH-4528 Zuchwil, CH  
 KOCHER, Martin, CH-4500 Solothurn, CH

- (51) **B23K 9/02** (11) **2 158 057 A2\***  
**B23K 26/24**

- (25) De (26) De  
 (21) 08801455.0 (22) 09.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/004579 09.06.2008  
 (87) WO 2008/155036 2008/52 24.12.2008  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 18.06.2007 DE 102007028446

- (54) • FUNDAMENTTRAHMEN ODER MOTOR-SCHWINGE FÜR EINE GETRIEBE-MOTOR-EINHEIT UND VERFAHREN  
 • BASE FRAME OR ENGINE ROCKER FOR A TRANSMISSION-ENGINE UNIT, AND METHOD  
 • CADRE DE BASE OU BRAS OSCILLANT POUR UNITÉ À MOTORÉDUCTEUR, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE  
 (72) LAUER, Christian, 67378 Zeiskam, DE  
 (74) Tüngler, Eberhard, et al, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abt. ECG Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

- (51) **B23K 9/32** (11) **2 158 058 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09721691.5 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/001685 10.03.2009  
 (87) WO 2009/115208 2009/39 24.09.2009  
 (30) 18.03.2008 DE 102008014814
- (54) • SCHLAUCHPAKET  
 • HOSE ASSEMBLY  
 • FAISCEAU FLEXIBLE
- (71) Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Kiesacker 7-9, 35418 Buseck, DE  
 (72) SCHUBERT, Emil, 35469 Allendorf, DE  
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

- (51) **B23K 11/04** (11) **2 158 059 A1\***  
**B23K 13/01** **B23K 20/12**  
**B23K 20/14** **F27B 1/10**  
**H05B 6/02** **B23K 101/00**  
**B23K 101/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 08750705.9 (22) 23.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/001799 23.05.2008  
 (87) WO 2009/001027 2009/01 31.12.2008  
 (30) 23.06.2007 GB 0712225
- (54) • SCHWEISSGEHÄUSE, SCHWEISSGERÄT MIT DERARTIGEM SCHWEISSGEHÄUSE UND VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN EINES ERSTEN UND ZWEITEN SCHWEISSELEMENTS ANHAND EINES SCHWEISSGEHÄUSES  
 • WELDING ENCLOSURE, WELDING APPARATUS COMPRISING SUCH WELDING ENCLOSURE AND A METHOD OF WELDING FIRST AND SECOND WELD ELEMENTS USING A WELD ENCLOSURE  
 • ENCEINTE DE SOUDAGE, APPAREIL DE SOUDAGE COMPRENANT UNE TELLE ENCEINTE DE SOUDAGE ET PROCÉDÉ DE SOUDAGE DE PREMIER ET SECOND ÉLÉMENTS À SOUDER AU MOYEN D'UNE ENCEINTE DE SOUDAGE

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
 (72) BRAY, Simon, Edward, Derby DE24 0JR, GB  
 SWEETING, Tony, Jason, Derby DE65 6BU, GB  
 (74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**B23K 13/01** → (51) **B23K 11/04**

**B23K 20/12** → (51) **B21C 37/08**

**B23K 20/12** → (51) **B23K 11/04**

**B23K 20/14** → (51) **B23K 11/04**

- (51) **B23K 26/04** (11) **2 158 060 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08718637.5 (22) 07.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000784 07.03.2008  
 (87) WO 2008/110761 2008/38 18.09.2008  
 (88) 08.01.2009  
 (30) 13.03.2007 GB 0704791
- (54) • VERBESSERUNGEN DES SCHAUFELAUSTAUSCHES AN EINEM LASERBETTMATERIALTRÄGER  
 • IMPROVEMENT IN OR RELATING TO BLADE REPLACEMENT TO LASER BED MATERIAL SUPPORT  
 • PERFECTIONNEMENTS DU REMPLACEMENT DE LA LAME D'UN SUPPORT D'ÉQUIPEMENT DE BANC LASER OU LIÉS AUDIT REMPLACEMENT
- (71) Ramsden, John Christopher, Unit 4, Norden Court Heys Lane Industrial Est Great Harwood Blackburn, Lancashire BB6 7UR, GB  
 Macrae, Michael, Unit 4, Norden Court Heys Lane Industrial Estate Great Harwood Blackburn, Lancashire BB6 7UR, GB  
 (72) Ramsden, John Christopher, Lancashire BB6 7UR, GB  
 Macrae, Michael, Lancashire BB6 7UR, GB

**B23K 26/24** → (51) **B23K 9/02**

- (51) **B23K 33/00** (11) **2 158 061 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07808160.1 (22) 10.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) KR 2007/004368 10.09.2007  
 (87) WO 2008/136557 2008/46 13.11.2008  
 (30) 08.05.2007 KR 20070044608
- (54) • VERBINDUNGSROHRKÖRPER UND HARTLÖTEN VERWENDENDEN VERBINDUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ROHRKÖRPER  
 • BINDING PIPE BODY AND BINDING METHOD OF PIPE BODY USED OF BRAZING  
 • CORPS DE TUYAU DE LIAISON ET PROCÉDÉ DE LIAISON DE CORPS DE TUYAU PAR BRASAGE
- (71) Shin, Young Sik, 1612-901 Sarang Maeil 415 Sang-dong Wonmi-gu Bucheon-si Gyeonggi-do 420-815, KR  
 (72) Shin, Young Sik, 1612-901 Sarang Maeil 415 Sang-dong Wonmi-gu Bucheon-si Gyeonggi-do 420-815, KR  
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**B23K 101/00** → (51) **B23K 11/04**

**B23K 101/04** → (51) **B23K 11/04**

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 158 062 A1\***  
**F01D 5/00** **F01D 25/28**  
**B21D 3/16**
- (25) En (26) En  
 (21) 08779818.7 (22) 26.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (86) US 2008/008021 26.06.2008  
 (87) WO 2009/005721 2009/02 08.01.2009  
 (30) 28.06.2007 US 823767  
 (54) • **SYSTEM ZUR RESTAURATION VON TURBINESCHAUFELN**  
 • **TURBINE VANE RESTORATION SYSTEM**  
 • **SYSTÈME DE RESTAURATION DE VANNE DE TURBINE**  
 (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US  
 Chromalloy New York, 333 Blaisdell Road, Orangeburg, NY 10962-2515, US  
 (72) WILLIS, Robert S., Orlando, Florida 32828, US  
 IRWIN, Scott P., Hopewell Junction, New York 12533, US  
 FANG, Stacy, Little Falls, New Jersey 07424, US  
 MILIDANTRI, JR., Thomas H., Goshen, New York 10924, US  
 TAETSCH, Adam J., Hollywood, Florida 33021, US  
 GOSLING, Martin C., Burnstown, Ontario K0J 1G0, CA  
 BOSTANJOGLO, Georg, 12161 Berlin, DE  
 SHIPMAN, Dan, Middletown, New York 10941, US  
 MORGAN, Orville, Port Jervis, New York 12771, US  
 MILIDANTRI, Gerry, Airmont, New York 10901, US  
 (74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B23P 11/00** → (51) **F16B 37/04**

**B25B 21/00** → (51) **E05B 47/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 158 063 A1\***  
**H02K 5/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08777497.2 (22) 17.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/061377 17.06.2008  
 (87) WO 2008/156185 2008/52 24.12.2008  
 (30) 18.06.2007 JP 2007159734  
 (54) • **ELEKTROWERKZEUG**  
 • **POWER TOOL**  
 • **OUTIL ÉLECTRIQUE**  
 (71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP  
 (72) OOMORI, Katsuhiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP  
 KOMURO, Yoshihiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP  
 YOSHIDA, Kenichirou, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP  
 IWATA, Kazutaka, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP  
 (74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 158 064 A1\***  
**F16P 3/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08758936.2 (22) 02.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/004367 02.06.2008  
 (87) WO 2008/151739 2008/51 18.12.2008  
 (30) 15.06.2007 DE 102007028390

(54) • **PROZESSSTEUERUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN ANPASSUNG VON PROZESSPARAMETERN WENIGSTENS EINER HANDHABUNGSVORRICHTUNG**  
 • **PROCESS CONTROL, SYSTEM, AND METHOD FOR THE AUTOMATED ADAPTATION OF PROCESS PARAMETERS OF AT LEAST ONE HANDLING DEVICE**  
 • **COMMANDE DE PROCESSUS, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADAPTATION AUTOMATISÉE DE PARAMÈTRES DE PROCESSUS D'AU MOINS UN DISPOSITIF DE MANIPULATION**  
 (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
 (72) MATTHIAS, Björn, 76669 Bad Schönborn, DE  
 KRIEGER, Roland, 68526 Ladenburg, DE  
 (74) Partner, Lothar, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 158 065 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08774078.3 (22) 12.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057415 12.06.2008  
 (87) WO 2008/155287 2008/52 24.12.2008  
 (30) 15.06.2007 FR 0704286  
 (54) • **VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN DER POSITION EINES MEHRFACH-GELENKSYSTEMS, WIE ZUM BEISPIEL EINES ROBOTERS**  
 • **PROCESS FOR CALIBRATING THE POSITION OF A MULTIPLY ARTICULATED SYSTEM SUCH AS A ROBOT**  
 • **PROCEDE DE CALIBRATION DE LA POSITION D'UN SYSTEME POLY-ARTICULE, NOTAMMENT D'UN ROBOT**  
 (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
 (72) BIDARD, Catherine, F-67000 Strasbourg, FR  
 CHALFOUN, Joe, F-75015 Paris, FR  
 KELLER, Delphine, F-92260 Fontenay-Aux-Roses, FR  
 PERROT, Yann, F-91700 Sainte Genevieve Des Bois, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B26B 19/10** (11) **2 158 066 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08763243.6 (22) 09.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/052247 09.06.2008  
 (87) WO 2008/152553 2008/51 18.12.2008  
 (88) 05.02.2009  
 (30) 14.06.2007 EP 07110252  
 (54) • **ELEKTRISCHE VORRICHTUNG UND RASIERAPPARAT**  
 • **AN ELECTRIC APPARATUS AND A SHAVING APPARATUS**  
 • **APPAREIL ÉLECTRIQUE ET RASOIR**  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) KEIJZER, Bas, J. P., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 KOK, Peter, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 WOLF, Harold, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**B26B 19/14** → (51) **B26B 19/38**

(51) **B26B 19/38** (11) **2 158 067 A1\***  
**B26B 19/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08763293.1 (22) 11.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/052303 11.06.2008  
 (87) WO 2008/152590 2008/51 18.12.2008  
 (30) 13.06.2007 EP 07110195  
 (54) • **RASIERAPPARAT, SCHNEIDEINHEIT UND RASIERKOPF**  
 • **A SHAVING APPARATUS, A CUTTING UNIT AND A SHAVING HEAD**  
 • **APPAREIL DE RASAGE, UNITÉ DE COUPE ET TÊTE DE RASAGE**  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) KLEINE-DOEPKE, Bastian, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 BRON, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 PRAGT, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 POEL, Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B26D 3/28** (11) **2 158 068 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08872632.8 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/075004 21.08.2008  
 (87) WO 2009/103255 2009/35 27.08.2009  
 (30) 18.02.2008 DE 202008002233 U  
 (54) • **KÜCHENHOBEL**  
 • **KITCHEN SLICER**  
 • **TRANCHEUSE DE CUISINE**  
 (71) Repac, Cedimir, Fliederweg 24, 65611 Brechen, DE  
 (72) Repac, Cedimir, 65611 Brechen, DE  
 (74) Müller, Eckhard, Mülhstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

(51) **B26D 5/00** (11) **2 158 069 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08771334.3 (22) 18.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/067306 18.06.2008  
 (87) WO 2009/002777 2009/01 31.12.2008  
 (30) 26.06.2007 US 946233 P  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM LASERSCHNEIDEN UND -SCHWEISSEN**  
 • **AN APPARATUS FOR LASER CUTTING AND WELDING**  
 • **APPAREIL POUR USINAGE PAR LASER ET SOUDAGE AU LASER**  
 (71) GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US  
 (72) SINGH, Vijay, Bernardsville, New Jersey 07924, US  
 SANDERS, Michael, Hopatcong, New Jersey 07843, US

(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

**B27B 5/00** → (51) **B27M 3/04**

**B27B 19/00** → (51) **B23D 61/02**

(51) **B27F 1/16** (11) **2 158 070 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08706863.1 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000198 04.02.2008  
(87) WO 2008/138284 2008/47 20.11.2008  
(30) 15.05.2007 DE 102007022988  
(54) • **TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR EINE KEILVERZINKUNGSANLAGE**  
• **TRANSPORT DEVICE FOR A FINGER JOINTING SYSTEM**  
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR UNE INSTALLATION D'ABOUTAGE PAR ENTURES MULTIPLES**  
(71) Jöma GMBH, Büchelbach 15 77887 Sasbachwalden, DE  
(72) JÖRGER, Michael, 77887 Sasbachwalden, DE  
(74) Straube, Urs Norman, et al, Apley & Straube Partnerschaft Patentanwälte Schatzberg 2, D-77871 Renchen, DE

**B27K 3/50** → (51) **C08L 97/02**

(51) **B27M 3/04** (11) **2 158 071 A1\***  
**B27B 5/00** **E04F 15/022**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805834.2 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050890 22.05.2008  
(87) WO 2008/149034 2008/50 11.12.2008  
(30) 22.05.2007 FR 0755193  
02.10.2007 US 976846 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BODENBELAGS AUS STIRNHOLZBLÖCKEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A FLOOR MADE OF END-GRAIN WOOD BLOCKS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REALISATION D'UNE DALLE EN BLOCHETS DE BOIS DE BOUT**  
(71) S.c. Des Pavés Du Moulin Neuf, Z.I. du Moulin Neuf, 16220 Montbron, FR  
(72) JOORIS, Thierry, B-1040 Bruxelles, BE  
GAUDARD, François, F-92120 Montrouge, FR  
(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, F-33750 Beychac et Caillau, FR

**B27N 3/00** → (51) **C08L 97/02**

**B28B 7/16** → (51) **E04H 7/18**

**B28B 7/30** → (51) **E04H 7/18**

**B29B 15/10** → (51) **C08J 5/04**

**B29B 15/12** → (51) **C08J 5/04**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 158 072 A1\***  
**B29C 47/00** **C08L 23/10**  
(25) En (26) En

(21) 08761261.0 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057847 20.06.2008  
(87) WO 2008/155404 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 EP 07110775  
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYPROPYLENARTIKEL MIT VERBESSERTER REAKTION AUF BEHANDLUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER OBERFLÄCHENERGIE**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYPROPYLENE ARTICLES WITH INCREASED RESPONSE TO SURFACE ENERGY INCREASING TREATMENT**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ARTICLES EN POLYPROPYLENE RÉAGISSANT D'AVANTAGE À UN TRAITEMENT AUGMENTANT L'ÉNERGIE SUPERFICIELLE**  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) RADERMACHER, Fabienne, B-6230 Obaix, BE  
BERGES, Elke, B-2530 Boechout, BE  
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**B29C 47/00** → (51) **B29C 45/00**

**B29C 65/76** → (51) **B32B 7/06**

(51) **B29C 73/16** (11) **2 158 073 A2\***  
**B60C 29/06** **B60S 5/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08749551.1 (22) 14.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054472 14.04.2008  
(87) WO 2008/151870 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 09.06.2007 DE 102007026776  
(54) • **REIFENABDICHTVORRICHTUNG**  
• **TIRE SEALING DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ DE PNEUMATIQUES**  
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) DETERING, Rainer, 30926 Seelze, DE  
DUMKE, Michael, 17506 Gutzkow, DE  
ERNST, Gerhard, 30629 Hannover, DE  
KASCHUB, Dirk, 31275 Ahlten, DE  
GERLACH, Markus, 31073 Grünenplan, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**B30B 1/06** → (51) **B30B 15/04**

**B30B 1/28** → (51) **B30B 15/04**

(51) **B30B 15/04** (11) **2 158 074 A1\***  
**B30B 1/06** **B30B 1/28**  
(25) De (26) De  
(21) 08757284.8 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000291 26.06.2008  
(87) WO 2009/000100 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 EP 07012661  
(54) • **STANZPRESSE**

• **PUNCHING PRESS**  
• **PRESSE DE DÉCOUPAGE**  
(71) Bruderer Ag, Egancherstrasse 44, 9320 Frasnacht, CH  
(72) HAFNER, Josef, Thomas, CH-9404 Rorschacherberg, CH  
DE SANTIS, Ugo, CH-9325 Roggwil, CH  
(74) Münch, Martin Walter, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

**B31B 19/36** → (51) **B65D 30/20**

**B31B 19/90** → (51) **B65D 30/20**

**B31B 23/00** → (51) **B65D 30/20**

**B32B 1/02** → (51) **B32B 27/16**

**B32B 3/10** → (51) **A61F 13/15**

(51) **B32B 5/02** (11) **2 158 075 A1\***  
**C10G 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07784447.0 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071337 15.06.2007  
(87) WO 2008/153571 2008/51 18.12.2008  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG DER KATALYSATORVERWEILZEIT IN EINEM REAKTORGEFÄSS**  
• **APPARATUS AND PROCESS FOR MINIMIZING CATALYST RESIDENCE TIME IN A REACTOR VESSEL**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR MINIMISER LE TEMPS DE SÉJOUR D'UN CATALYSEUR DANS UNE CUVE DE RÉACTEUR**  
(71) UOP LLC, James C. Paschall 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
(72) HEDRICK, Brian W., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
PALMAS, Paolo, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
MYERS, Daniel N., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
NEWMAN, Michael C., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
ZIOLKIEWICZ-DYDAK, Agnieszka, Groves, Texas 77619, US  
BROERMAN, Andrew W., Vincennes, Indiana 47591, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B32B 5/16** → (51) **B41M 5/00**

(51) **B32B 7/06** (11) **2 158 076 A1\***  
**D21H 19/82** **D21H 19/84**  
**D21H 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 07788748.7 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050363 15.06.2007  
(87) WO 2008/152182 2008/51 18.12.2008  
(54) • **TRENNPRODUKT**  
• **A RELEASE PRODUCT**  
• **PRODUIT ANTI-ADHÉSIF**  
(71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI  
(72) NÄRHI, Anu, 37860 Kärjenniemi, FI



KIVIVASARA, Jukka, FI-37630 Valkeakoski, FI  
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **B32B 7/06** (11) **2 158 077 A1\***  
**B32B 7/12** **B65D 65/40**  
**C09J 9/02** **H01B 1/12**  
**B29C 65/76** **B65B 69/00**

(25) En (26) En  
(21) 08779337.8 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050655 04.06.2008  
(87) WO 2008/150228 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 SE 0701372

(54) • LAMINATSTRUKTUR MIT EINEM ELEKTROCHEMISCH WEICHMACHBAREN HAFTMITTEL  
• LAMINATE STRUCTURE UTILIZING ELECTROCHEMICALLY WEAKABLE ADHESIVE  
• STRUCTURE DE STRATIFIÉ UTILISANT UN ADHÉSIF POUVANT ÊTRE FRAGILISÉ DE MANIÈRE ÉLECTROCHIMIQUE

(71) Stora Enso AB, 791 80 Falun, SE  
(72) SANDBERG, Lars, S-663 41 Hammarö, SE  
FREDLUND, Mats, S-654 61 Karlstad, SE  
REMONEN, Tommi, FI-02700 Grankulla, FI

**B32B 7/12** → (51) **B32B 7/06**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 158 078 A1\***  
**C03C 27/12** **H05B 33/12**  
**C08K 3/04** **C08L 29/14**  
**F21V 9/16**

(25) De (26) De  
(21) 08750319.9 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056008 16.05.2008  
(87) WO 2008/142008 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 EP 07108444

(54) • VERBUNDGLASELEMENT, BEVORZUGT VERBUNDSICHERHEITSGLASELEMENT, MIT INTEGRIERTER ELEKTROLUMINESZENZ (EL)-LEUCHTSTRUKTUR  
• COMPOSITE GLASS ELEMENT, PREFERABLY COMPOSITE SAFETY GLASS ELEMENT WITH AN INTEGRATED ELECTROLUMINESCENT (EL) ILLUMINATION STRUCTURE  
• ÉLÉMENT EN VERRE COMPOSITE, DE PRÉFÉRENCE ÉLÉMENT EN VERRE COMPOSITE DE SÉCURITÉ PRÉSENTANT UNE STRUCTURE ÉLECTROLUMINESCENTE INTÉGRÉE

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) WERNERS, Thilo-J., 51375 Leverkusen, DE  
HEITE, Michael, 57462 Olpe, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **2 158 079 A1\***  
**F21K 7/00** **F21V 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08751324.8 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052137 02.06.2008  
(87) WO 2008/149276 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 EP 07109836

(54) • LICHTAUSGABEVORRICHTUNG  
• LIGHT OUTPUT DEVICE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VERMEULEN, Markus, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B32B 17/10** (11) **2 158 080 A1\***  
**H01L 25/075** **F21K 7/00**  
**F21V 33/00** **H05B 33/08**

(25) En (26) En  
(21) 08763153.7 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052116 30.05.2008  
(87) WO 2008/149268 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 EP 07109486

(54) • LICHTAUSGABEVORRICHTUNG  
• LIGHT OUTPUT DEVICE  
• DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VERMEULEN, Markus, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VANLIER, Gerardus, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B32B 17/10** (11) **2 158 081 A1\***  
**C08J 5/12** **C08G 64/06**  
**G11B 7/253**

(25) En (26) En  
(21) 08763315.2 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052327 12.06.2008  
(87) WO 2008/155694 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 765003  
04.06.2008 US 133016

(54) • KUNSTSTOFFLAMINATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• PLASTIC LAMINATES AND METHODS FOR MAKING THE SAME  
• STRATIFIÉS PLASTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) BOVEN, Geert, NL-4651 GN Steenberg, NL  
GOOSSENS, Johannes Martinus Dina, NL-4624 HN Bergen Op Zoom, NL  
BERNDSSEN, Josef Gerardus, NL-4411 DB Rilland, NL

(74) VAN PEER, Cornelius Johannes Gerardus Maria, NL-4613 GG Bergen Op Zoom, NL  
Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**B32B 27/08** → (51) **B32B 27/16**

(51) **B32B 27/16** (11) **2 158 082 A2\***  
**B32B 1/02** **B65D 1/02**  
**B32B 27/08** **B32B 27/32**  
**B32B 27/36** **B32B 27/30**

**B32B 27/34** **B32B 27/18**  
**C08L 23/12**

(25) En (26) En  
(21) 08774081.7 (22) 12.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057442 12.06.2008  
(87) WO 2008/152122 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.03.2009

(30) 15.06.2007 FR 0704259  
31.07.2007 US 952953 P

(54) • MEHRSCICHTIGER KUNSTSTOFFPOLYMERBEHÄLTER ZUR AUFBEWAHRUNG VON PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN  
• MULTI-LAYERED PLASTIC POLYMERIC CONTAINER FOR THE STORAGE OF PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS  
• RÉCIPIENT POLYMÈRE EN MATIÈRE PLASTIQUE MULTICOUCHE POUR STOCKER DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES

(71) Ceva Sante Animale, Z.I. La Ballastière B.P. 126, 33501 Libourne Cedex, FR

(72) LACOSTE, Sandrine, F-33360 Carignan, FR  
PEYROT, Laurence, F-33126 La Riviere, FR  
BOIVIN, Eliane, F-33000 Bordeaux, FR

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

**B32B 27/18** → (51) **B32B 27/16**

(51) **B32B 27/24** (11) **2 158 083 A1\***  
**C09J 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 07797920.1 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070068 31.05.2007  
(87) WO 2008/147413 2008/49 04.12.2008

(54) • REIFENREPARATUR MIT EINEM AUSGEHÄRTETEN PATCH  
• TIRE REPAIR WITH CURED PATCH  
• RÉPARATION DE PNEU AVEC PASTILLE DURCIE

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) BAILEY, Rodney, R., Simpsonville, SC 29681, US

(74) Cohen, Sylvia, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B32B 27/30** → (51) **B32B 27/16**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/16**

**B32B 27/32** → (51) **C08F 10/00**

**B32B 27/34** → (51) **B32B 27/16**

**B32B 27/36** → (51) **B32B 27/16**

**B32B 29/00** → (51) **D21H 17/67**

**B32B 33/00** → (51) **F16L 41/02**

**B41F 16/00** → (51) **B41M 5/035**

(51) **B41F 31/02** (11) **2 158 084 A1\***  
(25) De (26) De

(21) 08760819.6 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057263 11.06.2008  
(87) WO 2008/152050 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 DE 102007027383

- (54) • *FARBKAMMERRAKEL IN EINEM FARBWERK EINER ROTATIONS-DRUCKMASCHINE*
- *INK CHAMBER DOCTOR BLADE SYSTEM IN AN INKING SYSTEM OF A ROTARY PRINTING PRESS*
- *RACLE DE COMPARTIMENT À ENCRE DANS UN MÉCANISME D'ENCRAGE DE PRESSE ROTATIVE*

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE

(72) GRÄLER, Klaus, 49525 Lengerich, DE

IHME, Andreas, 49525 Lengerich, DE

(74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher Abt. Patentwesen Münsterstraße 50, D-49525 Lengerich, DE

(51) **B41F 31/02** (11) **2 158 085 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08774063.5 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057262 11.06.2008  
(87) WO 2008/152049 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 DE 102007027385

- (54) • *FARBKAMMER FÜR EIN FARBWERK EINER ROTATIONS-DRUCKMASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN FARBKAMMER*
- *INK CHAMBER FOR AN INKING SYSTEM OF A ROTARY PRINTING MACHINE AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH AN INK CHAMBER*
- *COMPARTIMENT À ENCRE DE MÉCANISME D'ENCRAGE DE PRESSE ROTATIVE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COMPARTIMENT À ENCRE DE CE TYPE*

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE

(72) GRÄLER, Klaus, 49525 Lengerich, DE  
IHME, Andreas, 49525 Lengerich, DE  
GUNSCHERA, Frank, 49078 Osnabrück, DE

(74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher Abt. Patentwesen Münsterstraße 50, D-49525 Lengerich, DE

(51) **B41F 31/14** (11) **2 158 086 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08768057.5 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006969 03.06.2008  
(87) WO 2008/150513 2008/50 11.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 04.06.2007 US 810036

- (54) • *GLATTMANTELWALZE MIT GERINGER STRECKENLAST UND VERFAHREN*
- *SMOOTH ROLLER WITH LOW LINE LOAD AND METHODS*
- *ROULEAU LISSE AVEC CHARGE DE LIGNE FAIBLE, ET PROCÉDÉS*

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US

(72) VROTACOE, James, Brian, Barrington, NH 03825, US

KASPER, Kent, Dirksen, Dover, NH 03820, US  
DAWLEY, David, Robert, Richester, NH 03867, US

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR

**B41J 2/01** → (51) **B41J 2/135**

(51) **B41J 2/135** (11) **2 158 087 A1\***  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08753020.0 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059292 14.05.2008  
(87) WO 2008/155970 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 JP 2007163634

- (54) • *DÜSENPLATTE FÜR EINEN FETTAUSS-TOSSKOPF, FETTAUSSSTOSSKOPF, FETTAUSSSTOSSER, FETTAUSSSTOSSVERFAHREN, TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVORRICHTUNG UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVERFAHREN*
- *NOZZLE PLATE FOR LIQUID EJECTOR HEAD, LIQUID EJECTOR HEAD, LIQUID EJECTOR, LIQUID EJECTION METHOD, INKJET RECORDING APPARATUS, AND INKJET RECORDING METHOD*
- *PLAQUE À BUSES POUR TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE, TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE, DISPOSITIF D'ÉJECTION DE LIQUIDE, PROCÉDÉ D'ÉJECTION DE LIQUIDE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) INOUE, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0061, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**B41J 2/135** → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 158 088 A1\***  
**B41J 2/135**

(25) En (26) En  
(21) 08770692.5 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066536 11.06.2008  
(87) WO 2008/157168 2008/52 24.12.2008  
(30) 14.06.2007 US 818314

- (54) • *FLÜSSIGKEITSVERTEILER FÜR EINE FLÜSSIGKEITSAUSSSTOSSVORRICHTUNG*
- *FLUID MANIFOLD FOR FLUID EJECTION DEVICE*
- *COLLECTEUR DE FLUIDE POUR DISPOSITIF D'ÉJECTION DE FLUIDE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) NIKKEL, Eric L., Corvallis, Oregon 97330, US  
CHEN, Chien-Hua, Corvallis, Oregon 97330, US

(74) FORREST, Tracy S., Corvallis, Oregon 97330, US

(51) **B41M 5/00** (11) **2 158 091 A2\***  
**C08K 3/08** **C09D 5/04**  
**B32B 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 08770894.7 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066779 12.06.2008  
(87) WO 2008/157261 2008/52 24.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 15.06.2007 US 764033

(71) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de compétence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **B41J 3/28** (11) **2 158 089 A1\***  
**B41J 3/407** **B41J 11/00**  
**B41J 11/42**

(25) De (26) De  
(21) 08748365.7 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000235 23.05.2008  
(87) WO 2008/151453 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 CH 970072007

- (54) • *VERFAHREN ZUM DIGITALEN BEDRUCKEN VON ENDLOSEN DRUCKUNTERLAGEN*
- *METHOD FOR PRINTING ENDLESS PRINTING SUBSTRATES DIGITALLY*
- *PROCÉDÉ D'IMPRESSION NUMÉRIQUE DE SUPPORTS D'IMPRESSION SANS FIN*

(71) WP Digital AG, Grüntalstrasse 23, 9300 Wittenbach, CH

(72) HEIMGARTNER, Erwin, CH-5408 Ennetbaden, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

**B41J 3/407** → (51) **B41J 3/28**

**B41J 11/00** → (51) **B41J 3/28**

**B41J 11/42** → (51) **B41J 3/28**

**B41J 15/04** → (51) **G06K 7/00**

(51) **B41M 3/14** (11) **2 158 090 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08737545.7 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001033 18.04.2008  
(87) WO 2008/129416 2008/44 30.10.2008  
(88) 18.12.2008  
(30) 23.04.2007 US 785931

- (54) • *UNTER UV-LICHT SICHTBARE FARBDRUCKBILDER AUF SICHERHEITSDOKUMENTEN UND WERTGEGENSTÄNDEN*
- *PRINTING COLOR IMAGES VISIBLE UNDER UV LIGHT ON SECURITY DOCUMENTS AND VALUABLE ARTICLES*
- *IMPRESSION D'IMAGES EN COULEUR VISIBLES SOUS LUMIÈRE UV SUR DES DOCUMENTS DE SÉCURITÉ ET DES ARTICLES DE VALEUR*

(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), 1015 Lausanne, CH

(72) HERSCH, Roger, David, CH-1066 Epalinges, CH

DONZE, Philip, CH-8041 Zurich, CH  
CHOSSON, Sylvain, CH-1024 Ecublens, CH

(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpiillère 29, 1260 Nyon, CH

(51) **B41M 5/00** (11) **2 158 091 A2\***  
**C08K 3/08** **C09D 5/04**  
**B32B 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 08770894.7 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066779 12.06.2008  
(87) WO 2008/157261 2008/52 24.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 15.06.2007 US 764033

(71) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de compétence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR



- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *COATING COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) TOLES, Christopher, San Diego, California 92127-1899, US  
RAYATPARVAR, Mohammed, San Diego, California 92127-1899, US
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de competence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

**B41M 5/00** → (51) **B41J 2/135**

- (51) **B41M 5/035** (11) **2 158 092 A1\***  
**B41F 16/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08762392.2 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002068 17.06.2008
- (87) WO 2009/001034 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 GB 0712105
- (54) • *THERMOTRANSFERDRUCK*  
• *THERMAL TRANSFER PRINTING*  
• *IMPRESSION PAR TRANSFERT THERMIQUE*
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) HOWELL, Jeffrey, Michael, Suffolk IP9 1QH, GB  
BUTCHER, Peter, Charles, William, Essex CM9 8RJ, GB
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **B41M 5/52** (11) **2 158 093 A1\***  
**B01F 17/22** **C09D 5/02**  
**C09D 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08762423.5 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002106 19.06.2008
- (87) WO 2009/001045 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 GB 0712482
- (54) • *WÄRMEEMPFINDLICHE DISPERGIERMITTEL FÜR MEDIENFORMULIERUNGEN*  
• *THERMALLY- RESPONSIVE DISPERSANTS FOR MEDIA FORMULATIONS*  
• *AGENTS DISPERSANTS THERMOSENSIBLES POUR FORMULATIONS DE MILIEU*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) WEAR, Trevor, Cambridgeshire CB24 4RP, GB  
HOWE, Andrew, Cambridge CB4 1GU, GB  
PITT, Alan, Hertfordshire AL4 9LE, GB  
NEWINGTON, Ian, Buckinghamshire HP13 6JR, GB  
HONE, John, Buckinghamshire SL9 9SQ, GB
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B43K 11/00** (11) **2 158 094 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08808177.3 (22) 08.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IN 2008/000575 08.09.2008
- (87) WO 2009/133568 2009/45 05.11.2009
- (30) 02.05.2008 IN KA08042008
- (54) • *NACHFÜLLADAPTER*  
• *A REFILL ADAPTOR*  
• *ADAPTATEUR POUR RECHARGE*
- (71) Agrawal, Lalit, 279, Rai Bahadur Road, 700053 Kolkata WB, IN
- (72) AGRAWAL, Lalit, Kolkata-700 053, West Bengal, IN
- (74) Franks, Robert Benjamin, et al, Franks & Co Limited 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

- (51) **B44C 5/04** (11) **2 158 095 A2\***  
**B44F 1/06** **F21V 33/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08758788.7 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004203 27.05.2008
- (87) WO 2008/145341 2008/49 04.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 27.05.2007 DE 102007025014
- (54) • *FLÄCHIGES ELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DESSELBEN*  
• *PLANAR ELEMENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *ÉLÉMENT PLAT ET PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE*
- (71) Schneider, Thomas, Joseph-Keilberth-Str. 3, 82031 Grünwald, DE
- (72) Schneider, Thomas, 82031 Grünwald, DE
- (74) Hofmann, Andreas, et al, Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann Patentanwälte Postfach 33 02 11, 80062 München, DE

- (51) **B44C 5/04** (11) **2 158 096 A1\***  
**D21H 17/28** **D21H 17/35**  
**D21H 17/37** **D21H 17/67**  
**D21H 19/58** **D21H 27/26**
- (25) De (26) De  
(21) 08761274.3 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057870 20.06.2008
- (87) WO 2009/000769 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007030102
- (54) • *VORIMPRÄGNAT*  
• *PRE-IMPREGNATED PRODUCT*  
• *PRÉIMPRÉGNÉ*
- (71) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
- (72) WICHER, Martina, 49143 Bissendorf, DE
- (74) STANDKE, Mirko, 49163 Bohmte, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B44C 5/04** → (51) **D21H 17/67**

**B44F 1/06** → (51) **B44C 5/04**

**B44F 1/06** → (51) **B60R 13/02**

- (51) **B60C 11/01** (11) **2 158 097 A1\***  
**B60C 19/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08760334.6 (22) 02.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056747 02.06.2008
- (87) WO 2008/145752 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 FR 0703930
- (54) • *REIFEN MIT SPRITZUMLENKVERRICHTUNG*  
• *TYRE WITH PROJECTION DIVERSION DEVICE*  
• *PNEU POURVU D'UN DISPOSITIF DEVIATEUR DE PROJECTIONS*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) D'HARCOURT, Jean-Marc, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
SONILHAC, Fabien, F-63410 Loubeyrat, FR
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carnes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

**B60C 19/00** → (51) **B60C 11/01**

**B60C 29/06** → (51) **B29C 73/16**

- (51) **B60G 17/02** (11) **2 158 098 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 08784226.6 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001021 16.06.2008
- (87) WO 2008/154911 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 202007008749 U
- (54) • *FUSSPUNKTVERSTELLUNG FÜR FAHRZEUGFEDERUNGEN*  
• *LOW-END ADJUSTING MECHANISM FOR VEHICLE SUSPENSIONS*  
• *DEPLACEMENT DE LA BASE DE RESORTS DE SUSPENSION DE VEHICULES*
- (71) Asturia Automotive Systems AG, Widemayer Strasse 49, 80538 München, DE
- (72) FREUND, Wolfgang, 08428 Langenbernsdorf, DE  
LEZOCK, Daniel, 09488 Thermalbad Wiesenbad, DE  
KISSLER, Andreas, 08451 Crimmitschau, DE  
SCHULZE, Jürgen, 09122 Chemnitz, DE
- (74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

**B60G 17/052** (11) **2 158 099 A1\***  
**F16F 9/04** **F16F 9/46**

- (25) De (26) De  
(21) 08701324.9 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/050158 09.01.2008
- (87) WO 2008/131975 2008/45 06.11.2008
- (30) 28.04.2007 DE 102007020111
- (54) • *LUFTFEDER- UND DÄMPFEREINHEIT MIT VORGESTEUERTEM HAUPTVENTIL*  
• *AIR SPRING AND DAMPER UNIT WITH PILOT-CONTROLLED MAIN VALVE*  
• *ENSEMBLE AMORTISSEUR ET SUSPENSION PNEUMATIQUE À SOUPAPE PRINCIPALE PILOTÉE*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE



- (72) SCHALLMEIER, Christian, 30419 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**B60J 1/10** → (51) **B62D 25/04**

- (51) **B60J 5/06** (11) **2 158 100 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08773735.9 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005279 27.06.2008
- (87) WO 2009/000548 2009/01 31.12.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 28.06.2007 DE 102007029816 27.07.2007 DE 102007035231
- (54) • SCHIEBETÜRE FÜR EIN FAHRZEUG
- SLIDING DOOR FOR A VEHICLE
- PORTE COULISSANTE POUR UN VÉHICULE
- (71) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE
- (72) HEUEL, Gerhard, 57462 Olpe, DE
- KREHMKE, Michael, 58840 Plettenberg, DE
- ROTTMANN, Ralf, 57489 Drolshagen, DE
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältin - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B60K 1/00** → (51) **B60K 6/36**

- (51) **B60K 6/36** (11) **2 158 101 A1\***
- B60K 1/00** **B60K 17/16**
- F16H 57/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08827248.9 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050554 13.05.2008
- (87) WO 2009/022958 2009/08 19.02.2009
- (30) 18.05.2007 SE 0701209
- (54) • VORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND DAMIT AUSGESTATTETES FAHRZEUG
- DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE AND A VEHICLE PROVIDED WITH SUCH DEVICE
- DISPOSITIF POUR VÉHICULE MOTORISÉ ET VÉHICULE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) OHLSSON, Johan, S-641 45 Katrineholm, SE
- OVERGAARD, Lars, DK-8600 Silkeborg, DK

- (51) **B60K 13/02** (11) **2 158 102 A1\***
- B60K 13/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08779361.8 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050679 09.06.2008
- (87) WO 2008/153487 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 SE 0701420
- (54) • VERBRENNUNGSLUFTEINLASS UND KRAFTFAHRZEUG MIT SOLCH EINEM EINLASS
- COMBUSTION AIR INLET AND MOTOR VEHICLE WITH SUCH AN INLET

- ORIFICE D'ASPIRATION D'AIR DE COMBUSTION ET VÉHICULE À MOTEUR AYANT UN TEL ORIFICE D'ASPIRATION
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) WIKSTRÖM, Hans, S-121 43 Johanneshov, SE

**B60K 13/06** → (51) **B60K 13/02**

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 158 103 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08749358.1 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003637 07.05.2008
- (87) WO 2009/000362 2009/01 31.12.2008
- (30) 22.06.2007 DE 102007029261
- (54) • KRAFTSTOFFBEHÄLTER
- FUEL TANK
- RÉSERVOIR DE CARBURANT
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (72) EULITZ, Dirk, 53115 Bonn, DE
- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

**B60K 17/16** → (51) **B60K 6/36**

- (51) **B60K 17/22** (11) **2 158 104 A2\***
- F16D 3/38**
- (25) De (26) De
- (21) 08784233.2 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001028 19.06.2008
- (87) WO 2008/154913 2008/52 24.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 21.06.2007 DE 102007029112 27.05.2008 DE 102008025238
- (54) • LÄNGSWELLE
- PROPELLER SHAFT
- ARBRE LONGITUDINAL
- (71) Ifa Technologies GmbH, Industriestrasse 6, 39340 Haldensleben, DE
- (72) LANGER, Gerald, 39345 Bülstringen, DE
- SHERLOCK, John, Wolverhampton WV6 7 NG, GB
- (74) Leinung, Günter, Patentanwalt, Olvenstedter Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE

**B60K 35/00** → (51) **B60R 16/023**

**B60L 7/26** → (51) **H02P 9/30**

**B60L 11/18** → (51) **H01M 8/04**

**B60M 1/30** → (51) **H01R 25/14**

**B60M 1/34** → (51) **H01R 25/14**

- (51) **B60N 2/07** (11) **2 158 105 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08770599.2 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066433 10.06.2008
- (87) WO 2008/154540 2008/51 18.12.2008
- (30) 11.06.2007 US 934097 P
- (54) • FAHRZEUGSITZFÜHRUNG
- VEHICLE SEAT TRACK
- GLISSIÈRE DE SIÈGE DE VÉHICULE

- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) BALIN, Alexander, I., Ann Arbor, MI 48103, US
- MORARU, Dinu, V., Westland, MI 48185, US
- (74) Wolff, Felix, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60N 2/40** (11) **2 158 106 A1\***
- B60N 2/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08769592.0 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064480 22.05.2008
- (87) WO 2008/147851 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 755876
- (54) • EINSTELLBARE JOCKEYSITZANORDNUNG
- ADJUSTABLE JOCKEY SEAT ASSEMBLY
- ENSEMBLE SIÈGE DE CONDUCTEUR AJUSTABLE
- (71) H.O. Bostrom Company, Inc., 818 Progress Avenue, Waukesha, WI 53186, US
- (72) BOSTROM, John, M., Waterford, WI 53185, US
- BLOCK, Wayne, R., South Milwaukee, WI 53172, US
- HUMMER, Ryan, Waukesha, WI 53189, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 158 107 A2\***
- F16C 1/12** **F16C 11/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08773418.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004740 12.06.2008
- (87) WO 2008/151805 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 14.06.2007 DE 102007028036 03.09.2007 DE 102007041613 10.12.2007 DE 102007059646
- (54) • KOPPLUNGS-ENTKOPPLUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN ÜBERTRAGUNGSMITTELE, INSBESONDERE EINES FAHRZEUGSITZES MIT CRASHAKTIVER KOPFSTÜTZE, UND FAHRZEUGSITZ
- COUPLING/UNCOUPLING DEVICE FOR A TRANSMISSION MEANS IN PARTICULAR ON A VEHICLE SEAT WITH A CRASH-ACTIVE HEADREST AND VEHICLE SEAT
- UNITE DE COUPLAGE-DÉCOUPLAGE POUR UN ORGANE DE TRANSMISSION, EN PARTICULIER UN SIÈGE DE VÉHICULE COMPRENANT UN APPUI-TÊTE ACTIF EN CAS D'IMPACT, ET SIÈGE DE VÉHICULE ASSOCIÉ

- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) SCHMITZ, Andreas, 51399 Burscheid, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 158 108 A1\***
- B60R 11/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08773494.3 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004904 18.06.2008  
(87) WO 2008/155110 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 202007008641 U  
(54) • *KOPFSTÜTZE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*  
• *HEADREST FOR A VEHICLE SEAT*  
• *APPUIE-TÊTE POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE*  
(71) Köz, Zakir, Kellerstrasse 3a, 84048 Mainburg, DE  
(72) Köz, Zakir, 84048 Mainburg, DE  
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-  
miestrasse 7, 80799 München, DE

**B60N 2/48** → (51) **A47C 7/38**

**B60N 2/50** → (51) **B60N 2/40**

**B60N 3/04** → (51) **A47L 23/22**

**B60P 3/14** → (51) **A47B 88/04**

**B60P 3/41** → (51) **B62D 33/02**

**B60P 7/12** → (51) **B62D 33/02**

**B60R 11/02** → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 158 109 A1\***  
**B44F 1/06** **H01L 51/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08757207.9 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001071 05.06.2008  
(87) WO 2008/148199 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 US 942071 P  
(54) • *OLED-VERKLEIDUNGSTEIL*  
• *OLED TRIM PANEL*  
• *PANNEAU DE GARNITURE À OLED*  
(71) Magna International Inc., 337 Magna Drive,  
Aurora, ON L4G 7K1, CA  
(72) DIXON, Mark Edward, Farmington Hills,  
Michigan 48843, US  
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**B60R 13/04** → (51) **B62D 25/04**

(51) **B60R 16/023** (11) **2 158 110 A2\***  
**F16H 63/42** **B60W 50/08**  
**B60K 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805991.0 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051056 12.06.2008  
(87) WO 2009/004224 2009/02 08.01.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 19.06.2007 FR 0755833  
(54) • *INTERAKTIVES VERFAHREN ZUR UNTER-  
STÜTZUNG DES FAHRERS EINES  
MOTORFAHRZEUGS BEI DER ERLAN-  
GUNG EINES ÖKONOMISCHEN FAHR-  
STILS UND FAHRZEUG ZUR ANWENDUNG  
DIESES VERFAHRENS*  
• *INTERACTIVE METHOD FOR HELPING THE  
DRIVER OF A MOTOR VEHICLE TO ADOPT  
AN ECONOMICAL DRIVING STYLE AND  
VEHICLE USING THIS METHOD*

• *PROCEDE INTERACTIF POUR AIDER LE  
CONDUCTEUR D'UN VEHICULE AUTOMO-  
BILE A ADOPTER UNE CONDUITE ECO-  
NOMIQUE ET VEHICULE METTANT EN  
OEUVRE CE PROCEDE*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) LECOINTRE, Bruno, F-38100 Grenoble, FR  
FRANCAIS, Yves, F-92320 Chatillon, FR  
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Autom-  
obiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,  
rue des Fauvelles, 92250 La Garenne  
Colombes, FR

(51) **B60R 19/54** (11) **2 158 111 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07789441.8 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/001729 25.06.2007  
(87) WO 2009/001151 2009/01 31.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(54) • *VERBESSERTE DRAHTSCHNEIDEVOR-  
RICHTUNG*  
• *IMPROVED WIRE CUTTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COUPE DE FILS AMÉLIORÉ*  
(71) Pennisi, Carlo Paolo, Via Buttigliera Alta 26/5  
10090 Rosta (TO), IT  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Turini, Laura, et al, Studio Brevetti Turini .sr.  
l. Via Lamarmora, 55, 50121 Firenze, IT

**B60R 27/00** → (51) **G01S 1/00**

**B60S 5/04** → (51) **B29C 73/16**

(51) **B60T 7/22** (11) **2 158 112 A1\***  
**B60W 30/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08759955.1 (22) 23.05.2008  
(84) DE GB SE

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056354 23.05.2008  
(87) WO 2008/148651 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 DE 102007025960  
(54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER  
BREMSANLAGE IN EINEM FAHRZEUG IM  
FALLE EINER KOLLISION*  
• *METHOD FOR ADJUSTING A BRAKE  
SYSTEM IN A VEHICLE IN THE EVENT OF  
A COLLISION*  
• *PROCÉDÉ POUR LE RÉGLAGE DU SYS-  
TÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE EN  
CAS DE COLLISION*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) STABREY, Stephan, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **2 158 113 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08760033.4 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056434 27.05.2008  
(87) WO 2008/151919 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 DE 102007027236  
08.11.2007 DE 102007053174  
(54) • *HYDRAULIKAGGREGAT FÜR SCHLUPF-  
GEREGELTE BREMSANLAGEN*  
• *HYDRAULIC UNIT FOR SLIP-CON-  
TROLLED BRAKE SYSTEMS*

• *UNITÉ HYDRAULIQUE POUR SYSTÈMES  
DE FREINAGE À DISPOSITIF ANTI-PATI-  
NAGE*  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) VOGEL, Günther, 63303 Dreieich, DE  
FISCHBACH-BORAZIO, Petra, 60488 Frank-  
furt am Main, DE  
HINZ, Axel, 61267 Neu-Anspach, DE  
GREIFF, Uwe, 61352 Bad Homburg, DE  
GASTAUER, Heiko, 66679 Losheim am See,  
DE

**B60W 30/08** → (51) **B60T 7/22**

**B60W 50/08** → (51) **B60R 16/023**

**B61F 3/04** → (51) **B61F 5/38**

(51) **B61F 5/38** (11) **2 158 114 A1\***  
**B61F 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08760038.3 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056440 27.05.2008  
(87) WO 2008/145641 2008/49 04.12.2008  
(30) 29.05.2007 DE 102007025163  
(54) • *SCHIENENFAHRZEUG MIT EINSTUFIGER  
FEDERUNG*  
• *RAIL VEHICLE WITH SINGLE-STAGE  
SUSPENSION*  
• *VÉHICULE SUR RAILS À SUSPENSION  
MONOÉTAGÉ*  
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-  
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) AUER, Wolfgang, 34119 Kassel, DE  
REUTER, Frank, 34253 Lohfelden, DE  
BLOESS, Bernhard, 34121 Kassel, DE  
PFETZING, Andreas, 63755 Alzenau, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B62B 3/00** → (51) **A47B 88/04**

(51) **B62D 5/06** (11) **2 158 115 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762924.2 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001607 19.06.2008  
(87) WO 2008/155641 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 IT T020070445  
(54) • *MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ABSOR-  
BIEREN VON DRUCKIMPULSEN VERSE-  
HENER KANAL*  
• *DUCT PROVIDED WITH A DEVICE FOR  
ABSORPTION OF PRESSURE PULSES*  
• *CONDUIT COMPORTANT UN DISPOSITIF  
POUR L'ABSORPTION D'IMPULSIONS DE  
PRESSION*  
(71) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Gio-  
vanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT  
DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p.  
A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT  
(72) BARALE, Emanuele, I-10135 Torino, IT  
ZANARDI, Mariofelice, I-10123 Torino, IT  
(74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

(51) **B62D 5/06** (11) **2 158 116 A1\***  
**B62D 7/22**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805807.8 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050861 19.05.2008

(87) WO 2009/000985 2009/01 31.12.2008

(80) 27.06.2007 FR 0704605

- (54) • HYDRAULISCHE ANSTEUERSCHALTUNG FÜR SERVOLENKUNG UND KRAFTFAHRZEUG DAMIT
- POWER-ASSISTED STEERING HYDRAULIC ACTUATING CIRCUIT AND MOTOR VEHICLE PROVIDED THEREWITH
- CIRCUIT HYDRAULIQUE D'ACTIONNEMENT DE DIRECTION ASSISTEE ET VEHICULE AUTOMOBILE MUNI DE CELUI-CI

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) MARTINEZ, Didier, F-27920 Saint-Etienne-sous-Bailleul, FR

**B62D 7/22** → (51) **B62D 5/06**

**B62D 21/15** → (51) **B62D 25/14**

**B62D 21/15** → (51) **C22C 38/50**

(51) **B62D 25/04** (11) **2 158 117 A1\***  
**B60J 1/10** **B60R 13/04**

(25) En (26) En

(21) 08777643.1 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061678 20.06.2008

(87) WO 2009/001910 2009/01 31.12.2008

(30) 22.06.2007 JP 2007165242

- (54) • SÄULENSTRUKTUR FÜR EIN AUTOMOBIL
- PILLAR STRUCTURE OF AUTOMOBILE
- STRUCTURE DE PILIER D'UN VÉHICULE

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TERAJ, Hideaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
MATSUDA, Yukio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 25/04** → (51) **B62D 25/14**

**B62D 25/08** → (51) **B62D 25/14**

(51) **B62D 25/14** (11) **2 158 118 A2\***  
**B62D 25/04** **B62D 25/08**  
**B62D 21/15**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805821.9 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050875 21.05.2008

(87) WO 2009/000988 2009/01 31.12.2008

(88) 26.02.2009

(30) 25.06.2007 FR 0755991

- (54) • STRUKTUR FÜR EINE MOTORFAHRZEUG-KAROSSERIE
- MOTOR VEHICLE BODY STRUCTURE
- STRUCTURE DE CAISSE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) DESPLANCHES, Patrice, F-78100 Saint Germain En Laye, FR

BRETON, Clément, F-13100 Aix En Provence, FR

(51) **B62D 33/02** (11) **2 158 119 A1\***  
**B60P 7/12** **B60P 3/41**

(25) En (26) En

(21) 08767168.1 (22) 26.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050618 26.05.2008

(87) WO 2008/147318 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 SE 0701271

- (54) • GETEILTER HOLZRAHMEN ZUR MONTAGE EINES LKW-CHASSIS
- DIVIDED TIMBER FRAME DESIGNED FOR MOUNTING OF TRUCK CHASSIS
- STRUCTURE EN BOIS DIVISÉE CONÇUE POUR LE MONTAGE D'UN CHÂSSIS DE CAMION

(71) Erlandssons Industri AB, Stapelgränd 3, 973 41 Luleå, SE

(72) NORMAN, Peter, S-973 47 Luleå, SE

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

**B62K 25/02** → (51) **B62M 9/12**

(51) **B62M 9/12** (11) **2 158 120 A1\***  
**B62K 25/02**

(25) De (26) De

(21) 08749963.8 (22) 30.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055389 30.04.2008

(87) WO 2008/135518 2008/46 13.11.2008

(30) 05.05.2007 DE 202007006451 U

- (54) • SCHALTAUGE MIT EINSETZHILFE
- DÉRAILLEUR HANGER WITH INSERTION AID
- PATTE DE DÉRAILLEUR AVEC AIDE À L'INSTALLATION

(71) Klieber, Jochen, Dammweg 1, 83342 Tacherting, DE

(72) GRÄTZ, Michael, 87487 Wiggensbach, DE

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **B63B 3/62** (11) **2 158 121 A1\***  
**B63B 11/04** **B63B 25/00**

(25) En (26) En

(21) 09757666.4 (22) 27.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050445 27.05.2009

(87) WO 2009/147288 2009/50 10.12.2009

(30) 05.06.2008 FI 20085554

- (54) • SCHIFF
- SHIP
- NAVIRE

(71) OY Langh Ship AB, Alaskartano, 21500 Piikkiö, FI

(72) LANGH, Hans, FI-21500 Piikkiö, FI

(74) Raitto, Klaus, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**B63B 11/04** → (51) **B63B 3/62**

**B63B 25/00** → (51) **B63B 3/62**

**B63B 27/08** → (51) **B66C 13/18**

(51) **B63B 35/03** (11) **2 158 122 A1\***  
**F16L 1/16**

(25) En (26) En

(21) 07747334.6 (22) 18.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/000152 18.06.2007

(87) WO 2008/156352 2008/52 24.12.2008

(54) • ROHRVERLEGESCHIFF

• PIPELAYING VESSEL

• NAVIRE DE POSE DE CANALISATION

(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL

(72) BEREZNIITSKI, Alexei, NL-2625 JP Delft, NL  
ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL

(74) De Grave-Wolterink, Isabelle, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE RIJSWIJK, NL

**B63B 35/74** → (51) **B63H 1/36**

**B63C 9/18** → (51) **A45B 19/02**

(51) **B63H 1/36** (11) **2 158 123 A2\***  
**B63B 35/74** **B63H 16/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08827265.3 (22) 26.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000940 26.06.2008

(87) WO 2009/022070 2009/08 19.02.2009

(88) 04.06.2009

(30) 28.06.2007 FR 0704644

- (54) • MITTELS MENSCHLICHER KRAFT ANTREIBBARES WASSERFAHRZEUG
- WATERCRAFT WHICH CAN BE PROPELLED BY HUMAN POWER
- ENGIN NAUTIQUE PROPULSABLE PAR LA FORCE HUMAINE

(71) Coffournic, Yves, 240 Route de la Côte d'Amour, 44600 Saint Nazaire, FR

(72) Coffournic, Yves, 44600 Saint Nazaire, FR

(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

(51) **B63H 9/10** (11) **2 158 124 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08763864.9 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000325 15.05.2008

(87) WO 2008/142719 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 IT RA20070040

- (54) • AUFROLLVORRICHTUNG
- FURLER DEVICE
- DISPOSITIF D'ENROULEUR

(71) A.R.TE S.r.l., Via Taletè 2/A, 47100 Forlì, IT

(72) RIENZO, Luciano, I-47100 Forlì, IT

ZATTINI, Vladimiro, I-47100 Forlì, IT

(74) Regnault de la Mothe, Hélène, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

**B63H 16/08** → (51) **B63H 1/36**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 158 125 A2\***

(25) En (26) En



(21) 08761264.4 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057850 20.06.2008  
(87) WO 2009/000761 2009/01 31.12.2008  
(88) 09.04.2009

(30) 22.06.2007 DE 102007028918  
22.06.2007 US 936846 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
HERSTELLUNG EINER RUMPFZELLE  
EINES FLUGZEUGES  
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A  
FUSELAGE CELL OF AN AIRPLANE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-  
TION DE CELLULE DE FUSELAGE D'ÁÉ-  
RONEF

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) FRAUEN, Holger, 21129 Hamburg, DE  
GNAUCK, Tomas, 21629 Neu Wulmstorf, DE  
KLEMKOW, Eike, 21077 Hamburg, DE  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B64C 3/00** → (51) **C22C 21/10**

**B64D 29/06** → (51) **E05C 19/14**

**B64D 29/08** → (51) **E05C 19/14**

(51) **B65B 5/04** (11) **2 158 126 A1\***  
**B65B 5/06** **B65B 35/24**  
**B65B 43/44**

(25) En (26) En  
(21) 08781109.7 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068620 27.06.2008  
(87) WO 2009/006322 2009/02 08.01.2009  
(30) 28.06.2007 US 946894 P  
10.08.2007 US 955264 P

(54) • LADEVORRICHTUNG  
• LOADING APPARATUS  
• APPAREIL DE CHARGEMENT

(71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West  
Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US  
(72) CASH, John, W., III, Dallas, Georgia 30157,  
US  
PATTERSON, Rafe T., Newnan, GA 30265,  
US  
FLAGG, Michael F., Newnan, Georgia 30265,  
US  
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson &  
Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road,  
Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

**B65B 5/06** → (51) **B65B 5/04**

(51) **B65B 23/08** (11) **2 158 127 A1\***  
**B65D 65/46** **B65D 25/36**

(25) De (26) De  
(21) 08717438.9 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/052688 05.03.2008  
(87) WO 2009/000564 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 DE 102007029315  
(54) • PACKMITTEL MIT VERBESSERTER WAS-  
SERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT

• PACKAGING MEANS WITH IMPROVED  
WATER VAPOUR PERMEABILITY  
• EMBALLAGE AVEC UNE PERMEABILITÉ À  
LA VAPEUR D'EAU AMÉLIORÉE

(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,  
Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) TIMMANN, Ulf, Arno, 50825 Köln, DE  
BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE

**B65B 25/04** → (51) **A23B 7/148**

**B65B 35/24** → (51) **B65B 5/04**

**B65B 39/00** → (51) **A23G 9/22**

**B65B 43/44** → (51) **B65B 5/04**

(51) **B65B 69/00** (11) **2 158 128 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08759726.6 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056099 19.05.2008  
(87) WO 2008/155183 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 DE 102007027878

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
ENTNEHMEN EINES STERILEN GEGEN-  
STANDS AUS EINER STERILVERPACKUNG  
• DEVICE AND METHOD FOR REMOVING A  
STERILE OBJECT FROM A STERILE  
PACKAGING  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR  
EXTRAIRE UN OBJET STÉRILE D'UN  
EMBALLAGE STÉRILE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) MAYER, Werner, 74599 Wallhausen, DE  
LEIDIG, Juergen, 74586 Frankenhardt, DE  
RIEBELING, Ralf, 74564 Crailsheim, DE

**B65B 69/00** → (51) **B32B 7/06**

**B65D 1/02** → (51) **B32B 27/16**

(51) **B65D 1/36** (11) **2 158 129 A1\***  
**B65D 21/02** **B65D 71/70**

(25) En (26) En  
(21) 08780972.9 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068119 25.06.2008  
(87) WO 2009/003004 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 US 946041 P

(54) • TABLETT FÜR BEHÄLTER  
• TRAY FOR CONTAINERS  
• PLATEAU POUR CONTENANTS

(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th  
Street, Los Angeles, CA 90023, US  
(72) BARBALHO, Daniel, Atlanta, Georgia 30318,  
US  
MEERS, Ryan C., Los Angeles, California  
90025, US  
OGBURN, Sean T., Hoschton, Georgia  
30548, US  
MANUEL, Nathan, Redondo Beach, California  
90278, US

(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-  
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1  
1JX, GB

(51) **B65D 5/42** (11) **2 158 130 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07844682.0 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/082845 29.10.2007  
(87) WO 2008/147440 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 US 940885 P  
(54) • SATELLITENPACKUNGEN UMFASSENDE  
VERPACKUNG

• PACKAGE COMPRISING SATELLITE  
PACKS  
• EMBALLAGE COMPRENANT DES  
PAQUETS SATELLITES

(71) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North  
Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US  
(72) MCGREW, Gordon, N., Evanston, IL 60201,  
US

BOYD, William, T., Aurora, IL 60502, US  
KIM, Hanna, Wheeling, IL 60090, US

(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson  
Road, London SW11 1BP, GB

**B65D 19/00** → (51) **B65H 57/00**

(51) **B65D 19/12** (11) **2 158 131 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08734521.1 (22) 29.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000164 29.04.2008  
(87) WO 2008/131773 2008/45 06.11.2008  
(30) 01.05.2007 DK 200700655

(54) • ZUSAMMENFALTBARER BEHÄLTER  
• COLLAPSIBLE CONTAINER  
• CONTENEUR ESCAMOTABLE

(71) K. Hartwall A/s, Fynsvej 60, 5500 Middelfart,  
DK  
(72) EGELUND, Henrik, DK-5252 Odense SV, DK  
(74) Wittrup, Flemming, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**B65D 21/02** → (51) **B65D 1/36**

(51) **B65D 23/08** (11) **2 158 132 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08735414.8 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/052689 05.03.2008  
(87) WO 2009/000565 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 DE 102007029297

(54) • PACKMITTEL MIT VERBESSERTER WAS-  
SERDAMPFBARRIERE  
• PACKAGING MEANS WITH IMPROVED  
WATER VAPOUR BARRIER RATING  
• EMBALLAGE AVEC UNE BARRIÈRE À LA  
VAPEUR D'EAU AMÉLIORÉE

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE  
TIMMANN, Ulf Arno, 50825 Köln, DE

**B65D 25/36** → (51) **B65B 23/08**

(51) **B65D 30/20** (11) **2 158 133 A1\***  
**B65D 33/25** **B31B 19/36**  
**B31B 19/90** **B31B 23/00**

(25) De (26) De  
(21) 08758876.0 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004300 30.05.2008  
(87) WO 2008/155009 2008/52 24.12.2008  
(30) 16.06.2007 DE 102007027784  
(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER*  
• *PACKAGING CONTAINER*  
• *CONTENANT D'EMBALLAGE*  
(71) Bischof + Klein GmbH & Co. KG, Rahestrasse 47, 49525 Lengerich, DE  
(72) WEDI, Johannes, 48282 Emsdetten, DE  
HAIMERL, Rudolf, 94357 Konzell, DE  
STRÜBBE, Peter, 49525 Lengerich, DE  
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**B65D 33/25** → (51) **B65D 30/20**

(51) **B65D 41/04** (11) **2 158 134 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08765955.3 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002985 28.05.2008  
(87) WO 2008/147104 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 KR 20070052456 02.11.2007 KR 20070111465  
(54) • *BEHÄLTER MIT EINEM VERLUSTSICHERUNGSVERSCHLUSS MIT FUNKTION GEGEN LEERLAUF*  
• *ANTI MISSING STOPPER CONTAINER WITH ANTI-IDLE FUNCTION*  
• *CONTENANT AVEC BOUCHON IMPERDABLE ET ANTI-ROTATION À VIDE*  
(71) Kwon, Si Joong, 351-19 Simgok 3(sam)-dong Wonmi-gu Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-826, KR  
(72) Kwon, Si Joong, Gyeonggi-do 420-826, KR  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B65D 45/06** (11) **2 158 135 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773709.4 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005234 26.06.2008  
(87) WO 2009/000542 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 DE 102007029383  
(54) • *VERSCHLUSSELEMENT FÜR GEFÄSSE*  
• *CLOSING ELEMENT FOR VESSELS*  
• *ÉLÉMENT DE FERMETURE POUR RÉCIPIENTS*  
(71) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH, Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE  
(72) BIHLER, Mathias, 87642 Halblech, DE  
KÖPF, Johann, 87642 Halblech, DE  
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B65D 47/20** (11) **2 158 136 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08784227.4 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001022 19.06.2008  
(87) WO 2008/154912 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 202007008646 U

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSTRAGEN EINER FLIESSFÄHIGEN SUBSTANZ*  
• *APPARATUS FOR DISCHARGING A POURABLE SUBSTANCE*  
• *DISPOSITIF DE DÉVERSEMENT D'UNE SUBSTANCE APTE À L'ÉCOULEMENT*  
(71) Dentaco Dentalindustrie und -marketing GmbH, Benzstrasse 13, 61352 Bad Homburg, DE  
(72) SOGARO, Alberto, C., 61476 Kronberg, DE  
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B65D 51/16** (11) **2 158 137 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770338.5 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066121 06.06.2008  
(87) WO 2008/154383 2008/51 18.12.2008  
(30) 07.06.2007 US 942574 P  
(54) • *KAPPE UND AUSKLEIDUNGSSYSTEM FÜR EINEN BEHÄLTER*  
• *CAP AND LINER SYSTEM FOR A CONTAINER*  
• *SYSTÈME DE BOUCHON ET DE REVÊTEMENT POUR UN CONTENANT*  
(71) Gadzic, Andrew, 59-06 Decatur Street, Ridgewood, NY 11385, US  
Laufer, Samuel P., 9 Pierrepont Street, New York, NY 11201, US  
Laufer, William S., 2050 Pine Street, Philadelphia, PA 19103, US  
Laufer, Leopold S., 1270 Baptist Church Rd., Yorktown Heights, NY 10598, US  
(72) Gadzic, Andrew, Ridgewood, NY 11385, US  
Laufer, Samuel P., New York, NY 11201, US  
Laufer, William S., Philadelphia, PA 19103, US  
Laufer, Leopold S., Yorktown Heights, NY 10598, US  
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **B65D 51/20** (11) **2 158 138 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773400.0 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004713 12.06.2008  
(87) WO 2008/155063 2008/52 24.12.2008  
(88) 16.04.2009  
(30) 21.06.2007 DE 202007008815 U  
(54) • *MEHRPORTIONBEHÄLTER FÜR PULVERFÖRMIGE GETRÄNKEBASISSTOFFE*  
• *MULTI-PORTION CONTAINER FOR POWDERED DRINK CONSTITUENTS*  
• *RÉSERVOIR MULTIPORTION POUR SUBSTANCES PULVÉRULENTES DE BASE POUR BOISSONS*  
(71) Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH  
(72) MAHLICH, Gothard, 61476 Kronberg, DE  
(74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

**B65D 65/40** → (51) **B32B 7/06**

**B65D 65/46** → (51) **B65B 23/08**

**B65D 71/70** → (51) **B65D 1/36**

(51) **B65D 75/22** (11) **2 158 139 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756510.7 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065284 30.05.2008  
(87) WO 2008/150994 2008/50 11.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 31.05.2007 US 809265  
(54) • *GEHÄUSE FÜR DATENSAMMELVORRICHTUNG*  
• *DATA COLLECTION DEVICE ENCLOSURE*  
• *ENCEINTE DE DISPOSITIF DE COLLECTE DE DONNÉES*  
(71) Hand Held Products, Inc., Patent Services Group AB2 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US  
(72) HAVENS, William H., Morristown, New Jersey 07962, US  
HENNICK, Robert J., Morristown, New Jersey 078962, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B65D 75/36** (11) **2 158 140 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08772176.7 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068595 27.06.2008  
(87) WO 2009/006309 2009/02 08.01.2009  
(30) 28.06.2007 US 946746 P  
(54) • *BLISTERKARTENVERPACKUNGSSTRUKTUR MIT EINEM SICHTFENSTER*  
• *BLISTER CARD PACKAGING STRUCTURE WITH A VIEWING PANEL*  
• *STRUCTURE D'EMBALLAGE-COQUE AVEC PANNEAU DE VISUALISATION*  
(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US  
(72) KAROW, Meredith, Hatboro, PA 19040, US  
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

**B65D 81/20** → (51) **A23B 7/148**

**B65D 83/14** → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 85/88** (11) **2 158 141 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768312.4 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007252 10.06.2008  
(87) WO 2008/156594 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 765865  
(54) • *LITHIUMBATTERIEPACKUNG*  
• *LITHIUM BATTERY PACKAGE*  
• *EMBALLAGE DE PILES AU LITHIUM*  
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US  
(72) SCHWEITZER, Andrew, C., Syracuse, NY 13219, US  
HINE, David, J., Skaneateles, NY 13152, US  
OSIECKI, Scott, W., Skaneateles, NY 13152, US  
FERGUSON, Mark, A., Memphis, NY 13112, US



(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler  
Selling Werner Deichmannhaus am Dom  
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B65F 5/00** (11) **2 158 142 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08827396.6 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050569 14.05.2008  
(87) WO 2009/022964 2009/08 19.02.2009  
(30) 11.06.2007 SE 0701432  
(54) • VERFAHREN ZUR ABFALLVERWALTUNG  
UND ABFALLSAMMLUNGSSYSTEM  
• A METHOD OF MANAGING WASTE AND A  
SYSTEM FOR COLLECTING WASTE  
• PROCÉDÉ DE GESTION DES DÉCHETS ET  
SYSTÈME DE COLLECTE DES DÉCHETS  
(71) Envac AB, 117 84 Stockholm, SE  
(72) JOHANSSON, Jan-Erik, S-745 42 Enköping,  
SE  
EKHOLM, Magnus, S-431 62 Mölndal, SE  
(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O.  
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **B65G 1/04** (11) **2 158 143 A1\***  
**B65G 1/137**  
(25) De (26) De  
(21) 07726175.8 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/005748 28.06.2007  
(87) WO 2009/000302 2009/01 31.12.2008  
(54) • REGALBEDIENGERÄT ZUM EIN- UND  
AUSLAGERN UND KOMMISSIONIEREN  
VON STÜCKGUT SOWIE LAGERSYSTEM  
MIT ZUMINDEST EINEM DERARTIGEN  
REGALBEDIENGERÄT  
• STORAGE AND RETRIEVAL UNIT FOR  
STORING AND RETRIEVING, AND ORDER-  
PICKING, ARTICLES, AND STORAGE SYS-  
TEM HAVING AT LEAST ONE SUCH  
STORAGE AND RETRIEVAL UNIT  
• TRANSSTOCKEUR POUR CHARGER,  
DÉCHARGER ET PRÉPARER DES MAR-  
CHANDISES ET SYSTÈME DE STOCKAGE  
COMPRENANT AU MOINS UN TEL  
TRANSSTOCKEUR  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) TANCH, Gerhard, 74374 Zaberfeld, DE  
WAGNER, Hans, 73730 Esslingen, DE

**B65G 1/04** → (51) **B65G 47/53**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 158 144 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805556.1 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000651 09.05.2008  
(87) WO 2008/152244 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 11.05.2007 FR 0703392  
(54) • AUTOMATISIERTES SYSTEM FÜR DIE  
HERSTELLUNG VON PAKETEN  
• AUTOMATED SYSTEM FOR PREPARING  
PARCELS  
• SYSTEME AUTOMATISE DE PREPARA-  
TION DE COLIS  
(71) SAVOYE, 18 Boulevard des Gorgets, 21000  
Dijon, FR

(72) KRIZMANIC, Renato, F-21800 Chevigny-  
Saint-Sauveur, FR  
FOULON, Joël, F-21200 Combault, FR  
PIETROWICZ, Stéphane, F-21220 Fixin, FR  
ATTAL, Jean-David, F-21000 Dijon, FR  
PIETTE, Bernard, F-21000 Dijon, FR  
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet  
GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

**B65G 1/137** → (51) **B65G 1/04**

(51) **B65G 47/53** (11) **2 158 145 A1\***  
**B65G 1/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08779330.3 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050648 03.06.2008  
(87) WO 2008/153482 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 SE 0701479  
(54) • TRANSPORTSYSTEM FÜR NETZMATE-  
RIALROLLEN  
• TRANSPORTATION SYSTEM FOR ROLLS  
OF WEB MATERIAL  
• SYSTÈME DE TRANSPORT POUR ROU-  
LEAUX DE MATÉRIAU EN BANDE  
(71) Johnstone, Torgny William, Kläveskärsgratan  
22, 421 59 Västra Frölunda, SE  
(72) Johnstone, Torgny William, 421 59 Västra  
Frölunda, SE  
(74) Hynell, Magnus, Mihars Consulting AB  
Björkhagsvägen 5, 683 40 Uddeholm, SE

(51) **B65G 47/90** (11) **2 158 146 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773502.3 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004912 19.06.2008  
(87) WO 2009/000454 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 DE 102007029551  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
ÜBERGEBEN VON PRODUKTSTAPELN  
• DEVICE AND METHOD FOR TRANSFER-  
RING PRODUCT STACKS  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE  
TRANSFERT DE PILES DE PRODUITS  
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,  
86165 Augsburg, DE  
(72) COTTONE, Norbert, 86441 Zusmarshausen,  
DE  
PEGHINI, Martin, 86154 Augsburg, DE  
(74) Patentanwälte Funk & Böss GbR,  
Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

(51) **B65H 57/00** (11) **2 158 147 A2\***  
**B65H 81/06** **B65D 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08767608.6 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005825 07.05.2008  
(87) WO 2008/153641 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 07.06.2007 US 810740  
(54) • PAPIERVERPACKUNGSVORRICHTUNG  
ZUR ARTIKELFORMUNG  
• ARTICLE FORMING PAPER WRAPPING  
DEVICE  
• DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE PAPIER  
DE FORMATION D'ARTICLE

(71) St. Marys Box Co. Inc., South St. Marys  
Road P.O. Box 910, St. Marys, PA 15857, US  
(72) PISTNER, Donald, W., St. Marys, Pennsyl-  
vania 15857, US

(74) Achler, Matthias, Fuchs Patentanwälte  
Söhnleinstraße 8, D-65201 Wiesbaden, DE

**B65H 81/06** → (51) **B65H 57/00**

(51) **B65H 81/08** (11) **2 158 148 A1\***  
**H01B 13/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08735595.4 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053787 31.03.2008  
(87) WO 2008/141856 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 IT MI20071010  
(54) • MASCHINE ZUM SPIRALFÖRMIGEN  
WICKELN MIT MOTORISIERTEN SPULEN  
• SPIRAL WINDING MACHINE WITH  
MOTORIZED COILS  
• MACHINE D'ENROULEMENT EN SPIRALE  
AVEC BOBINES MOTORISÉES  
(71) O.m.a. S.r.l., Via Verdi 65, 20040 Caponago,  
IT  
(72) NAVA, Mauro, I-20040 Caponago, IT  
BRAMBILLA, Luigi, I-20040 Caponago, IT  
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale  
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

**B66B 1/28** → (51) **H02M 5/44**

**B66B 5/00** → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66B 7/06** (11) **2 158 149 A1\***  
**G01N 27/00** **B66B 5/00**  
**B66B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07783625.2 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/068731 11.05.2007  
(87) WO 2008/140520 2008/47 20.11.2008  
(54) • AUFZUGSLASTTRAGANORDNUNG MIT  
EINEM AUF EINER SOLLBETRIEBSLE-  
BENSDAUER BASIERENDEN ANFANGSSI-  
CHERHEITSAKTOR  
• ELEVATOR LOAD BEARING ASSEMBLY  
HAVING AN INITIAL FACTOR OF SAFETY  
BASED UPON A DESIRED LIFE OF SER-  
VICE  
• ENSEMBLE DE PALIERS D'ASCENSEUR À  
FACTEUR INITIAL DE SÉCURITÉ FONC-  
TION DE LA DURÉE DE SERVICE DÉSIRÉE  
(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs  
Road, Farmington, CT 06032-2568, US  
(72) FARGO, Richard N., Plainville, CT 06062, US  
MONCINI, Raymond J., Southington, CT  
06489, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**B66B 7/12** → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66C 13/18** (11) **2 158 150 A1\***  
**B66C 23/52** **B66D 1/26**  
**B66D 1/58** **B63B 27/08**  
**B66D 1/54** **B66D 1/50**  
(25) En (26) En  
(21) 07747339.5 (22) 22.06.2007



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

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/000157 22.06.2007

(87) WO 2009/002142 2009/01 31.12.2008

(54) • *SCHIFFSLASTANHEB- UND -ABSENKSYSTEM*

• *MARINE LOAD RAISING AND LOWERING SYSTEM*

• *SYSTÈME DE LEVAGE ET D'ABAISSEMENT DE CHARGES MARINES*

(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL

(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL  
VEHMEIJER, Terence, Willem, August, NL-2562 MW Den Haag, NL

(74) De Grave-Wolterink, Isabelle, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE RIJSWIJK, NL

(51) **B66C 19/00** (11) **2 158 151 A2\***

(25) En (26) En

(21) 07869900.6 (22) 26.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/088816 26.12.2007

(87) WO 2008/083154 2008/28 10.07.2008

(88) 06.11.2008

(30) 31.12.2006 US 618859

(54) • *AUSFALLSICHERER PORTALKRAN UND KETTENWINDENANORDNUNG*

• *FAILURE PROOF GANTRY CRANE AND CHAIN JACK HOIST ASSEMBLY*

• *ENSEMBLE FORMANT GRUE À PORTIQUE ET PALAN À CHAÎNE SANS DÉFAILLANCE*

(71) Whiting Corporation, 2600 Whiting Way, Monee, IL 60449, US

(72) DAVIS, Julian, W., II, West Union, SC 29696, US

(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B66C 23/52** → (51) **B66C 13/18**

**B66D 1/26** → (51) **B66C 13/18**

**B66D 1/50** → (51) **B66C 13/18**

**B66D 1/54** → (51) **B66C 13/18**

**B66D 1/58** → (51) **B66C 13/18**

(51) **B66F 3/22** (11) **2 158 152 A1\***

**B66F 7/06** **B66F 17/00**

(25) De (26) De

(21) 08758080.9 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000837 16.05.2008

(87) WO 2008/141624 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 DE 102007023184

(54) • *SCHERENHEBEBÜHNE*

• *SCISSOR LIFTING PLATFORM*

• *DISPOSITIF DE LEVAGE ARTICULÉ*

(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE

(72) DEURING, Thomas, 87496 Hopperbach, DE  
GRÖTZINGER, Thomas, 87509 Immenstadt, DE

GROTZ, Jürgen, 87487 Wiggensbach, DE

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**B66F 7/06** → (51) **B66F 3/22**

**B66F 17/00** → (51) **B66F 3/22**

(51) **B67D 1/04** (11) **2 158 153 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08776414.8 (22) 26.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052065 26.05.2008

(87) WO 2008/146237 2008/49 04.12.2008

(88) 23.07.2009

(30) 30.05.2007 EP 07109173

(54) • *KARUSSELL-GETRÄNKEAUSGABEVOR-*

*RICHTUNG ZUM ZAPFEN MEHRERER SELBSTLEERENDER GETRÄNKEBEHÄLTER*

• *BEVERAGE CAROUSEL DISPENSING DEVICE SUITABLE FOR TAPPING MULTIPLE SELF-EMPTYING BEVERAGE CONTAINERS*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION EN CARROUSEL POUR BOISSON, APPROPRIÉ POUR SOUTIRER DE MULTIPLES CONTENANTS DE BOISSON A VIDAGE AUTOMATIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) RETHMEIER, Karel, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL

SANDERSE, Ernest, D., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**B81C 1/00** → (51) **G01N 27/00**

(51) **C01B 3/02** (11) **2 158 154 A1\***

**B01J 23/02** **B01J 23/10**

**B01J 23/38** **B01J 23/70**

**C01B 3/26**

(25) En (26) En

(21) 08748325.1 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000943 16.05.2008

(87) WO 2008/141439 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 US 938912 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF AUS AMMONIAK-BORAN*

• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HYDROGEN FROM AMMONIA BORANE*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE À PARTIR DE BORANE D'AMMONIAC*

(71) Kanata Chemical Technologies Inc., Mars Centre, South Tower 230- 101 College Street, Toronto, ON M5G 1L7, CA

(72) ABDUR-RASHID, Kamaluddin, Mississauga, Ontario L5B 1T5, CA

GRAHAM, Todd, York, Ontario M6C 2L9, CA

TSANG, Chi-Wing, Toronto, Ontario M4W 1A9, CA

CHEN, Xuanhua, Mississauga, Ontario L5K 1G8, CA

GUO, Rongwei, Mississauga, Ontario L5K 1G8, CA

JIA, Wenli, Mississauga, Ontario L5K 1G8, CA

AMOROSO, Dino, Binbrook, Ontario L0R 1C0, CA

SUI-SENG, Christine, Toronto, Ontario M5R 2N6, CA

(74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C01B 3/02** → (51) **C01B 6/00**

**C01B 3/26** → (51) **C01B 3/02**

(51) **C01B 3/56** (11) **2 158 155 A1\***

**C01B 3/58**

(25) En (26) En

(21) 08761044.0 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057527 16.06.2008

(87) WO 2008/155305 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 EP 07110431

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON CYANWASSERSTOFF UND AMMONIAK AUS SYNTHESGAS*

• *PROCESS FOR REMOVAL OF HYDROGEN CYANIDE AND AMMONIA FROM SYNTHESIS GAS*

• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE CYANURE D'HYDROGÈNE ET D'AMMONIAC D'UN GAZ DE SYNTHÈSE*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) HEROLD, Rudolf Henri Max, NL-1031 CM Amsterdam, NL

LAST, Thijme, NL-1031 CM Amsterdam, NL

SMIT, Cornelis Jacobus, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C01B 3/58** → (51) **C01B 3/56**

(51) **C01B 6/00** (11) **2 158 156 A1\***

**C01B 3/02** **H01M 8/00**

(25) En (26) En

(21) 08767615.1 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005834 07.05.2008

(87) WO 2008/143780 2008/48 27.11.2008

(30) 11.05.2007 US 928718 P

(54) • *METALLAMINOBORANE*

• *METAL AMINOBORANES*

• *AMINOBORANES MÉTALLIQUES*

(71) Los Alamos National Security, LLC, Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A187, Los Alamos, NM 87545, US

(72) BURRELL, Anthony, K., Los Alamos, NM 87544, US

DAVIS, Benjamin, J., Los Alamos, NM 87544, US

THORN, David, L., Los Alamos, NM 87544, US

GORDON, John, C., Los Alamos, NM 87544, US

BAKER, R., Thomas, Los Alamos, NM 87544, US

SEMELSBERGER, Troy, Allen, Los Alamos, NM 87544, US

TUMAS, William, Los Alamos, NM 87544, US

DIYABALANAGE, Himashinie, Vichalya

Kaviraj, Los Alamos, NM 87544, US

SHRESTHA, Roshan, P., Los Alamos, NM 87544, US

(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C01B 13/14** (11) **2 158 157 A2\***  
**C01F 7/00** **C01F 7/02**  
**C01G 9/00** **C01G 9/02**  
**C01G 11/00** **C01G 11/02**  
**C01G 19/00** **C01G 19/02**

(25) En (26) En  
(21) 08738285.9 (22) 01.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000583 01.05.2008  
(87) WO 2008/135976 2008/46 13.11.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 03.05.2007 IL 18294607  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLPRODUKTEN  
• A METHOD FOR THE PRODUCTION OF METAL PRODUCTS  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS MÉTALLIQUES

(71) Joma International AS, A Norwegian Company, 7898 Limingen, NO  
Asher Vitner Ltd., Bynet Building 19 Hartum Street, Har Hotzvim 91450 Jerusalem, IL  
(72) VITNER, Asher, 96920 Jerusalem, IL  
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C01B 17/88** → (51) **C07C 205/06**

**C01B 21/072** → (51) **C01F 7/74**

**C01B 31/04** → (51) **C09K 5/06**

**C01B 31/08** → (51) **B01J 20/20**

**C01B 33/12** → (51) **C01F 5/24**

**C01B 33/18** → (51) **B01J 3/00**

**C01B 33/18** → (51) **C01F 5/24**

(51) **C01F 5/24** (11) **2 158 158 A2\***  
**C01F 11/18** **B01D 53/62**  
**C01B 33/12** **C01B 33/18**

(25) En (26) En  
(21) 08759671.4 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056027 16.05.2008  
(87) WO 2008/142017 2008/48 27.11.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 21.05.2007 EP 07108540  
(54) • VERFAHREN ZUR SEQUESTRIERUNG VON KOHLENDIOXID DURCH MINERALCARBONATISIERUNG  
• A PROCESS FOR SEQUESTRATION OF CARBON DIOXIDE BY MINERAL CARBONATION  
• PROCÉDÉ POUR LA SÉQUESTRATION DE DIOXYDE DE CARBONE PAR CARBONATION MINÉRALE

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) GEERLINGS, Jacobus Johannes Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
WESKER, Evert, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
BOERRIGTER, Harold, 1031 CM Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C01F 5/24** (11) **2 158 159 A2\***  
**C01F 11/18** **B01D 53/62**  
**C01B 33/12** **C01B 33/18**

(25) En (26) En  
(21) 08759691.2 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056054 16.05.2008  
(87) WO 2008/142025 2008/48 27.11.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 21.05.2007 EP 07108540  
25.01.2008 EP 08100913

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AKTIVIERTEN MINERALS  
• A PROCESS FOR PREPARING AN ACTIVATED MINERAL  
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN MINÉRAL ACTIVÉ

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) BOERRIGTER, Harold, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C01F 7/00** → (51) **C01B 13/14**

**C01F 7/02** → (51) **C01B 13/14**

**C01F 7/56** → (51) **C01F 7/74**

(51) **C01F 7/74** (11) **2 158 160 A1\***  
**C01B 21/072** **C01F 7/56**

(25) En (26) En  
(21) 08767055.0 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/000382 05.06.2008  
(87) WO 2008/150211 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 SE 0701464

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYALUMINIUMSALZEN  
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYALUMINIUM SALTS  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SELS DE POLYALUMINIUM

(71) Kemira Kemi AB, P.O. Box 902, 251 09 Helsingborg, SE  
(72) GUNNARSSON, Stig, S-252 47 Helsingborg, SE  
SÖDERLUND, Mårten, S-256 56 Helsingborg, SE  
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**C01F 11/18** → (51) **C01F 5/24**

**C01G 9/00** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 9/02** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 11/00** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 11/02** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 19/00** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 19/02** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 25/02** → (51) **B01J 3/00**

**C01G 43/025** → (51) **B01J 3/00**

**C01G 56/00** → (51) **B01J 3/00**

**C02F 1/04** → (51) **C02F 1/08**

(51) **C02F 1/08** (11) **2 158 161 A2\***  
**C02F 1/04** **C02F 1/18**  
**B01D 1/28** **B01D 1/02**  
**B01D 1/06** **B01D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08770399.7 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066198 06.06.2008  
(87) WO 2008/154435 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 07.06.2007 US 933525 P

(54) • WASSERDAMPFDESTILLATIONSGERÄT, VERFAHREN UND SYSTEM  
• WATER VAPOR DISTILLATION APPARATUS, METHOD AND SYSTEM  
• APPAREIL, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTILLATION DE VAPEUR D'EAU

(71) Deka Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US  
(72) KAMEN, Dean, Bedford, NH 03110, US  
LANGENFELD, Christopher, C., Nashua, NH 03063, US  
SMITH, Stanley, B., III, Raymond, NH 03077, US

BHAT, Prashant, Manchester, NH 03102, US  
LAROUCUE, Ryan, Pepperell, MA 01463, US  
SCHNELLINGER, Andrew, A., Merrimack, NH 03054, US  
CLAPP, Otis, L., Epping, NH 03042, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**C02F 1/18** → (51) **C02F 1/08**

**C02F 1/32** → (51) **C02F 1/72**

(51) **C02F 1/42** (11) **2 158 162 A1\***  
**C02F 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08720197.6 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IT 2008/000027 18.01.2008  
(87) WO 2008/152668 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 IT BS20070081  
(54) • BEHÄLTER FÜR EIN WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM  
• CONTAINER FOR A WATER TREATMENT SYSTEM  
• CONTENEUR POUR SYSTÈME DE TRAITEMENT D'EAU

(71) HYDRO SYSTEM TREATMENT S.R.L., Via Circonvallazione, 30F, 25020 San Gervasio Bresciano, IT  
(72) ZINONI, Francesco, 25020 San Gervasio Bresciano (Brescia), IT  
BERTOLI, Lorenzo, 25020 Cignano Di Offlaga (Brescia), IT

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**C02F 1/44** → (51) **B01D 61/04**

- (51) **C02F 1/463** (11) **2 158 163 A1\***  
**C02F 1/467**
- (25) En (26) En  
(21) 07824642.8 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004428 21.11.2007  
(87) WO 2008/062171 2008/22 29.05.2008  
(30) 23.11.2006 GB 0623412
- (54) • **ELEKTROLYTISCHES VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FLUORIDEN UND ANDEREN VERUNREINIGUNGEN AUS WASSER**  
• **ELECTROLYTIC PROCESS FOR REMOVING FLUORIDES AND OTHER CONTAMINANTS FROM WATER**  
• **PROCÉDÉ ÉLECTROLYTIQUE POUR ÉLIMINER LES FLUORURES ET AUTRES CONTAMINANTS DE L'EAU**
- (71) Haddad, Ramsey Yousif, April Tarry Lower Lees Old Wives Lees, Canterbury CT4 8AS, GB
- (72) Haddad, Ramsey Yousif, Canterbury CT4 8AS, GB
- (74) Dropmann, Martin Clemens Hubert, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C02F 1/467** → (51) **C02F 1/463**

- (51) **C02F 1/72** (11) **2 158 164 A1\***  
**C02F 1/32**
- (25) En (26) En  
(21) 08763878.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000343 23.05.2008  
(87) WO 2008/142724 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 IT SA20070020
- (54) • **ABWASSERBEHANDLUNG MITTELS EINES HOCHEFFIZIENTEN HETEROGENEN PHOTO-FENTON-VERFAHRENS**  
• **WASTEWATER TREATMENT BY HIGH EFFICIENCY HETEROGENEOUS PHOTO-FENTON PROCESS**  
• **TRAITEMENT DES EAUX RÉSIDUAIRES PAR UN PROCÉDÉ DE PHOTO-FENTON HÉTÉROGÈNE À HAUT RENDEMENT**
- (71) Università 'Degli Studi di Salerno, Via Ponte Don Melillo, 84084 Fisciano (SA), IT
- (72) SANNINO, Diana, I-84084 Fisciano (SA), IT  
CIAMBELLI, Paolo, I-84084 Fisciano (SA), IT  
RICCIARDI, Massimo, I-84087 Sarno (SA), IT
- ISUPOVA, Lyubov, Aleksandrovna, Novosibirsk 630090, RU
- (74) Banchetti, Marina, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**C02F 5/00** → (51) **C02F 1/42**

- (51) **C02F 9/14** (11) **2 158 165 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08769350.3 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/063131 08.05.2008  
(87) WO 2008/141113 2008/47 20.11.2008  
(30) 10.05.2007 US 917101 P
- (54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND KOMPONENTEN FÜR WASSERAUFBEREITUNG UND DEKONTAMINATION**  
• **SYSTEMS, METHODS AND COMPONENTS FOR WATER TREATMENT AND REMEDIATION**  
• **SYSTEMES, PROCÉDES ET COMPOSANTS DE TRAITEMENT DES EAUX ET D'ACTION CORRECTIVE**
- (71) O'Regan, Patrick T., Jr., 751 Laurel Street Suite 114, San Carlos, CA 94070, US
- (72) O'Regan, Patrick T., Jr., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Hopkin, Tobias J.B., et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C02F 11/00** (11) **2 158 166 A1\***  
**C02F 11/04** **C12P 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08767049.3 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000376 30.05.2008  
(87) WO 2008/147296 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 SE 0701378
- (54) • **VERFAHREN FÜR DIE ENZYMATISCHE BEHANDLUNG VON SCHLAMM BEI DER WASSERREINIGUNG**  
• **A METHOD FOR ENZYMATIC TREATMENT OF SLUDGE IN WATER PURIFICATION**  
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ENZYMATIQUE D'UNE BOUE DANS LA PURIFICATION DE L'EAU**
- (71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) SZWAJCKER DEY, Estera, SE-224 71 Lund, SE
- NORRLÖW, Olof, SE-252 64 Helsingborg, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **C02F 11/04** (11) **2 158 167 A1\***  
**C08H 5/04** **C12M 1/00**  
**C12M 1/107** **C12P 7/08**  
**D21B 1/12** **D21C 11/00**  
**C12C 1/00** **C12P 19/00**  
**C12P 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08757138.6 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001001 23.05.2008  
(87) WO 2008/144903 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 US 941197 P
- (54) • **GLEICHZEITIGER ANAEROBER AUFSCHLUSS UND FERMENTIERUNG VON LIGNOCELLULOSEHALTIGEN EINSATZSTOFFEN**  
• **CONCURRENT ANAEROBIC DIGESTION AND FERMENTATION OF LIGNOCELLULOSIC FEEDSTOCKS**  
• **DIGESTION ET FERMENTATION ANAÉROBES SIMULTANÉES DE PRODUITS DE DÉPART LIGNOCELLULOSIQUES**
- (71) Lignol Innovations Ltd., 101 - 4705 Wayburne Drive, Burnaby, BC V5G 3L1, CA
- (72) MACLACHLAN, John Ross, Burnaby, British Columbia V5G 3L1, CA
- PYE, Edward Kendall, Burnaby, British Columbia V5G 3L1, CA

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C02F 11/04** → (51) **C02F 11/00**

- (51) **C03B 9/353** (11) **2 158 168 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08743399.1 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005500 29.04.2008  
(87) WO 2008/140681 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 US 803973
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN VON FORMEN IN EINER MASCHINE ZUM FORMEN VON GLASWAREN**  
• **APPARATUS FOR OPENING AND CLOSING MOLDS IN A GLASSWARE FORMING MACHINE**  
• **APPAREIL POUR OUVRIR ET FERMER DES MOULES DANS UNE MACHINE DE FORMATION D'ARTICLES EN VERRE**
- (71) Owens-Brockway Glass Container Inc., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US
- (72) CRAMER, Jeffrey, W., Liberty Center, OH 43532, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**C03B 19/14** → (51) **C03C 3/06**

- (51) **C03B 37/02** (11) **2 158 169 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07852849.4 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/022293 19.10.2007  
(87) WO 2008/094228 2008/32 07.08.2008  
(30) 29.01.2007 US 699162
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN ODER DISKONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON LICHTLEITFASERVORFORMEN UND LICHTLEITFASERN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS OR BATCH OPTICAL FIBER PRE-FORM AND OPTICAL FIBER PRODUCTION**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION CONTINUE OU DISCONTINUE DE PRÉFORMES DE FIBRES OPTIQUES ET DE FIBRES OPTIQUES**
- (71) Brown., David, P., Ahjokuja 1 C 32, FI-00320 Helsinki, FI
- Kauppinen, Esko, I., Tihipolkutie 1B, 00730 Helsinki, FI
- (72) Brown., David, P., FI-00320 Helsinki, FI
- Kauppinen, Esko, I., 00730 Helsinki, FI
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **C03C 3/06** (11) **2 158 170 A2\***  
**C03B 19/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08743389.2 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005487 28.04.2008  
(87) WO 2008/140676 2008/47 20.11.2008



- (88) 08.01.2009  
(30) 09.05.2007 US 928471 P  
(54) • *GLÄSER MIT HOHEN OH-, OD-NIVEAUS*  
• *GLASSES HAVING LOW OH, OD LEVELS*  
• *VERRES AYANT DE FAIBLES TAUX D'OH ET D'OD*  
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US  
(72) BOOKBINDER, Dana C, Corning, New York 14830, US  
FIACCO, Richard M, Corning, New York 14830, US  
HRDINA, Kenneth, Horseheads, New York 14845, US  
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C03C 3/085** (11) **2 158 171 A1\***  
**C03C 3/087** **C03C 3/091**  
(25) En (26) En  
(21) 08754519.0 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/006328 16.05.2008  
(87) WO 2008/143999 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 US 930808 P  
31.07.2007 US 888213  
(54) • *ABWÄRTSZIEHBARES, CHEMISCH VERSTÄRKTES GLAS FÜR DECKPLATTE*  
• *DOWN-DRAWABLE, CHEMICALLY STRENGTHENED GLASS FOR COVER PLATE*  
• *VERRE CHIMIQUÉMENT RENFORCÉ ÉTIRABLE VERS LE BAS POUR PLAQUE DE COUVERCLE*  
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US  
(72) ELLISON, Adam J, Painted Post, New York 14870, US  
GOMEZ, Sinue, Corning, New York 14830, US  
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C03C 3/087** → (51) **C03C 3/085****C03C 3/091** → (51) **C03C 3/085****C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10****C04B 14/06** → (51) **C09K 8/467****C04B 20/00** → (51) **C09K 8/467****C04B 35/482** → (51) **B01J 3/00****C04B 35/622** → (51) **B01J 3/00****C07C 2/58** → (51) **C07C 2/62****C07C 2/58** → (51) **C10G 29/20**

- (51) **C07C 2/62** (11) **2 158 172 A2\***  
**C07C 2/58** **B01J 14/00**  
**B01F 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08771799.7 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067992 24.06.2008  
(87) WO 2009/002967 2009/01 31.12.2008  
(88) 05.03.2009

- (30) 27.06.2007 US 946457 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ALKYLIERUNG*  
• *SYSTEM AND PROCESS FOR ALKYLATION*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ALKYLATION*  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, TX 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, TX 77035, US  
ANTHONY, Rayford G., Houston, TX 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, NJ 07928, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **C07C 2/66** (11) **2 158 173 A2\***  
**B01J 29/18** **C07C 15/107**  
**B01F 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08780991.9 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/068216 25.06.2008  
(87) WO 2009/003051 2009/01 31.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 27.06.2007 US 946501 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LINEARER ALKYL-BENZENE*  
• *METHOD OF MAKING LINEAR ALKYL-BENZENES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALKYL-BENZÈNES LINÉAIRES*  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, TX 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, TX 77035, US  
ANTHONY, Rayford G., Houston, TX 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, NJ 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, TX 77035, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C07C 5/10** → (51) **C07C 13/18**

- (51) **C07C 5/333** (11) **2 158 174 A2\***  
**B01J 23/825** **B01J 23/887**  
(25) En (26) En  
(21) 08747378.1 (22) 01.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/062260 01.05.2008  
(87) WO 2008/137572 2008/46 13.11.2008  
(88) 22.01.2009  
(30) 03.05.2007 US 915831 P  
(54) • *INDIUM ENTHALTENDER DEHYDRIERUNGSKATALYSATOR, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *A DEHYDROGENATION CATALYST COMPRISING INDIUM, ITS PREPARATION AND USE*  
• *CATALYSEUR, SA PRÉPARATION ET SON UTILISATION*  
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) KOWALESKI, Ruth Mary, Cypress, Texas 77429, US

OLIVEIRA, Armin Lange De, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **C07C 13/18** (11) **2 158 175 A2\***  
**C07C 5/10** **B01F 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08771282.4 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067243 17.06.2008  
(87) WO 2009/002766 2009/01 31.12.2008  
(88) 16.04.2009  
(30) 27.06.2007 US 946533 P  
(54) • *VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOHEXAN*  
• *HIGH SHEAR PROCESS FOR CYCLOHEXANE PRODUCTION*  
• *PROCÉDÉ À CISAILEMENT ÉLEVÉ DE PRODUCTION DE CYCLOHEXANE*  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C07C 15/107** → (51) **C07C 2/66**

- (51) **C07C 17/00** (11) **2 158 176 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781066.9 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/068510 27.06.2008  
(87) WO 2009/003157 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 946407 P  
(54) • *ZWEISTUFIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROFLUOROLEFINEN*  
• *TWO STEP PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF HYDROFLUOROOLEFINS*  
• *PROCÉDÉ À DEUX ÉTAPES DE FABRICATION D'HYDROFLUOROLÉFINES*  
(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US  
BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US  
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu en Jarrest, FR  
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

**C07C 29/10** → (51) **C07C 31/20****C07C 29/80** → (51) **C07C 31/20**

- (51) **C07C 31/20** (11) **2 158 177 A2\***  
**C07C 29/10** **C07C 29/80**  
**B01F 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08780994.3 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/068219 25.06.2008  
(87) WO 2009/003053 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 27.06.2007 US 946484 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENGLYKOLEN  
• METHOD OF MAKING ALKYLENE GLYCOLS  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALKYLÈNE GLYCOLS  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 45/49** (11) **2 158 178 A1\***  
**C07C 49/04** **B01F 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08771944.9 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068204 25.06.2008  
(87) WO 2009/003045 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 946503 P  
27.06.2007 US 946483 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIALKYLKETONEN  
• METHOD OF MAKING DIALKYL KETONES  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIALKYLE CÉTONES  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C07C 49/04** → (51) **C07C 45/49**

**C07C 51/353** → (51) **C07C 51/36**

(51) **C07C 51/36** (11) **2 158 179 A1\***  
**C07C 67/303** **C07C 69/50**  
**C07C 69/34** **C07C 55/02**  
**C07C 55/20** **C07C 55/12**  
**C07C 51/353** **C07C 67/46**  
**C07C 67/47** **C07C 57/13**  
**C07C 69/593**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805973.8 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051038 11.06.2008  
(87) WO 2008/155506 2008/52 24.12.2008  
(30) 13.06.2007 FR 0755733  
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON DIAZIDEN ODER DIESTERN AUS NATÜRLICHEN FETTSÄUREN UND /ODER ESTERN

- METHOD FOR THE SYNTHESIS OF DIACIDS OR DIESTERS FROM NATURAL FATTY ACIDS AND/OR ESTERS  
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DIACIDES OU DIESTERS A PARTIR D'ACIDES ET/OU D'ESTERS GRAS NATURELS  
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR  
(74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France DPI/DRD 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

**C07C 55/02** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 55/12** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 55/20** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 57/13** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 67/02** → (51) **B01D 3/00**

**C07C 67/02** → (51) **C07D 313/04**

**C07C 67/055** → (51) **B01J 21/16**

**C07C 67/303** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 67/46** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 67/47** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 69/34** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 69/50** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 69/593** → (51) **C07C 51/36**

(51) **C07C 205/06** (11) **2 158 180 A1\***  
**C01B 17/88** **B01J 23/24**

- (25) En (26) En  
(21) 08771011.7 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066909 13.06.2008  
(87) WO 2009/002734 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 946446 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITROBENZOL  
• SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCTION OF NITROBENZENE  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NITROBENZÈNE  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford, G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 211/46** (11) **2 158 181 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08771700.5 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/067831 23.06.2008  
(87) WO 2009/002897 2009/01 31.12.2008

- (30) 27.06.2007 US 946493 P  
27.06.2007 US 946469 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANILIN UND TOLUENEDIAMIN  
• SYSTEM AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ANILINE AND TOLUENEDIAMINE  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ANILINE ET DE TOLUENEDIAMINE  
(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US  
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford, G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US  
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US  
(74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 213/02** (11) **2 158 182 A2\***  
**C07C 215/10** **C07C 269/04**  
**C07C 269/06** **C07C 271/16**  
**C07C 271/22**

- (25) En (26) En  
(21) 08760645.5 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057072 06.06.2008  
(87) WO 2008/151992 2008/51 18.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 15.06.2007 US 934864 P  
(54) • NEUES VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON 3-AMINO-PENTAN-1,5-DIOL  
• A NOVEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF 3-AMINO-PENTAN-1,5-DIOL  
• NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 3-AMINO-PENTAN-1,5-DIOL  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) CLEARY, Thomas, P., Florence, South Carolina 29501, US  
Ji, Yaohui, Florence, South Carolina 29505, US  
LEE, Gary, R., Belmont, California 94002, US  
RAWALPALLY, Thimma, Florence, South Carolina 29501, US  
SARMA, Keshab, Sunnyvale, California 94087, US  
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, 4070 Basel, CH

**C07C 215/10** → (51) **C07C 213/02**

**C07C 269/04** → (51) **C07C 213/02**

**C07C 269/06** → (51) **C07C 213/02**

**C07C 271/16** → (51) **C07C 213/02**

**C07C 271/22** → (51) **C07C 213/02**

**C07C 311/51** → (51) **C07C 311/58**

**C07C 311/53** → (51) **C07C 311/58**

(51) **C07C 311/58** (11) **2 158 183 A2\***  
**C07C 311/59** **C07C 311/60**  
**C07C 311/51** **C07C 311/53**  
**A61K 31/18** **C07D 215/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08769547.4 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064314 21.05.2008  
(87) WO 2008/147797 2008/49 04.12.2008  
(88) 09.07.2009  
(30) 25.05.2007 US 931722 P  
(54) • IONENKANALMODULATOREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG  
• ION CHANNEL MODULATORS AND METHODS OF USE  
• MODULATEURS DE CANAL IONIQUE ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION  
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US  
(72) MARTINBOROUGH, Esther, San Diego, CA 92124, US  
NEUBERT, Timothy, San Diego, CA 92131, US  
WHITNEY, Tara, San Diego, CA 92122, US  
LEHSTEN, Danielle, Pittsburgh, PA 15232, US  
HAMPTON, Tara, San Diego, CA 92107, US  
ZIMMERMANN, Nicole, San Diego, CA 92126, US  
TERMIN, Andreas, Encinitas, CA 92024, US  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- 
- C07C 311/59** → (51) **C07C 311/58**
- 
- C07C 311/60** → (51) **C07C 311/58**
- 
- C07D 213/75** → (51) **C07D 405/14**
- 
- C07D 215/18** → (51) **C07C 311/58**
- 
- (51) **C07D 231/06** (11) **2 158 184 A2\***  
**A61K 31/415** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08774073.4 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057367 12.06.2008  
(87) WO 2008/152086 2008/51 18.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 15.06.2007 EP 07110327  
15.06.2007 US 944194 P  
(54) • 4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOL-DERIVATE ALS CANNABINOID-CB1-REZEPTORMODULATOREN  
• 4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOLE DERIVATIVES AS CANNABINOID CB1 RECEPTOR MODULATORS  
• DÉRIVÉS DE 4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOLE EN TANT QUE MODULATEUR DU RÉCEPTEUR CB1 DE CANNABINOÏDES  
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL  
(72) YILDIRIM, Mahmut, NL-1381 CP Weesp, NL  
WALS, Hendrik C., NL-1381 CP Weesp, NL  
VAN VLIET, Bernard J., NL-1381 CP Weesp, NL  
LANGE, Josephus H.M., NL-1381 CP Weesp, NL  
(74) Tulp, Martinus, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL
- 
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 158 185 A2\***  
**C07D 231/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08761025.9 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057506 13.06.2008  
(87) WO 2008/152138 2008/51 18.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 15.06.2007 EP 07110397  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIFLUORMETHYLSUBSTITUIERTER PYRAZOLVERBINDUNGEN  
• METHOD FOR PRODUCING DIFLUORO-METHYL-SUBSTITUTED PYRAZOLE COMPOUNDS  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS DE PYRAZOL SUBSTITUÉS PAR DIFLUORMÉTHYLE  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) NETT, Markus, 67105 Schifferstadt, DE  
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE  
LOHMANN, Jan Klaas, 68159 Mannheim, DE  
DIETZ, Jochen, 76227 Karlsruhe, DE  
SMIDT, Sebastian Peer, 68723 Oftersheim, DE  
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE  
ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswegplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
- 
- C07D 231/12** → (51) **C07D 405/14**
- 
- C07D 231/14** → (51) **C07D 231/12**
- 
- (51) **C07D 233/10** (11) **2 158 186 A1\***  
**B01F 17/32**  
(25) De (26) De  
(21) 08773394.5 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004700 12.06.2008  
(87) WO 2008/155058 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 DE 102007028714  
(54) • IONISCHE N-HALTIGE VERBINDUNGEN  
• IONIC N-CONTAINING COMPOUNDS  
• COMPOSÉS IONIQUES CONTENANT N  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) BUSCH, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE  
BIRNBRICH, Paul, 42719 Solingen, DE  
MEYER, Joachim, 40721 Hilden, DE  
KLAGGE, Ronald, 40699 Erkrath, DE
- 
- (51) **C07D 251/60** (11) **2 158 187 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08759828.0 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056223 21.05.2008  
(87) WO 2008/151907 2008/51 18.12.2008  
(88) 09.04.2009  
(30) 14.06.2007 EP 07110305  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MELAMIN  
• METHOD FOR PRODUCING MELAMINE  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉLAMINE  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KUHR, Christian, 69115 Heidelberg, DE  
KERN, Andreas, 68259 Mannheim, DE  
JOHN, Tilo, 67346 Speyer, DE  
STEINER, Wolfgang, 67159 Friedelsheim, DE  
MAAS, Heiko, Hong Kong, CN
- 
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- 
- (51) **C07D 261/04** (11) **2 158 188 A2\***  
**A01N 43/80**  
(25) En (26) En  
(21) 08825993.2 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067576 20.06.2008  
(87) WO 2009/002809 2009/01 31.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 26.06.2007 US 937285 P  
(54) • NAPHTHALEN-ISOXAZOLIN-BEKÄMPFUNGSMITTEL GEGEN WIRBELLOSE SCHÄDLINGE  
• NAPHTHALENE ISOXAZOLINE INVERTEBRATE PEST CONTROL AGENTS  
• AGENTS DE LUTTE CONTRE LES PARASITES INVERTEBRES  
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) LAHM, George, Philip, Wilmington, Delaware 19808, US  
LONG, Jeffrey, Keith, Wilmington, Delaware 19803, US  
XU, Ming, Newark, Delaware 19702, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- C07D 261/08** → (51) **C07D 405/14**
- 
- (51) **C07D 295/185** (11) **2 158 189 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08760330.4 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056743 02.06.2008  
(87) WO 2008/151957 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 EP 07109945  
(54) • CYCLOHEXYLDERIVATE  
• CYCLOHEXYL DERIVATIVES  
• DÉRIVÉS CYCLOHEXYLÉS  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) GAUFRETEAU, Delphine, F-68870 Bartenheim, FR  
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
PLANCHER, Jean-Marc, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR  
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR  
SCHMITT, Sébastien, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR  
TAKAHASHI, Tadakatsu, Shizuoka, JP  
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 301/12** (11) **2 158 190 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08749691.5 (22) 24.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054973 24.04.2008  
(87) WO 2008/135398 2008/46 13.11.2008  
(88) 08.10.2009



- (30) 08.05.2007 IT MI20070932  
03.07.2007 US 947834 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS*  
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN OLEFIN OXIDE*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'OXYDE D'OLÉFINE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) GÖBBEL, Hans-Georg, B-2920 Kalmthout-nieuwmoer, BE  
BASSLER, Peter, 68519 Viernheim, DE  
TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE  
RUDOLF, Peter, 68526 Ladenburg, DE  
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
FORLIN, Anna, I-35010 Vigonza (pd), IT  
SCHULZ, Malte, 21723 Hollern-tw., DE  
WEIDENBACH, Meinolf, 21706 Drochtersen, DE
- (74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- 
- (51) **C07D 303/08** (11) **2 158 191 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08760806.3 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057247 11.06.2008  
(87) WO 2008/152045 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 FR 0755696  
21.09.2007 FR 0757751  
14.12.2007 US 13672  
14.12.2007 US 7661
- (54) • *EPICHLORHYDRIN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*  
• *EPICHLOROHYDRIN, MANUFACTURING PROCESS AND USE*  
• *ÉPICHLORHYDRINE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION*
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE  
(72) KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint Genese, BE  
GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-Comte, BE  
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE  
BOULOS, Noel, Houston, Texas 77056, US
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- 
- (51) **C07D 313/04** (11) **2 158 192 A1\***  
**C07C 67/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08760684.4 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057114 06.06.2008  
(87) WO 2008/152001 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 EP 07110270
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG -CAPROLACTON*  
• *METHOD FOR PRODUCING -CAPROLACTON*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE -CAPROLACTONE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE  
TEBBEN, Gerd, 68159 Mannheim, DE
- BAUDUIN, Christophe, 68163 Mannheim, DE  
BREUNINGER, Daniel, 67240 Bobenheim-roxheim, DE  
GUIXA GUARDIA, Maria, 68163 Mannheim, DE  
SIRCH, Tilman, 67105 Schifferstadt, DE  
KRUG, Thomas, 67550 Worms, DE
- 
- (51) **C07D 333/08** (11) **2 158 193 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08760040.9 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056442 27.05.2008  
(87) WO 2008/151920 2008/51 18.12.2008  
(30) 09.06.2007 DE 102007026763
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER HETEROAROMATEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUBSTITUTED HETEROAROMATES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS HÉTÉROAROMATIQUES SUBSTITUÉS*
- (71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE  
(72) HIERONYMI, Antje, 50733 Köln, DE  
RODEFELD, Lars, 51375 Leverkusen, DE  
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- 
- (51) **C07D 401/02** (11) **2 158 194 A2\***  
**C07D 471/04** **C07D 403/02**  
**A61K 31/495** **A61P 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826271.2 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000794 11.06.2008  
(87) WO 2009/007536 2009/03 15.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 13.06.2007 FR 0704193
- (54) • *DERIVATE VON 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN THERAPEUTIKA*  
• *DERIVATIVES OF 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME IN THERAPEUTICS*  
• *DÉRIVÉS DE 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) ALAM, Antoine, F-75013 Paris, FR  
BONO, Françoise, F-75013 Paris, FR  
DUCLOS, olivier, F-75013 Paris, FR  
MC CORT, Gary, F-75013 Paris, FR  
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 158 195 A1\***  
**C07D 403/04** **A61K 31/416**  
**A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08780660.0 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063507 13.05.2008  
(87) WO 2008/144299 2008/48 27.11.2008  
(30) 15.05.2007 US 930186 P
- (54) • *5-(AMINOAZACYCLYL)-3-SULFONYL-LH-INDAZOLE ALS 5-HYDROXYTRYPTAMIN-6 LIGANDEN ZUR BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN*  
• *5-(AMINOAZACYCLYL)-3-SULFONYL-LH-INDAZOLES AS 5-HYDROXYTRYPTAMINE-6 LIGANDS FOR THE TREATMENT OF CNS DISORDERS*  
• *5-(AMINOAZACYCLYL)-3-SULFONYL-1H-INDAZOLES EN TANT QUE LIGANDS DE D-HYDROXYTRYPTAMINE-6 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL (SNC)*
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison NJ 07940, US  
(72) HAYDAR, Simon, Nicolas, Newton, Pennsylvania 18940, US  
ANDRAE, Patrick, Jamesburg, New Jersey 08831, US  
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 158 196 A2\***  
**C07D 471/14**  
(25) En (26) En  
(21) 08750984.0 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001249 14.05.2008  
(87) WO 2008/142528 2008/48 27.11.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 22.05.2007 IN CH10732007
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEVIRAPIN*  
• *AN IMPROVED PROCESS FOR PREPARING NEVIRAPINE*  
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA PRÉPARATION DE LA NÉVIRAPINE*
- (71) Aurobindo Pharma Limited, Plot No.2 Mai-trivihar Ameerpet, Andhra Pradesh Hyderabad 500038, IN  
(72) SANAPUREDDY, Jagan Mohan Reddy, Hyderabad 500038, IN  
DANDALA, Ramesh, Hyderabad 500038, IN  
MEENAKSHISUNDERAM, Sivakumaran, Hyderabad 500038, IN  
(74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 158 197 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08773241.8 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) CZ 2008/000067 13.06.2008  
(87) WO 2008/151584 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 CZ 20070408
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM ALMOTRIPTAN*  
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF HIGH PURITY ALMOTRIPTAN*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALMOTRIPTAN DE HAUTE PURETÉ*
- (71) Zentiva, k.s., U kabelovny 130, Dolni Mechlupy 102 37 Praha 10, CZ  
(72) RIDVAN, Ludek, 102 00 Praha 10, CZ  
HRUBY, Petr, 182 00 Praha 8, CZ  
STACH, Jan, 190 16 Praha 9, CZ  
RADL, Stanislav, 250 84 Kvetnice, CZ  
VOSLAR, Michal, 103 00 Praha-Kolovraty, CZ  
PETRICKOVA, Hana, 147 00 Praha 4, CZ

TISOVSKA, Lucie, 276 01 Melnik, CZ  
ZATOPKOVA, Monika, 700 30 Ostrava, CZ  
(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann Patent, Trademark and Law Office Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

**C07D 401/12** → (51) **C07D 405/14**

**C07D 403/02** → (51) **C07D 401/02**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 405/14**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 405/14**

(51) **C07D 405/14** (11) **2 158 198 A2\***  
**A61K 31/415** **A61K 31/4192**  
**A61K 31/42** **A61K 31/4418**  
**A61K 31/4433** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/506** **A61P 29/00**  
**C07D 213/75** **C07D 231/12**  
**C07D 261/08** **C07D 401/12**  
**C07D 403/12** **C07D 405/04**  
**C07D 413/12**

(25) En (26) En  
(21) 08779260.2 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050459 22.04.2008  
(87) WO 2008/130320 2008/44 30.10.2008  
(88) 18.12.2008  
(30) 23.04.2007 US 913312 P  
(54) • *NEUE N-(8-HETEROARYLTETRAHYDRO-NAPHTALEN-2YL)- ODER N-(5-HETEROARYLCHROMAN-3-YL)-CARBOXAMID-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZ*  
• *NOVEL N-(8HETEROARYLTETRAHYDRO-NAPHTALENE-2YL) OR N-(5-HETEROARYLCHROMANE-3-YL) CARBOXAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF PAIN*  
• *NOUVEAUX DERIVES DU N-(8HETEROARYLTETRAHYDRONAPHTALENE-2-YL) OU N-(5-HETEROARYLCHROMAN-3-YL) CARBOXAMIDE*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BESIDSKI, Yevgeni, S-151 85 Södertälje, SE  
KERS, Inger, S-151 85 Södertälje, SE  
NYLÖF, Martin, S-151 85 Södertälje, SE  
SANDBERG, Lars, S-151 85 Södertälje, SE  
SKOGHOLM, Karin, S-151 85 Södertälje, SE

**C07D 413/12** → (51) **C07D 405/14**

(51) **C07D 417/08** (11) **2 158 199 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762541.4 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050431 11.06.2008  
(87) WO 2008/152418 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 US 943440 P  
(54) • *PIPERIDINVERBINDUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *PIPERIDINE COMPOUNDS AND USES THEREOF*  
• *COMPOSÉS DE PIPÉRIDINE ET LEURS UTILISATIONS*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BASARAB, Gregory, Waltham, Massachusetts 02451, US

HILL, Pamela, Waltham, Massachusetts 02451, US  
ZHOU, Fei, Waltham, Massachusetts 02451, US

(51) **C07D 451/06** (11) **2 158 200 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08759467.7 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055683 08.05.2008  
(87) WO 2008/138854 2008/47 20.11.2008  
(30) 09.05.2007 DK 200700692 10.05.2007 US 917183 P  
(54) • *NEUARTIGE CHROMEN-2-ON-DERIVATE*  
• *NOVEL CHROMEN-2-ONE DERIVATIVES*  
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE CHROMÈN-2-ONE*  
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK  
(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 471/04** (11) **2 158 201 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826268.8 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000793 11.06.2008  
(87) WO 2009/007535 2009/03 15.01.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 13.06.2007 FR 0704192  
(54) • *7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDON-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR THERAPEUTIKA*  
• *DERIVATIVES OF 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME IN THERAPEUTICS*  
• *DÉRIVÉS DE 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*  
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) ALAM, Antoine, F-75013 Paris, FR  
BISCARRAT, Sandrine, F-75013 Paris, FR  
BLANC, Isabelle, F-75013 Paris, FR  
BONO, Françoise, F-75013 Paris, FR  
DUCLOS, Olivier, F-75013 Paris, FR  
MC COURT, Gary, F-75013 Paris, FR  
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/02**

**C07D 471/14** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 473/22** (11) **2 158 202 A1\***  
**A61K 31/522** **A61P 25/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08762543.0 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050433 11.06.2008  
(87) WO 2008/152420 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 US 943671 P  
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN 892*  
• *NEW COMPOUNDS 892*

• *NOUVEAUX COMPOSÉS 892*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) ASLUND, Bengt, Leonard, 151 85 Södertälje, SE  
EHRL, Robert, 151 85 Södertälje, SE  
(74) Nilsson, Henrik, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 158 203 A2\***  
**A61K 31/519** **A61K 31/522**  
**A61P 1/00** **A61P 3/00**  
**A61P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08742664.9 (22) 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004551 09.04.2008  
(87) WO 2008/127591 2008/43 23.10.2008  
(88) 23.07.2009  
(30) 13.04.2007 US 911679 P  
(54) • *PYRIMIDINEDIONDERIVATE UND IHRE ANWENDUNG*  
• *PYRIMIDINEDIONE DERIVATIVES AND USE THEREOF*  
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINEDIONE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*  
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) HUANG, Xianhai, Warren, New Jersey 07059, US  
PALANI, Anandan, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
ASLANIAN, Robert, G., Rockaway, New Jersey 07866, US  
(74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C07D 487/04** (11) **2 158 204 A2\***  
**A01N 43/90**

(25) De (26) De  
(21) 08801444.4 (22) 31.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004352 31.05.2008  
(87) WO 2008/151735 2008/51 18.12.2008  
(88) 02.07.2009  
(30) 13.06.2007 EP 07110228  
(54) • *HETEROCYCLISCH SUBSTITUIERTE HETEROCYCLYL-CARBONSAUREDERIVATE*  
• *HETEROCYCLICALLY SUBSTITUTED HETEROCYCLYL CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS D'ACIDE HÉTÉROCYCLYL-CARBOXYLIQUE À SUBSTITUTION HÉTÉROCYCLIQUE*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) MÜLLER, Michael, 40595 Düsseldorf, DE  
WIESE, Welf-Burkhard, 40764 Langenfeld, DE  
SCHENKE, Thomas, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
SCHWARZ, Hans-Georg, 40764 Langenfeld, DE  
WROBLOWSKY, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE  
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE  
FRANKEN, Eva-Maria, 69760 Limonest, FR  
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE  
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE  
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE  
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE



- GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
- (51) **C07D 487/10** (11) **2 158 205 A1\***  
**A61K 31/55** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08750071.6 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055516 06.05.2008  
(87) WO 2008/141917 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 938494 P
- (54) • *3,3-SPIROINDOLINIONDERIVATE*  
• *3,3-SPIROINDOLINONE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE 3,3-SPIROINDOLINONE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) LIU, Jin-Jun, Warren, New Jersey 07059, US  
TILLEY, Jefferson Wright, North Caldwell,  
New Jersey 07006, US  
ZHANG, Zhuming, Hillsborough, New Jersey  
08844, US
- (74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 491/048** (11) **2 158 206 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08758971.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004407 03.06.2008  
(87) WO 2008/155016 2008/52 24.12.2008  
(30) 16.06.2007 DE 102007027799
- (54) • *SUBSTITUIERTE FUOPYRIMIDINE UND  
IHRE VERWENDUNG*  
• *SUBSTITUTED FUOPYRIMIDINES AND  
USE THEREOF*  
• *FUOPYRIMIDINES SUBSTITUÉES ET  
LEUR UTILISATION*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE  
KAST, Raimund, 42349 Wuppertal, DE  
JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE  
STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE  
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wupper-  
tal, DE  
BECKER, Eva-Maria, 42117 Wuppertal, DE  
BECK, Hartmut, 50670 Köln, DE
- 
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 158 207 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08762345.0 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002014 12.06.2008  
(87) WO 2008/152390 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 GB 0711344  
10.08.2007 GB 0715677
- (54) • *THIAZOLIOPYRIMIDINE UND IHRE VER-  
WENDUNG ALS HEMMER DER PHOS-  
PHATIDYLINOSITOL-3 KINASE*  
• *THIAZOLIOPYRIMIDINES AND THEIR USE  
AS INHIBITORS OF PHOSPHATIDYLINO-  
SITOL-3 KINASE*  
• *THIAZOLOPYRIMIDINES ET LEUR UTILI-  
SATION COMME INHIBITEURS DE LA  
PHOSPHATIDYLINOSITOL-3 KINASE  
(PI3K)*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HANCOX, Timothy, Colin, Slough, Berkshire  
SL1 4NL, GB  
PEGG, Neil, Anthony, Slough, Berkshire SL1  
4NL, GB  
BESWICK, Mandy, Christine, Harlow, Essex  
CM19 5TR, GB  
BLENCH, Toby, Jonathan, Harlow, Essex  
CM19 5TR, GB  
DECHAUX, Elsa, Amandine, Harlow, Essex  
CM19 5TR, GB  
KULAGOWSKI, Janusz, Jozef, Harlow, Essex  
CM19 5TR, GB  
NADIN, Alan, John, Harlow, Essex CM19  
5TR, GB  
PRICE, Stephen, Harlow, Essex CM19 5TR,  
GB
- (74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La  
Roche AG Patent Department, 4070 Basel,  
CH
- 
- C07F 7/00** → (51) **C08G 18/22**
- 
- C07H 7/027** → (51) **A23L 1/09**
- 
- (51) **C07H 19/167** (11) **2 158 208 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07783900.9 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069190 17.05.2007  
(87) WO 2008/143667 2008/48 27.11.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
A2A-ADENOSINREZEPTORAGONISTEN  
UND POLYMORPHEN DAVON*  
• *PROCESS FOR PREPARING AN A2A-ADE-  
NOSINE RECEPTOR AGONIST AND ITS  
POLYMORPHS*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À LA PRÉPARATION  
D'UN AGONISTE DES RÉCEPTEURS DE  
L'ADÉNOSINE A2A ET DE SES POLY-  
MORPHES*
- (71) CV Therapeutics Inc., 3172 Porter Drive, Palo  
Alto, CA 94304, US
- (72) ZABLOCKI, Jeff, San Mateo, CA 94401, US  
ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE
- 
- C07H 21/04** → (51) **A61K 38/17**
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12N 15/11**
- 
- (51) **C07J 21/00** (11) **2 158 209 A2\***  
**A61K 31/58** **A61P 25/00**  
**A61P 25/14** **A61P 25/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08762391.4 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/002067 17.06.2008  
(87) WO 2008/155534 2008/52 24.12.2008  
(88) 09.04.2009  
(30) 20.06.2007 GB 0711948
- (54) • *NEUROSTEROIDVERBINDUNGEN*  
• *NEUROSTEROID COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS NEUROSTÉROÏDES*
- (71) Bionature E.A. Ltd., 1 Poseidonos Street,  
2406 Nicosia, CY
- (72) GRAVANIS, Achilleas, GR-713 05 Heraklion,  
GR  
CALOGEROPOULOU, Theodora, GR-145 64  
Athens, GR
- CASTANAS, Elias, GR-713 05 Heraklion, GR  
MARGIORIS, Andreas, GR-714 09 Heraklion,  
GR  
CHARALAMBOPOULOS, Ioannis, GR-713 03  
Heraklion, GR  
AVLONITIS, Nikolaos, GR-181 20 Korydallos,  
GR  
MINAS, Vassilios, GR-851 00 Rodos, GR  
ALEXAKI, Vasileia-Ismini, F-75014 Paris, FR  
TSATSANIS, Christos, GR-700 13 Heraklion,  
GR  
ALEXIS, Michael, N., GR-141 21 Athens, GR  
REMBOUTSIKA, Eumorphia, GR-166 72 Vari,  
GR  
VERGOU, Varvara, GR-174 56 Athens, GR  
NEOPHYTOU, Constantinos, 2054 Nicosia,  
CY
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- C07K 1/04** → (51) **A61K 39/145**
- 
- C07K 7/06** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 158 210 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08771049.7 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066956 13.06.2008  
(87) WO 2008/157378 2008/52 24.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 14.06.2007 US 943994 P
- (54) • *RAGE-FUSIONSPROTEINE*  
• *RAGE FUSION PROTEINS*  
• *PROTEINES DE FUSION DE TYPE RAGE*
- (71) Galactica Pharmaceuticals, 905 Exeter Crest,  
Villanova, PA 19085, US
- (72) BLECK, Gregory, T., Cross Plains, WI 53528,  
US  
HILBERT, David, M., Bethesda, MD 20817,  
US
- (74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brew-  
ster LLP Indigo House Cheddar Business  
Park, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB
- 
- (51) **C07K 14/015** (11) **2 158 211 A2\***  
**C12N 15/62** **C12N 15/86**  
**C12N 5/10** **A61K 38/16**  
**A61K 48/00** **C12N 15/864**
- (25) En (26) En  
(21) 08758934.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004365 02.06.2008  
(87) WO 2008/145400 2008/49 04.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 31.05.2007 US 932410 P
- (54) • *MUTIERTES STRUKTURPROTEIN EINES  
PARVOVIRUS*  
• *MUTATED STRUCTURAL PROTEIN OF A  
PARVOVIRUS*  
• *PROTÉINE STRUCTURALE MUTÉE D'UN  
PARVOVIRUS*
- (71) MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152  
Planegg/Martinsried, DE  
Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwis-  
ter-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE  
Klinikum der Universität zu Köln, Kerpener  
Strasse 62, 50924 Köln, DE
- (72) LUX, Kerstin, 81379 München, DE  
BÜNING, Hildegard, 50933 Köln, DE  
PERABO, Luca, 50924 Köln, DE



- NIELAND, John, DK-8000 Aarhus, DK  
BOUCAS, Jorge, 50733 Köln, DE  
HALLEK, Michael, 50935 Köln, DE  
RITTER, Mirko, 82152 Planegg, DE  
HÖRER, Markus, 82152 Planegg, DE  
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-  
strasse 68, 81675 München, DE

**C07K 14/015** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 158 212 A2\***  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08736917.9 (22) 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001246 09.04.2008  
(87) WO 2008/142364 2008/48 27.11.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 22.05.2007 GB 0709835  
(54) • *RHD6 UND DESSEN VERWENDUNG BEI  
DER MODULIERUNG DER ENTWICKLUNG  
VON PFLANZENWURZELHAAREN*  
• *RHD6 AND ITS USE IN MODULATING  
PLANT ROOT HAIR DEVELOPMENT*  
• *COMPOSITION ET MÉTHODE DE MODU-  
LATION DU DÉVELOPPEMENT DU CHE-  
VELU RACINAIRE DE PLANTES*  
(71) Plant Bioscience Limited, Norwich Research  
Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4  
7UH, GB  
(72) DOLAN, Liam, South Parks Road, Oxford  
OX1 3RB, GB  
MENAND, Benoit, Norwich, Norfolk NR4  
7UH, GB  
YI, Keke, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB  
(74) Fleck, Barbara, et al, Marks & Clerk LLP 62-  
68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 158 213 A1\***  
**A61K 38/04** **G01N 33/68**  
**G01N 33/94** **A61P 37/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07734817.5 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/001544 14.05.2007  
(87) WO 2008/139243 2008/47 20.11.2008  
(54) • *VM23 UND VM24, ZWEI SKORPIONPEP-  
TIDE, DIE HUMANE T-LYMPHOZYTEN-  
KALIUMKANÄLE (UNTERTYP KV1.3) MIT  
HOHER SELEKTIVITÄT BLOCKIEREN UND  
DIE HYPERSENSITIVITÄTSREAKTIONEN  
VOM VERZÖGERTEN TYP (DTH-RESPON-  
SES) IN RATTEN VERMINDERN*  
• *VM23 AND VM24, TWO SKORPION PEP-  
TIDES THAT BLOCK HUMAN T-LYMPHO-  
CYTE POTASSIUM CHANNELS (SUB-TYPE  
KV1.3) WITH HIGH SELECTIVITY AND  
DECREASE THE IN VIVO DTH-RESPONSES  
IN RATS*  
• *VM23 ET VM24, DEUX PEPTIDES DE  
SCORPION QUI BLOQUENT LES CANAUX  
POTASSIQUES DES LYMPHOCYTES T  
HUMAINS (SOUS-TYPE KV1.3) AVEC UNE  
SÉLECTIVITÉ ÉLEVÉE ET DIMINUENT LES  
RÉPONSES DTH IN VIVO DANS LES RATS*  
(71) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE  
MEXICO, 9° Piso de la Torre de Rectoria  
Ciudad Universitaria Delegacion Coyoacán,  
C.P. 04510 Mexico D.F. Mexico, MX  
(72) POSSANI POSTAY, Lourival, Domingos,  
CEP-62210 Morelos, MX

- GURROLA-BRIONES, Georgina, CEP-62210  
Morelos, MX  
SALAS-CASTILLO, Saida Patricia, CEP-  
92880 Veracruz, MX  
FERREIRA BATISTA, Cesar Vicente, CEP-  
62210 Morelos, MX  
VARGA, Zoltán, S., H-Debrecen 4028, HU  
PANYI, György, H-40314 Debrecen, HU  
GÁSPÁR, Rezső, H-Debrecen 4034, HU  
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB

**C07K 14/435** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/11**

**C07K 14/47** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **C07K 14/605** (11) **2 158 214 A1\***  
**A61K 38/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08762369.0 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002041 16.06.2008  
(87) WO 2008/152403 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 GB 0711673  
15.08.2007 EP 07016032  
24.10.2007 US 188  
(54) • *GLUCAGONANALOGA*  
• *GLUCAGON ANALOGUES*  
• *ANALOGUES DU GLUCAGON*  
(71) Zealand Pharma A/S, Smedeland 26B, 2600  
Glostrup, DK  
(72) RIBER, Ditte, DK-2000 Frederiksberg, DK  
MEIER, Eddi, DK-3500 Værløse, DK  
NEERUP, Trine Skovlund Ryge, DK-3600  
Frederikssund, DK  
DAUGAARD, Jens Rosengren, DK-2830  
Virum, DK  
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07K 14/605** → (51) **A61K 9/00**

**C07K 14/705** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 14/71** (11) **2 158 215 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07762242.1 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069185 17.05.2007  
(87) WO 2008/143666 2008/48 27.11.2008  
(88) 05.02.2009  
(54) • *KRISTALLSTRUKTUREN VON NEUROPI-  
LINFRAKMENTEN UND NEUROPI-  
LINTANTIKÖRPER-KOMPLEXEN*  
• *CRYSTAL STRUCTURES OF NEUROPI-  
LIN FRAGMENTS AND NEUROPI-  
LIN-ANTI-  
BODY COMPLEXES*  
• *STRUCTURES CRISTALLINES DES FRAG-  
MENTS DE NEUROPI-  
LINE ET COMPLEXES  
NEUROPI-  
LINE-ANTICORPS*  
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
Francisco, CA 94080, US  
(72) APPLETON, Brent A., San Francisco, CA  
94121, US  
WIESMANN, Christian, Brisbane, CA 94005,  
US  
WU, Yan, Foster City, CA 94404, US

- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-  
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V  
8AS, GB

- (51) **C07K 14/72** (11) **2 158 216 A1\***  
**C12N 15/12** **A61K 38/17**  
**G01N 33/50** **C12N 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08758622.8 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004007 20.05.2008  
(87) WO 2008/148463 2008/50 11.12.2008  
(30) 02.06.2007 EP 07010926  
(54) • *SPLICE-VARIANTEN DES G-PROTEIN-  
GEKOPPELTEN REZEPTORS EP3 UND  
IHRE VERWENDUNG*  
• *SPLICE-VARIANTS OF G-PROTEIN  
COUPLED RECEPTOR EP3 AND USES  
THEREOF*  
• *VARIANTS D'ÉPISSAGE DU RÉCEPTEUR  
COUPLÉ AUX PROTÉINES G EP3 ET  
LEURS UTILISATIONS*  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Law and Patents Patents and Licensing  
Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE  
(72) GOLZ, Stephan, 45472 Mülheim am der  
Ruhr, DE  
GEERTS, Andreas, 42113 Wuppertal, DE

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 158 217 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07768499.1 (22) 26.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2007/003077 26.06.2007  
(87) WO 2008/153237 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 KR 20070057719  
(54) • *DEN VASKULÄREN ENDOTHELIALEN  
WACHSTUMSFAKTORREZEPTOR NEU-  
RALISIERENDER HUMANER MONOKLO-  
NALER ANTIKÖRPER UND ANWENDUNG  
DAVON*  
• *HUMAN MONOCLONAL ANTIBODY NEU-  
TRALIZIERENDE VASCULÄRE ENDOTHELIAL  
GROWTH FACTOR RECEPTOR AND USE  
THEREOF*  
• *ANTICORPS MONOCLONAL HUMAIN  
NEUTRALISANT LE RECEPTEUR DU FAC-  
TEUR DE CROISSANCE DE L'ENDOTHE-  
LIUM VASCULAIRE ET UTILISATION*  
(71) Korea Research Institute of Bioscience and  
Biotechnology, 52, Oun-dong, Yuseong-gu,  
Daejeon 305-333, KR  
(72) YOO, Jin San, Daejeon 305-762, KR  
LEE, Weon Sup, Daejeon 305-721, KR  
SHIM, Sang Ryeol, Daejeon 305-701, KR  
PARK, Mi Hee, Daejeon 305-333, KR  
KANG, Jeong Eun, Daejeon 302-742, KR  
KIM, Do Yun, Seoul 134-080, KR  
LEE, Joon Chul, Incheon 406-110, KR  
LEE, Dong Heon, Daejeon 305-301, KR  
CHO, Too Hyon, Incheon 406-110, KR  
SUL, Sam Sook, Incheon 406-761, KR  
KWON, Young Guen, Seoul 135-270, KR  
PYUN, Bo Jeong, Seoul 120-830, KR  
KIM, Kwi Hwa, Daejeon 305-762, KR  
YUN, Chae Ok, Seoul 137-044, KR  
KIM, Nahm Ju, Daejeon 305-746, KR  
JEON, Jae Won, Daejeon 305-744, KR  
LEE, Dong Sup, Seoul 137-795, KR  
PARK, Young Woo, Daejeon 305-762, KR  
RHA, Geun Bae, Cheongju-si Chungbuk 361-  
812, KR

- JANG, Hyun Sook, Daejeon 302-740, KR  
YOO, Hyeon Mi, Daejeon 305-762, KR  
KIM, Sung Woo, Daejeon 305-720, KR  
KIM, Semi, Daejeon 305-729, KR  
KOH, Sang Seok, Daejeon 305-308, KR  
(74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 158 218 A2\***  
**C07K 16/22** **C07K 16/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08750798.4 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050403 03.06.2008  
(87) WO 2008/149146 2008/50 11.12.2008  
(88) 11.06.2009  
(30) 06.06.2007 US 933632 P  
13.12.2007 GB 0724331  
(54) • **POLYPEPTIDE, VARIABLE ANTIKÖRPERDOMÄNEN & ANTAGONISTEN**  
• **POLYPEPTIDES, ANTIBODY VARIABLE DOMAINS & ANTAGONISTS**  
• **POLYPEPTIDES, DOMAINES VARIABLES D'ANTICORPS ET ANTAGONISTES**  
(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
(72) STEWARD, Michael, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
PUPECKA, Malgorzata, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
TOMLINSON, Ian, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
ENEVER, Carolyn, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
JESPER, Laurent, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
BATUWANGALA, Thil Dinuk, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
(74) Wilson, Lynn Margaret, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (Patents) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 158 219 A2\***  
**C07K 16/22** **C07K 16/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08750799.2 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050404 03.06.2008  
(87) WO 2008/149147 2008/50 11.12.2008  
(88) 11.06.2009  
(30) 06.06.2007 US 933632 P  
(54) • **POLYPEPTIDE, VARIABLE ANTIKÖRPERDOMÄNEN UND ANTAGONISTEN**  
• **POLYPEPTIDES, ANTIBODY VARIABLE DOMAINS & ANTAGONISTS**  
• **POLYPEPTIDES, DOMAINES VARIABLES D'ANTICORPS ET ANTAGONISTES**  
(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
(72) STEWARD, Michael, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
PUPECKA, Malgorzata, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
TOMLINSON, Ian, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
ENEVER, Carolyn, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
JESPER, Laurent, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- 
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 158 221 A2\***  
**C12P 21/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08771050.5 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2008/066957 13.06.2008  
(87) WO 2008/157379 2008/52 24.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 21.06.2007 US 945523 P  
04.01.2008 US 19051 P  
(54) • **KOVALENTE DIABODIES UND DEREN VERWENDUNG**  
• **COVALENT DIABODIES AND USES THEREOF**  
• **DI-ANTICORPS COVALENTS ET LEURS UTILISATIONS**  
(71) MACROGENICS, INC., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US  
(72) JOHNSON, Leslie, S., Darnestown, MD 20874, US  
HUANG, Ling, Bethesda, MD 20817, US  
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- C07K 16/00** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C07K 16/00** → (51) **C12N 15/13**
- 
- (51) **C07K 16/04** (11) **2 158 222 A1\***  
**C07K 16/16** **A61K 39/395**  
**A61K 35/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08741635.0 (22) 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050214 16.04.2008
- 
- (87) WO 2008/127105 2008/43 23.10.2008  
(30) 16.04.2007 EP 07106250  
16.04.2007 NL 1033696  
16.04.2007 US 912001 P  
(54) • **AUS MILCH GEWONNENE, ANTIGENSPEZIFISCHE ANTIKÖRPER, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **MILK DERIVED ANTIGEN SPECIFIC ANTIBODIES, METHODS OF PREPARATION AND USES THEREOF**  
• **ANTICORPS SPÉCIFIQUES À UN ANTIGÈNE DÉRIVÉ DU LAIT, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET UTILISATION DE CEUX-CI**  
(71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL  
(72) VAN NEERVEN, Ruprecht Jules Joost, NL-1321 HC Almere, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- C07K 16/16** → (51) **C07K 16/04**
- 
- C07K 16/22** → (51) **C07K 16/00**
- 
- C07K 16/26** → (51) **C12Q 1/00**
- 
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**
- 
- C08B 30/00** → (51) **C12N 15/82**
- 
- C08B 30/06** → (51) **C08B 31/08**
- 
- C08B 30/14** → (51) **C08B 31/08**
- 
- (51) **C08B 31/08** (11) **2 158 223 A2\***  
**A61K 47/36** **A61K 9/22**  
**C08B 30/06** **C08B 30/14**  
(25) En (26) En  
(21) 08757221.0 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001089 05.06.2008  
(87) WO 2008/148212 2008/50 11.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 07.06.2007 CA 2590821  
(54) • **RETARDEXZIPIENT AUS AMYLOSEREICHER NATRIUMCARBOXYMETHYLSTÄRKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **HIGH-AMYLOSE SODIUM CARBOXYMETHYL STARCH SUSTAINED RELEASE EXCIPIENT AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME**  
• **EXCIPIENT POUR LIBÉRATION PROLONGÉE, À BASE D'AMIDON CARBOXYMÉTHYLÉ AU CARBOXYMÉTHYLE DE SODIUM ET À TENEUR ÉLEVÉE EN AMYLOSE, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**  
(71) Université de Montréal, 2900 Rue Edouard-Montpetit, Montreal, QC H3T 1J4, CA  
(72) BROUILLET, Fabien, 34550 Bessan, FR  
BATAILLE, Bernard, F-34980 Saint-Gely-du-Fesc, FR  
BAYLAC, Gilles, F-34830 Jacou, FR  
CARTILIER, Louis, Beaconsfield, Québec H9W 2M7, CA  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- 
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 158 224 A1\***  
**C12S 3/02**  
(25) En (26) En



(21) 08772801.0 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001138 12.06.2008  
(87) WO 2008/151439 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 US 943753 P

(54) • HOCHVISOSE BETA-GLUCAN-PRODUKTE  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• HIGH VISCOSITY BETA-GLUCAN PROD-  
UCTS AND METHODS OF PREPARATION  
• PRODUITS À BASE DE BÊTA-GLUCANE À  
VISCOSITÉ ÉLEVÉE ET PROCÉDÉS DE  
PRÉPARATION

(71) The Governors of the University of Alberta,  
TEC Edmonton, Suite 4000, 8308-114 Street,  
Research Transition Facility, University of  
Alberta, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA

(72) VASANTHAN, Thavaratnam, Edmonton,  
Alberta T6J 7E9, CA  
TEPELLI, Feral, Edmonton, Alberta T6R 2J5,  
CA  
GHOTRA, Baljit, Edmonton, Alberta T6X 1L5,  
CA

KHAN, Mohamed, Edmonton, Alberta T6H  
5J1, CA

(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen,  
Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wil-  
helm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

(51) **C08C 19/02** (11) **2 158 225 A1\***  
**C08F 8/04**

(25) En (26) En  
(21) 08758961.0 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004396 30.05.2008  
(87) WO 2008/151741 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 IT MI20071210

(54) • VERFAHREN ZUR PARTIELLEN HYDRIE-  
RUNG VON STATISTISCH AUFGEBAUTEN  
COPOLYMEREN AUS VINYLAREN UND  
KONJUGIERTEM DIEN  
• PROCESS FOR THE PARTIAL HYDROGE-  
NATION OF RANDOM VINYL ARENE -  
CONJUGATED DIENE COPOLYMERS  
• PROCÉDÉ D'HYDROGÉNATION PAR-  
TIELLE DE COPOLYMÈRES ALÉATOIRES  
VINYLARÈNE-DIÈNE CONJUGUÉ

(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1,  
20097 San Donato Milanese (MI), IT

(72) VIOLA, Gian, Tommaso, I-48015 Cervia-  
Ravenna, IT  
SODDU, Luca, I-40024 Castel San Pietro  
Terme(Bologna), IT  
ZINNA, Marianna, I-48100 Ravenna, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

**C08F 2/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 2/22** (11) **2 158 226 A1\***  
**C08F 265/00** **C09D 151/00**  
**C09J 151/00**

(25) De (26) De  
(21) 08760726.3 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057161 09.06.2008  
(87) WO 2008/152017 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 EP 07109999

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
WÄSSRIGEN POLYMERISATDISPERSION  
• METHOD FOR PRODUCING AN AQUEOUS  
POLYMERISATE DISPERSION  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DIS-  
PERSION POLYMÈRE AQUEUSE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BALK, Roelof, 67459 Böhl-Iggelheim, DE  
TIARKS, Franca, Shanghai, Pudong 200122,  
CN

**C08F 2/22** → (51) **C08F 293/00**

**C08F 2/34** → (51) **C08F 210/06**

**C08F 4/00** → (51) **B01J 23/00**

(51) **C08F 4/42** (11) **2 158 227 A2\***  
**B01J 31/02**

(25) En (26) En  
(21) 08771295.6 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067263 18.06.2008  
(87) WO 2008/157568 2008/52 24.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 19.06.2007 US 820450

(54) • POLYMERISIERUNGSKATALYSATORSYS-  
TEM UNTER VERWENDUNG EXTERNER  
DONATORSYSTEME UND VERFAHREN  
ZUR BILDUNG VON POLYMEREN DAMIT  
• POLYMERIZATION CATALYST SYSTEM  
UTILIZING EXTERNAL DONOR SYSTEMS  
AND PROCESSES OF FORMING POLY-  
MERS THEREWITH  
• SYSTÈME DE CATALYSEUR DE POLYMÉ-  
RISATION UTILISANT DES SYSTÈMES DE  
DONNEURS EXTERNES ET PROCÉDÉS DE  
FORMATION DE POLYMÈRES

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,  
Houston, TX 77267-4412, US

(72) BLACKMON, Kenneth, Houston, TX 77062,  
US

(74) MALBARI, Shabbir, Houston, TX 77084, US

(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research  
Feluy Patent Department Zone Industrielle C,  
7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 4/646** (11) **2 158 228 A1\***  
**C08F 4/651** **C08F 210/06**

(25) En (26) En  
(21) 08759901.5 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056300 21.05.2008  
(87) WO 2008/142130 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 EP 07010182

(54) • KATALYSATORSYSTEM FÜR POLYPRO-  
PYLEN-COPOLYMERE  
• CATALYST SYSTEM FOR POLYPROPY-  
LENE COPOLYMERS  
• SYSTÈME DE CATALYSEUR POUR DES  
COPOLYMÈRES DE POLYPROPYLENE

(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330,  
06101 Porvoo, FI

(72) REICHEL, Kristin, A-4501 Neuhofen/Krems,  
AT

(74) BERNREITNER, Klaus, A-4010 Linz, AT  
RAUCH, Martin, A-4192 Schenkenfelden, AT

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München,  
DE

**C08F 4/651** → (51) **C08F 4/646**

**C08F 8/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 8/04** (11) **2 158 229 A1\***  
**C08L 23/26**

(25) En (26) En  
(21) 08745821.2 (22) 15.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/060298 15.04.2008  
(87) WO 2008/150580 2008/50 11.12.2008  
(30) 01.06.2007 US 809573

(54) • MISCHUNGEN VON COPRÄZIPITIERTEM  
HYDRIERTEM ETHYLEN-DICYCLOPENTA-  
DIEN UND ELASTOMEREN POLYMEREN  
ZUR BEREITSTELLUNG VON SCHLAGZÄH  
MODIFIZIERTEN KONSTRUKTIONS-  
POLYOLEFINEN  
• BLENDS OF CO-PRECIPIATED HYDRO-  
GENATED ETHYLENE-DICYCLOPENTA-  
DIENE AND ELASTOMERIC POLYMERS TO  
PROVIDE IMPACT MODIFIED STRUCTURE  
POLYOLEFINS  
• MÉLANGES D'ÉTHYLÈNE-DICYCLOPEN-  
TADIÈNE HYDROGÉNÉ COPRÉCIPITÉ ET  
DE POLYMÈRES ÉLASTOMÈRES POUR  
FORMER DES POLYOLÉFINES DE STRUC-  
TURE MODIFIÉE PAR CHOC

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200  
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) BAUGH, Lisa, Saunders, Ringoes, NJ 08551,  
US

BERLUCHE,Enock, Phillipsburg, NJ 08865,  
US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil  
Chemical Europe Inc. IP Law Shared Ser-  
vices P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831  
Machelen, BE

**C08F 8/04** → (51) **C08C 19/02**

**C08F 8/22** → (51) **C08F 12/00**

(51) **C08F 8/38** (11) **2 158 230 A1\***  
**C08G 61/12** **C08G 69/26**  
**H01B 1/06** **H01M 8/02**  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08747751.9 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/062839 07.05.2008  
(87) WO 2008/141023 2008/47 20.11.2008  
(30) 08.05.2007 US 745834

(54) • PROTONENLEITENDER ELEKTROLYT  
• PROTON CONDUCTING ELECTROLYTE  
• ÉLECTROLYTE CONDUCTEUR PROTO-  
NIQUE

(71) Toyota Motor Engineering & Manufacturing  
North America, Inc., 25 Atlantic Avenue,  
Erlanger, KY 41018, US

UNIVERSITY OF CHICAGO, 5801 South Ellis  
Avenue, Chicago, IL 60637, US

(72) SUGIYAMA, Yuichiro, Aichi 470-0208, JP

YAMAMOTO, Hisashi, Chicago, IL 60615, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

(51) **C08F 10/00** (11) **2 158 231 A1\***  
**B32B 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 08770863.2 (22) 12.06.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066735 12.06.2008  
(87) WO 2008/157243 2008/52 24.12.2008

(30) 13.06.2007 US 762643  
(54) • FÜR MEHRSCICHTFOLIEN GEEIGNETE  
MISCHPOLYMERE

- INTERPOLYMERS SUITABLE FOR MULTI-LAYER FILMS
- INTERPOLYMÈRES POUR FILMS MULTI-COUCHES

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040  
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) PATEL, Rajen, M., Lake Jackson, TX 77566,  
US  
FUCHS, David, W., Lake Jackson, TX 77566,  
US

JAIN, Pradeep, Lake Jackson, TX 77566, US  
KARANDE, Seema, Pearland, TX 77584, US  
DEMIRORS, Mehmet, Pearland, TX 77584,  
US

SPENCER, Mark, Grant., Lake Jackson, TX  
77566, US

WALTON, Kim, L., Lake Jackson, TX 77566,  
US

TAHA, Angela, N., Missouri City, TX 77459,  
US

HUSTAD, Phillip, P., Manvel, TX 77578, US

KUHLMAN, Roger, L., Lake Jackson, TX  
77566, US

CASTELLUCCIO, Anthony, J., Lake Jackson,  
TX 77566, US

(74) Marsman, Hermanus Antonius M., Vereen-  
igde Johan de Wittlaan 7, 2517JR Den  
Haag, NL

**C08F 10/00** → (51) **C08G 73/00**

(51) **C08F 12/00** (11) **2 158 232 A1\***  
**C08F 8/22** **C08K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08770419.3 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066218 06.06.2008  
(87) WO 2008/154453 2008/51 18.12.2008

(30) 07.06.2007 US 942599 P  
(54) • BROMIERTE POLYMERE MIT NIEDRIGEM  
MOLEKULARGEWICHT UND IHRE VER-  
WENDUNG FÜR THERMOPLASTISCHE  
FORMULIERUNGEN

- LOW MOLECULAR WEIGHT BROMINATED  
POLYMERS AND THEIR USE IN THER-  
MOPLASTIC FORMULATIONS
- POLYMÈRES BROMÉS DE MASSE MOLÉ-  
CULAIRE FAIBLE ET LEUR UTILISATION  
DANS DES FORMULATIONS THERMO-  
PLASTIQUES

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street,  
Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) LAYMAN, William, J., Jr., Baton Rouge, LA  
70816, US

MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US  
KOLICH, Charles, H., Baton Rouge, LA  
70810, US

KUMAR, Govindarajulu, Baton Rouge, LA  
70809, US

(74) van Heesch, Helmut Werner, et al, Uexküll &  
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,  
22607 Hamburg, DE

(51) **C08F 12/00** (11) **2 158 233 A2\***  
**C08F 8/22** **C08K 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08770420.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066219 06.06.2008  
(87) WO 2008/154454 2008/51 18.12.2008

(88) 12.02.2009  
(30) 07.06.2007 US 942599 P

(54) • ADDUKTE, ADDUKTE UND OLIGOMERE  
ODER ADDUKTE, OLIGOMERE UND  
POLYMERE MIT NIEDRIGEM MOLEKU-  
LARGEWICHT UND IHRE HERSTELLUNG

- ADDUCTS, ADDUCTS AND OLIGOMERS,  
OR ADDUCTS, OLIGOMERS AND LOW  
MOLECULAR WEIGHT POLYMERS, AND  
THEIR PREPARATION
- PRODUITS D'ADDITION, PRODUITS  
D'ADDITION ET OLIGOMÈRES, OU PRO-  
DUITS D'ADDITION, OLIGOMÈRES ET  
POLYMÈRES DE FAIBLE MASSE MOLÉ-  
CULAIRE, ET LEUR PRÉPARATION

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street,  
Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) LAYMAN, William, J., Jr., Baton Rouge, LA  
70816, US

MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US  
KOLICH, Charles, H., Baton Rouge, LA  
70810, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C08F 210/06** (11) **2 158 234 A1\***  
**C08F 2/34**

(25) En (26) En  
(21) 08759443.8 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055587 07.05.2008  
(87) WO 2008/141934 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 EP 07108668  
23.05.2007 US 931342 P

(54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG  
EINER LEITFÄHIGEN POLYMERZUSAM-  
MENSETZUNG

- PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
SOFT PROPYLENE POLYMER COMPOSI-  
TIONS
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE  
COMPOSITION DE POLYMÈRE MOU DE  
PROPYLÈNE

(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., Intellectual  
Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT

(72) CAGNANI, Camillo, I-44100 Ferrara, IT  
BECCARINI, Enrico, I-44100 Ferrara, IT  
CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT

(74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l.  
Intellectual Property P.le G. Donegani 12,  
44100 Ferrara, IT

**C08F 210/06** → (51) **C08F 4/646**

(51) **C08F 210/08** (11) **2 158 235 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08760744.6 (22) 09.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057180 09.06.2008  
(87) WO 2009/000637 2009/01 31.12.2008

(30) 25.06.2007 EP 07110979  
27.06.2007 US 937394 P

(54) • 1-BUTENETHYLENCOPOLYMERE  
• 1-BUTENE ETHYLENE COPOLYMERS  
• COPOLYMÈRE 1-BUTÈNE ÉTHYLÈNE

(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,  
50389 Wesseling, DE

(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, I-44032 Baura, IT  
SPATARO, Stefano, I-44100 Ferrara, IT  
MARCHINI, Roberta, I-44019 Ferrara, IT

GUIDOTTI, Simona, I-40051 Bologna, IT  
ESPOSITO, Simona, I-44100 Ferrara, IT

(74) Sacco, Marco, P.le Donegani 12, 44100  
Ferrara, IT

**C08F 255/02** → (51) **C09J 151/00**

**C08F 263/04** → (51) **C09J 151/00**

**C08F 265/00** → (51) **C08F 2/22**

(51) **C08F 290/04** (11) **2 158 236 A1\***  
**C08F 290/06** **C09J 151/00**

(25) De (26) De  
(21) 08708185.7 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/050846 25.01.2008  
(87) WO 2008/151849 2008/51 18.12.2008

(30) 14.06.2007 EP 07110298  
(54) • ELASTISCHE (METH)ACRYLATZUSAM-  
MENSETZUNG

- ELASTIC (METH)ACRYLATE COMPOSI-  
TION
- COMPOSITION DE (MÉTH)ACRYLATE  
ÉLASTIQUE

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH

(72) EGLI, Patricia, CH-8353 Elgg, CH  
CIRILLO, Fabio, CH-4153 Reinach, CH

**C08F 290/06** → (51) **C08F 290/04**

(51) **C08F 293/00** (11) **2 158 237 A1\***  
**C08F 2/00** **C08F 2/22**

**C08L 53/00** **C09D 153/00**  
**C09J 153/00** **C08F 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 08761100.0 (22) 17.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057605 17.06.2008  
(87) WO 2008/155324 2008/52 24.12.2008

(30) 21.06.2007 EP 07012108  
(54) • VERFAHREN ZUM ERHALT VON NIEDRI-  
GEN NIVEAUS FREIER MONOMERE IN  
EINER MITTELS (INVERSER) IODTRANS-  
FERPOLYMERISATION HERGESTELLTEN  
BLOCKCOPOLYMEREMULSION

- PROCESS FOR OBTAINING LOW FREE  
MONOMER LEVELS IN A BLOCK COPO-  
LYMER EMULSION PREPARED WITH  
(REVERSE) IODINE TRANSFER POLY-  
MERISATION
- PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR DE  
FAIBLES NIVEAUX DE MONOMÈRES  
LIBRES DANS UNE ÉMULSION DE COPO-  
LYMÈRE SÉQUENCÉ PRÉPARÉE PAR  
POLYMERISATION PAR TRANSFERT  
D'IODE (INVERSE)

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL

(72) NABUURS, Tijs, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5145 PE  
Waalwijk, NL

SHELLEKENS, Michael Arnoldus Jacobus,  
NL-5145 PE Waalwijk, NL  
VISSER, Danny, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
VAES, Frank, NL-5145 PE Waalwijk, NL

(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property  
Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,  
NL

(51) **C08G 18/00** (11) **2 158 238 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08770170.2 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065883 05.06.2008

(87) WO 2008/154278 2008/51 18.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 06.06.2007 US 942399 P

(54) • **FLUORIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
**UND DARAUS HERGESTELLTE OBERFLÄ-**  
**CHENBEHANDLUNGEN**

• **FLUORINATED COMPOSITIONS AND**  
**SURFACE TREATMENTS MADE THERE-**  
**FROM**

• **COMPOSITIONS FLUORÉES ET TRAITÉ-**  
**MENTS DE SURFACE PRÉPARÉS À PAR-**  
**TIR DE GELLES-CI**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US

(72) DAMS, Rudolf, J., B-1831 Deigem, BE

MARTIN, Steven, J., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.  
OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 158 239 A1\***

**C08G 18/12** **C08G 18/32**

**C08G 18/50** **C08L 75/04**

(25) En (26) En

(21) 08750263.9 (22) 13.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055838 13.05.2008

(87) WO 2008/138927 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 US 938276 P

22.06.2007 EP 07110833

(54) • **FLUORIERTES POLYURETHAN ENTHAL-**  
**TENDE ZUSAMMENSETZUNG**

• **FLUORINATED POLYURETHANE COMPO-**  
**SITION**

• **COMPOSITION DE POLYURÉTHANE**  
**FLUORÉ**

(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia 20,  
20021 Bollate (MI), IT

(72) RUSSO, Antonio, I-20100 Milano, IT

GAVEZOTTI, Piero, I-20148 Milano, IT

QUALLO, Michael, Bear, Delaware 19701, US

(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A.  
Département de la Propriété Intellectuelle  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08G 18/12** (11) **2 158 240 A1\***

**C08G 18/28** **C08G 18/42**

**C09J 175/06**

(25) En (26) En

(21) 08769588.8 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064474 22.05.2008

(87) WO 2008/147845 2008/49 04.12.2008

(30) 24.05.2007 US 805777

(54) • **FEUCHTIGKEITSHÄRTBARES POLYURE-**  
**THAN-HEISSCHMELZHAFTMITTELZU-**  
**SAMMENSETZUNG**

• **MOISTURE CURABLE POLYURETHANE**  
**HOT MELT ADHESIVE COMPOSITION**

• **COMPOSITION ADHÉSIVE THERMOFU-**  
**SIBLE DE POLYURÉTHANE DURCISSABLE**  
**À L'HUMIDITÉ**

(71) H B Fuller Licensing & Financing Inc., 1200  
Willow Lake Blvd Box 64683, St. Paul, MN  
55164-0683, US

(72) REID, Kevin, J., White Bear Lake, MN 55110,  
US

(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentan-  
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

(51) **C08G 18/12** (11) **2 158 241 A2\***

**C08G 18/72** **C08G 18/28**

**C08G 18/61** **C08J 7/04**

(25) En (26) En

(21) 08827872.6 (22) 09.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066306 09.06.2008

(87) WO 2009/025924 2009/09 26.02.2009

(88) 03.09.2009

(30) 11.06.2007 US 934093 P

01.10.2007 US 997156 P

(54) • **VERANKERTE POLYSILOXAN-MODIFI-**  
**ZIERTE POLYURETHANBESCHICHTUNGEN**  
**UND ANWENDUNGEN DAVON**

• **ANCHORED POLYSILOXANE-MODIFIED**  
**POLYURETHANE COATINGS AND USES**  
**THEREOF**

• **REVÊTEMENTS ANCRÉS DE POLYURÉ-**  
**THANE MODIFIÉS PAR DU POLYSILO-**  
**XANE, ET LEURS UTILISATIONS**

(71) NDSU Research Foundation, 1735 NDSU  
Research Park Drive Room 124 P.O. Box  
5002, Fargo, North Dakota 58105-5002, US

(72) WEBSTER, Dean, C., Fargo, North Dakota  
58103, US

EKIN, Abdullah, Imperial, Pennsylvania  
15126, US

SOMMER, Stacy, Fargo, North Dakota  
58103, US

(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-  
strasse 68, 81675 München, DE

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/22** (11) **2 158 242 A1\***

**C07F 7/00** **B01J 31/02**

(25) En (26) En

(21) 08762561.2 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050451 16.06.2008

(87) WO 2008/155569 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 GB 0711734

16.11.2007 GB 0722462

(54) • **WASSERSTABILE KATALYSATOREN FÜR**  
**DIE HERSTELLUNG VON POLYURETHA-**  
**NEN**

• **WATER-STABLE CATALYSTS FOR POLY-**  
**URETHANE MANUFACTURE**

• **CATALYSEURS STABLES DANS L'EAU**  
**DESTINÉS À LA FABRICATION D'UN**  
**POLYURÉTHANE**

(71) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden  
London EC1N 8EE, GB

(72) TULLOCH, Arran, Alexander, Dickon, North  
Yorkshire DL7 8DJ, GB

JENKINS, David, Cleveland TS19 8FD, GB

ATKINSON, Joseph, Cleveland TS6 0EP, GB

KENT, Mark, Alexander, North Yorkshire YO8  
8QT, GB

COOPER, Alan, County Durham TS28 5DY,  
GB

(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, et al, Intel-  
lectual Property Department Johnson Mat-  
they Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue,  
Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/12**

(51) **C08G 18/32** (11) **2 158 243 A1\***

**C08G 18/76** **C08G 101/00**

(25) De (26) De

(21) 08759656.5 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056007 16.05.2008

(87) WO 2008/138977 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 EP 07108309

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**  
**ORGANISCHEN XEROGELEN**

• **METHOD FOR PRODUCTION OF ORGANIC**  
**XEROGELS**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE XERO-**  
**GELS ORGANIQUES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SCHÄDLER, Volker, Ann Arbor, Mi 48104,  
US

RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim,  
DE

FRICKE, Marc, 49080 Osnabrück, DE

(51) **C08G 18/32** (11) **2 158 244 A1\***

**C08G 18/76** **C08G 101/00**

(25) De (26) De

(21) 08759662.3 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056015 16.05.2008

(87) WO 2008/138978 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 EP 07108306

(54) • **XEROGELE AUF BASIS VON AROMATI-**  
**SHEM POLYHARNSTOFF**

• **XEROGELS MADE FROM AROMATIC**  
**POLYUREAS**

• **XEROGELS À BASE DE POLYURÉE ARO-**  
**MATIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SCHÄDLER, Volker, Ann Arbor, MI 48104,  
US

FRICKE, Marc, 49080 Osnabrück, DE

WIEGMANN, Werner, 32369 Rahden-Wehe,  
DE

EMGE, Andreas, 49448 Lemförde, DE

RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim,  
DE

SANCHEZ-FERRER, Antonio, E-08015 Bar-  
celona, ES

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 158 245 A1\***

**C08G 63/91** **C08G 83/00**

**C09D 201/00**

(25) De (26) De

(21) 08759044.4 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004494 05.06.2008

(87) WO 2008/148554 2008/50 11.12.2008



- (30) 06.06.2007 DE 102007026724
- (54) • BINDEMittel MIT HOHER OH - ZAHL UND SIE ENTHALTENDE KLARLACKZUSAMMENSETZUNGEN MIT GUTEN OPTISCHEN EIGENSCHAFTEN UND GUTER KRATZ- UND CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT
- BINDING AGENTS HAVING HIGH OH NUMBER AND CLEAR PAINT COMPOSITION COMPRISING SAID AGENTS AND HAVING GOOD OPTICAL CHARACTERISTICS AND GOOD SCRATCH AND CHEMICAL RESISTANCE
- LIANTS À INDICE OH ÉLEVÉ ET COMPOSITIONS DE VERNIS TRANSPARENT CONTENANT CES LIANTS, PRÉSENTANT DE BONNES PROPRIÉTÉS OPTIQUES ET UNE BONNE RÉSISTANCE AUX RAYURES ET AUX PRODUITS CHIMIQUES

(71) BASF Coatings Japan Ltd., 296, Shimokurata-cho, Totsuka-ku Yokohama 244-0815, JP  
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

(72) NIIMI, Rui, Yokohama 244-0815, JP  
POPPE, Andreas, Shanghai, CN  
KLEIN, Günter, 48165 Münster, DE  
FELDMANN, Björn, 48165 Münster, DE  
CLAUSEN-MEIRING, Ulrike, 48308 Senden, DE

(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 18/42** (11) **2 158 246 A1\***  
**C08G 63/91** **C08G 83/00**  
**C09D 201/00** **C09D 167/00**

(25) De (26) De  
(21) 08759045.1 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004495 05.06.2008  
(87) WO 2008/148555 2008/50 11.12.2008  
(30) 06.06.2007 DE 102007026722

- (54) • KLARLACKZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND HYPERVERZWEIGTE, DENDRITISCHE HYDROXYFUNKTIONELLE POLYESTER
- CLEAR PAINT COMPOSITIONS COMPRISING HYPERBRANCHED, DENDRITIC HYDROXYFUNCTIONAL POLYESTERS
- COMPOSITIONS DE VERNIS CLAIR CONTENANT DES POLYESTERS HYPERRAMIFIÉS, DENDRITIQUES HYDROXY-FONCTIONNELS

(71) BASF Coatings Japan Ltd., 296, Shimokurata-cho, Totsuka-ku Yokohama 244-0815, JP  
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

(72) TANIGUCHI, Hitoshi, Yokohama 245-0066, JP  
TSUKAMOTO, Eishi, Yokohama 245-0066, JP  
TAKAGI, Hiroyuki, Yokohama 244-0815, JP  
POPPE, Andreas, 48324 Sendenhorst, DE  
KLEIN, Günter, 48165 Münster, DE  
LACKSTÄDTER, Veronika, 59075 Hamm, DE  
GIESEN, Bianca, 59065 Hamm, DE  
WAGNER, Petra, 48324 Sendenhorst, DE  
FELDMANN, Björn, 48165 Münster, DE  
HOLTSCHELTÉ, Sabine, 48308 Senden, DE  
MELZER, Julia, 48153 Münster, DE  
BRICKE, Tanja, 48317 Drensteinfurt, DE  
HILGE, Oliver, 48317 Drensteinfurt, DE  
SCHNIER, Benedikt, 48231 Warendorf, DE  
HOTTENBACHER, Silke, 48165 Münster, DE  
CLAUSEN-MEIRING, Ulrike, 48308 Senden, DE

(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/42** → (51) **C09J 175/04**

**C08G 18/50** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/61** (11) **2 158 247 A1\***  
**C08J 9/00** **C08K 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 08760724.8 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057159 09.06.2008  
(87) WO 2008/155249 2008/52 24.12.2008

- (30) 20.06.2007 DE 102007028253
- (54) • SILICONHALTIGER POLYURETHAN-SCHAUM
- POLYURETHANE FOAM CONTAINING SILICON
- MOUSSE DE POLYURÉTHANNE CONTENANT DE LA SILICONE

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) CREMER, Jens, 81379 München, DE  
STOWISCHEK, Klaus, 80798 München, DE

(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08G 18/61** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/72** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/32**

(51) **C08G 59/00** (11) **2 158 248 A1\***  
**C08G 59/68** **C08L 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 08760687.7 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057117 06.06.2008  
(87) WO 2008/152003 2008/51 18.12.2008

- (30) 11.06.2007 EP 07109980
- (54) • KATALYSATOR FÜR DIE HÄRTUNG VON EPOXIDEN
- CATALYST FOR CURING EPOXIDES
- CATALYSEUR POUR LE DURCISSEMENT D'ÉPOXYDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
MAASE, Matthias, New Jersey, 07945, US  
WITTENBECHER, Lars, 40545 Düsseldorf, DE  
DÖRING, Manfred, 76744 Würth, DE  
ARNOLD, Ulrich, 76646 Bruchsal, DE

(51) **C08G 59/00** (11) **2 158 249 A1\***  
**C08G 59/68** **C08L 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 08760709.9 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057140 09.06.2008  
(87) WO 2008/152011 2008/51 18.12.2008

(30) 13.06.2007 EP 07110171

- (54) • KATALYSATOR FÜR DIE HÄRTUNG VON EPOXIDEN
- CATALYST FOR CURING EPOXIDES
- CATALYSEUR POUR LE DURCISSEMENT D'ÉPOXYDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WITTENBECHER, Lars, 68159 Mannheim, DE  
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE  
DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
MAASE, Matthias, New Jersey, 07945, US  
DÖRING, Manfred, 76744 Würth, DE  
ARNOLD, Ulrich, 76646 Bruchsal, DE

(51) **C08G 59/18** (11) **2 158 250 A1\***  
**C08G 59/68**

(25) De (26) De  
(21) 08760685.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057115 06.06.2008  
(87) WO 2008/152002 2008/51 18.12.2008

(30) 14.06.2007 EP 07110279

- (54) • KATALYSATOR FÜR DIE HÄRTUNG VON EPOXIDEN
- CATALYST FOR CURING EPOXIDES
- CATALYSEUR POUR LE DURCISSEMENT D'ÉPOXYDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WITTENBECHER, Lars, 68159 Mannheim, DE  
DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE  
MAASE, Matthias, New Jersey, 07945, US  
DÖRING, Manfred, 76744 Würth, DE  
ARNOLD, Ulrich, 76646 Bruchsal, DE

(51) **C08G 59/40** (11) **2 158 251 A1\***  
**C08G 59/68**

(25) De (26) De  
(21) 08774055.1 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057120 06.06.2008  
(87) WO 2008/152005 2008/51 18.12.2008

(30) 12.06.2007 EP 07110080

- (54) • KATALYSATOR FÜR DIE HÄRTUNG VON EPOXIDEN
- CATALYST FOR CURING EPOXIDES
- CATALYSEUR POUR LE DURCISSEMENT D'ÉPOXYDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WITTENBECHER, Lars, 68159 Mannheim, DE  
MAASE, Matthias, New Jersey, 07945, US  
DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE  
DÖRING, Manfred, 76744 Würth, DE  
ARNOLD, Ulrich, 76646 Bruchsal, DE

**C08G 59/68** → (51) **C08G 59/00**

**C08G 59/68** → (51) **C08G 59/18**

**C08G 59/68** → (51) **C08G 59/40**

**C08G 61/12** → (51) **C08F 8/38**

(51) **C08G 63/16** (11) **2 158 252 A1\***  
**C08G 63/80** **C08G 63/85**



(25) En (26) En  
(21) 08802922.8 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057640 18.06.2008  
(87) WO 2009/000708 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 US 937509 P  
(54) • **FESTKÖRPER-POLYMERISIERUNGSVERFAHREN FÜR POLYESTER**  
• **SOLID STATE POLYMERIZATION PROCESS FOR POLYESTER**  
• **PROCÉDÉ DE POLYMERISATION À L'ÉTAT SOLIDE POUR UN POLYESTER**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) THOMPSON, Thomas Friend, Highland Mills, NY 10930, US  
ANDREWS, Stephen Mark, New Fairfield, CT 06812, US  
ODORISIO, Paul Angelo, Leonia, NJ 07605, US

**C08G 63/80** → (51) **C08G 63/16**

**C08G 63/85** → (51) **C08G 63/16**

**C08G 63/91** → (51) **C08G 18/42**

**C08G 64/00** → (51) **C08L 69/00**

**C08G 64/06** → (51) **B32B 17/10**

**C08G 69/26** → (51) **C08F 8/38**

(51) **C08G 73/00** (11) **2 158 253 A2\***  
**C08F 10/00** **C08G 73/10**

(25) En (26) En  
(21) 08780841.6 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067319 18.06.2008  
(87) WO 2009/002779 2009/01 31.12.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 22.06.2007 US 766937  
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES POLYMERS**  
• **METHOD OF PURIFYING A POLYMER**  
• **PROCÉDÉ D'ÉPURATION D'UN POLY-MÈRE**

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
(72) HALL, David, Bruce, Ballston Lake, NY 12019, US  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-sen, LU

**C08G 73/10** → (51) **C08G 73/00**

**C08G 77/50** → (51) **C08L 83/14**

(51) **C08G 79/02** (11) **2 158 254 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 08753511.8 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002715 23.05.2008  
(87) WO 2008/153277 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 KR 20070058461  
30.04.2008 KR 20080040413

(54) • **POLY(ORGANOPHOSPHAZEN)-HYDROGELE ZUR ARZNEISTOFFZUFUHR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**

• **POLY(ORGANOPHOSPHAZENE) HYDROGELS FOR DRUG DELIVERY, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE THEREOF**  
• **HYDROGELS DE POLY(ORGANOPHOSPHAZÈNE) POUR UNE ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION**

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR

(72) SONG, Soo-Chang, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-711, KR  
PARK, Mi-Ran, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-711, KR  
LEE, Sun-Mi, Seoul 121-250, KR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**C08G 83/00** → (51) **C08G 18/42**

**C08G 101/00** → (51) **C08G 18/32**

(51) **C08H 1/06** (11) **2 158 255 A1\***  
**C08L 89/06**

(25) En (26) En  
(21) 08773538.7 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004964 20.06.2008  
(87) WO 2008/155125 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 IT MI20071236

(54) • **HERSTELLUNG VON LEDER UND STOFF AUS PROTEINHYDROLYSAT- UND GELATINEHALTIGEN MATERIALIEN**  
• **MANUFACTURE OF LEATHER AND FABRIC FROM MATERIALS CONTAINING PROTEIN HYDROLYSATES AND GELATINS**  
• **FABRICATION DE CUIR ET DE TISSU À PARTIR DE MATÉRIAUX CONTENANT DES HYDROLYSATS DE PROTÉINES ET DES GÉLATINES**

(71) Sicit Chemitec S.P.A., Via Arzignano, 80, 36072 Chiampo (VI), IT  
(72) NERESINI, Massimo, Costantino, I-36072 Chiampo, IT  
SARTORE, Luciana, I-36072 Chiampo, IT  
CANDIDO, Manuela, Cinzia, I-36072 Chiampo, IT  
FOGATO, Marco, I-36072 Chiampo, IT

(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**C08H 1/06** → (51) **C08L 89/06**

**C08H 5/04** → (51) **C02F 11/04**

**C08H 5/04** → (51) **C10G 3/00**

**C08J 3/07** → (51) **C08L 5/14**

(51) **C08J 5/04** (11) **2 158 256 A2\***  
**B29B 15/10** **C08J 5/10**  
**B29B 15/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806115.5 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051187 27.06.2008

(87) WO 2009/007617 2009/03 15.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 27.06.2007 FR 0704620

(54) • **VERFAHREN ZUR IMPRÄGNIERUNG DURCHGEHENDER FASERN MIT EINER VERBUNDPOLYMERMATRIX MIT EINEM THERMOPLASTISCHEN POLYMER**  
• **METHOD FOR IMPREGNATING CONTINUOUS FIBRES WITH A COMPOSITE POLYMER MATRIX CONTAINING A THERMOPLASTIC POLYMER**  
• **PROCEDE D'IMPREGNATION DE FIBRES CONTINUES PAR UNE MATRICE POLYMERIQUE COMPOSITE RENFERMANT UN POLYMERE THERMOPLASTIQUE**

(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) HOCHSTETTER, Gilles, F-27300 Bernay, FR  
WERTH, Michael, F-27300 Bernay, FR

(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

**C08J 5/04** → (51) **C08L 33/02**

**C08J 5/06** → (51) **C08L 33/02**

**C08J 5/10** → (51) **C08J 5/04**

**C08J 5/10** → (51) **C08L 33/02**

**C08J 5/12** → (51) **B32B 17/10**

**C08J 7/04** → (51) **C08G 18/12**

**C08J 9/00** → (51) **C08G 18/61**

(51) **C08J 9/12** (11) **2 158 257 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08709164.1 (22) 21.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/052133 21.02.2008  
(87) WO 2008/107313 2008/37 12.09.2008  
(30) 23.02.2007 FR 0701301

(54) • **MIKROZELLIGE POLYAMIDGEGENSTÄNDE**  
• **MICROCELLULAR POLYAMIDE ARTICLES**  
• **ARTICLES POLYAMIDES MICROCELLULAIRES**

(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR

(72) BRADLEY, Gérard, I-21047 Saronno, IT

(74) Valentino, Cédric, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle C.R.T.L., BP 62 85, Rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

(51) **C08J 9/16** (11) **2 158 258 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08753387.3 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002591 08.05.2008

(87) WO 2008/147056 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 KR 20070052448  
18.04.2008 KR 20080036013

(54) • **EXPANDIERBARES POLYSTYROLKÜGELCHEN MIT ÜBERLEGENER ADIABATISCHER WIRKUNG UND FLAMMSCHUTZWIRKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- EXPANDABLE POLYSTYRENE BEAD WITH SUPERIOR ADIABATIC AND FLAMEPROOF EFFECT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
  - BILLE DE POLYSTYRÈNE EXPANSIBLE AYANT UN EFFET ADIABATIQUE ET À L'ÉPREUVE DES FLAMMES SUPÉRIEUR ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Kim, Jae-Cheon, Poonglim Apt. 101-105 13-8 Gwangyo-dong, Nam-gu, Incheon 402-800, KR  
Park, Hee-Seop, Sungwon Apt. 106-1404 Taejeon-dong 228 Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-704, KP
- (72) Kim, Jae-Cheon, Nam-gu, Incheon 402-800, KR  
Park, Hee-Seop, Gyeonggi-do 464-704, KP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

**C08K 3/00** → (51) **C09J 175/04**

**C08K 3/04** → (51) **B32B 17/10**

**C08K 3/04** → (51) **C08G 18/61**

**C08K 3/08** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 158 259 A1\***  
**C08K 5/08** **C08K 9/10**  
**C09C 1/00** **C09D 5/00**  
**A61Q 19/00** **C09D 11/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08759534.4 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055823 13.05.2008  
(87) WO 2008/141973 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 PCT/IB2007/001694
- (54) • **MONODISPERSE PARTIKEL**  
• **MONODISPERSE PARTICLES**  
• **PARTICULES MONODISPERSÉES**
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) IE CY GB MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV NL MC NO PL PT RO AT SE SI SK TR
- (72) BUTLER, Michael, Francis, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB  
DJALALI, Ramin, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, Unilever PLC, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**C08K 5/00** → (51) **C08F 12/00**

**C08K 5/00** → (51) **C09J 175/04**

**C08K 5/08** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08K 5/09** (11) **2 158 260 A1\***  
**C09D 5/20** **C09D 7/12**  
**C09D 131/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08749295.5 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003548 02.05.2008  
(87) WO 2008/141721 2008/48 27.11.2008  
(30) 19.05.2007 EP 07010016

- (54) • **WÄSSRIGE POLYMERDISPERSION, DIE EINE ORGANISCHE SÄURE ENTHÄLT**  
• **AQUEOUS POLYMERIC DISPERSION CONTAINING AN ORGANIC ACID**  
• **DISPERSION POLYMÈRE AQUEUSE CONTENANT UN ACIDE ORGANIQUE**
- (71) CRAY VALLEY B.V., Postbus 116, 6971 AC Brummen, NL
- (72) BRINKMAN, Hein, NL-7218 LA Almen, NL  
GENTILHOMME, Philippe, F-95190 Gous-sainville, FR  
LEVEQUE, Virginie, F-60200 Compiègne, FR  
SAIJA, Leo, I-42011 Bagnolo in Piano (RE), IT
- (74) Killis, Andréas, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

**C08K 7/06** → (51) **H01C 10/10**

**C08K 9/06** → (51) **C09J 11/04**

**C08K 9/10** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08L 5/14** (11) **2 158 261 A1\***  
**C08J 3/07**
- (25) En (26) En  
(21) 08761716.3 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050320 02.06.2008  
(87) WO 2008/145828 2008/49 04.12.2008  
(30) 01.06.2007 FI 20075399
- (54) • **NEUE DISPERSIONEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **NOVEL DISPERSIONS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**  
• **NOUVELLES DISPERSIONS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab, P.O. Box 70, 02151 Espoo, FI  
Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) LAINE, Christiane, FI-02151 Espoo, FI  
PELTONEN, Soili, FI-02150 Espoo, FI  
HYVÄRINEN, Sari, FI-02150 Espoo, FI  
KROGERUS, Björn, FI-02151 Espoo, FI  
MIKKONEN, Hannu, FI-02150 Espoo, FI  
PAJARI, Heikki, FI-02151 Espoo, FI  
VÄHÄ-NISSI, Mika, FI-02151 Espoo, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 158 262 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07844438.7 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/081894 19.10.2007  
(87) WO 2008/153586 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 US 943680 P
- (54) • **POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GEGENSTÄNDE DARAU**  
• **POLYETHYLENE COMPOSITIONS, METHODS OF MAKING THE SAME, AND ARTICLES PREPARED THEREFROM**  
• **COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CES COMPOSITIONS**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

- (72) MICHIE, William, Missouri City, TX 77459, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 23/04** (11) **2 158 263 A1\***  
**C08L 23/18**

(25) En (26) En  
(21) 08756475.3 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065177 29.05.2008  
(87) WO 2009/002653 2009/01 31.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 936577 P  
15.01.2008 US 21277
- (54) • **GEGENSTÄNDE AUS VERNETZTEM POLYETHYLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **CROSSLINKED POLYETHYLENE ARTICLES AND PROCESSES TO PRODUCE SAME**  
• **ARTICLES DE POLYÉTHYLÈNE RÉTICULÉ ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US  
Zurn Pex, Inc., Highway 11 East, Commerce, TX 75428, US
- (72) RUSSELL, Robert, G., Sulphur Springs, TX 75482, US  
MIZE, Rodney, Cooper, TX 75423, US  
RUNYAN, Gary, Lee, Plano, TX 75025, US  
HARRINGTON, Bruce, A., Houston, TX 77062, US  
CHAPMAN, Bryan, R., Annandale, NJ 08801, US  
DUNAWAY, David, B., Houston, TX 77077, US  
ALLERMANN, Gerd, Arthur, B-3090 Overijse, BE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**C08L 23/10** → (51) **B29C 45/00**

**C08L 23/12** → (51) **B32B 27/16**

**C08L 23/18** → (51) **C08L 23/04**

**C08L 23/26** → (51) **C08F 8/04**

- (51) **C08L 27/12** (11) **2 158 264 A1\***  
**C08L 79/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08770382.3 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066177 06.06.2008  
(87) WO 2008/154421 2008/51 18.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 942719 P  
08.06.2007 US 942701 P
- (54) • **MISCHUNGEN AUS FLUOROALKYLHALTIGEN ESTEROLIGOMEREN MIT POLYDICARBODIIMID(EN)**  
• **BLENDS OF FLUOROALKYL-CONTAINING ESTER OLIGOMERS WITH POLYDICARBODIIMIDE(S)**  
• **MÉLANGES D'OLIGOMÈRES D'ESTER CONTENANT DES FLUOROALKYLES AVEC DES POLYCARBODIIMIDES**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JARIWALA, Chetan, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US



ELSBERND, Cheryl, L., S., Saint Paul, MN  
55133-3427, US  
BUTLER, Thomas, M., Saint Paul, MN  
55133-3427, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.  
OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**C08L 29/14** → (51) **B32B 17/10**

(51) **C08L 31/02** (11) **2 158 265 A1\***  
**C08L 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08730950.6 (22) 28.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/055275 28.02.2008  
(87) WO 2008/140852 2008/47 20.11.2008  
(30) 15.05.2007 US 930331 P  
(54) • **COPOLYMERMISCHUNG**  
• **COPOLYMER MIXTURE**  
• **MÉLANGE DE COPOLYMÈRES**  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040  
Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) PERELLO, Margarita, CH-8117 Fallanden, CH  
KUEHN, Hartmut, 06116 Halle, DE  
DOMBROWSKI, Juergen, 06122 Halle, DE  
WICHMANN, Andreas, 06258 Schkopau, DE  
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer,  
Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentan-  
wälte Polypatent Braunsberger Feld 29,  
51429 Bergisch Gladbach, DE

**C08L 31/04** → (51) **C08L 31/02**

(51) **C08L 33/02** (11) **2 158 266 A1\***  
**C08L 33/26** **C08L 35/02**  
**C08J 5/10** **C08J 5/04**  
**C08J 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 08774058.5 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057162 09.06.2008  
(87) WO 2008/152018 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 EP 07110206  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**  
**FORMKÖRPERN**  
• **METHOD FOR PRODUCING FORMED**  
**BODIES**  
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE CORPS**  
**MOULÉS**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BÖRZEL, Heidi, 67061 Ludwigshafen, DE  
MICHL, Kathrin, 67063 Ludwigshafen, DE  
SCHEIDHAUER, Rainer, 67454 Hassloch, DE

**C08L 33/26** → (51) **C08L 33/02**

**C08L 35/02** → (51) **C08L 33/02**

**C08L 51/00** → (51) **C09J 151/00**

**C08L 53/00** → (51) **C08F 293/00**

**C08L 63/00** → (51) **C08G 59/00**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 158 267 A1\***  
**G02F 1/13** **C08G 64/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07745571.5 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/063405 28.06.2007  
(87) WO 2009/001476 2009/01 31.12.2008  
(54) • **LICHTSTREUENDE THERMOPLASTISCHE**  
**HARZZUSAMMENSETZUNG UND LICHT-**  
**STREUFOLIE DARAUS**  
• **LIGHT DIFFUSING THERMOPLASTIC**  
**RESIN COMPOSITION AND LIGHT DIFFU-**  
**SION SHEET THEREOF**  
• **COMPOSITION DE RÉSINE THERMO-**  
**PLASTIQUE DIFFUSANT DE LUMIÈRE ET**  
**FEUILLE DE DIFFUSION DE LUMIÈRE À**  
**BASE DE CETTE COMPOSITION**  
(71) Sumitomo Dow Limited, 8-8, Nihonbashi-  
Kabutocho Chou-ku, Tokyo 103-0026, JP  
(72) KAWAGOSHI, Akihito, Osaka-shi Osaka 554-  
8558, JP  
NUKUI, Shinji, Osaka-shi Osaka 554-8558,  
JP  
OKADA, Koji, Osaka-shi Osaka 554-8558, JP  
ZHOU, Weijun, Freeport, TX 77541, US  
BANK, Dave, Freeport, TX 77541, US  
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga &  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,  
DE

**C08L 75/04** → (51) **C08G 18/08**

**C08L 79/08** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 83/04** → (51) **C08L 83/14**

(51) **C08L 83/14** (11) **2 158 268 A2\***  
**C08G 77/50** **C08L 83/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08756483.7 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065202 30.05.2008  
(87) WO 2008/150947 2008/50 11.12.2008  
(88) 16.04.2009  
(30) 30.05.2007 US 940769 P  
29.05.2008 US 57031  
(54) • **VON NATÜRLICHEN ÖLEN ABGELEITETE**  
**SILIKONCOPOLYMERE UND ELASTO-**  
**MERE**  
• **SILICONE COPOLYMERS AND ELASTO-**  
**MERS DERIVED FROM NATURAL OILS**  
• **COPOLYMÈRE ET ÉLASTOMÈRE DE SILI-**  
**CONE DÉRIVÉS D'HUILES NATURELLES**  
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,  
US  
Dow Corning do Brasil Limitada, Rua  
Francisco Tramontano n. 100, 8 Andar, CEP  
05686-010 Sao Paulo, BR  
(72) DIAS, Tania, Cristina, 01425-011 Sco Paulo,  
BR  
ALMEIDA, Daniel, Ferreira, 13033-590 Cam-  
pinas, Sco Paulo, BR  
LIN, Shaow, Midland, MI 48642, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE

**C08L 83/16** → (51) **C09D 183/16**

(51) **C08L 89/06** (11) **2 158 269 A1\***  
**C08H 1/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08735147.4 (22) 10.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/002838 10.04.2008

(87) WO 2008/125272 2008/43 23.10.2008  
(30) 13.04.2007 IT MI20070762  
(54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE MISCHUNGEN**  
**AUF BASIS VON HYDROLYSIERTEN PRO-**  
**TEINEN UND FUNKTIONALISIERTEN**  
**ETHYLEN-COPOLYMEREN**  
• **BIODEGRADABLE BLENDS BASED ON**  
**HYDROLYSED PROTEINS AND FUNTION-**  
**ALISED ETHYLENE COPOLYMERS**  
• **MÉLANGES BIODÉGRADABLES À BASE DE**  
**PROTÉINES HYDROLYSÉES ET DE COPO-**  
**LYMÈRES D'ÉTHYLÈNE FONCTIONNALI-**  
**SÉS**  
(71) Sicit Chemitech S.p.A., Via Arzignano 80,  
36072 Chiampo (VI), IT  
(72) SARTORE, Luciana, I-36072 Chiampo (VI),  
IT  
PENCO, Maurizio, I-36072 Chiampo (VI), IT  
SASSI, Andrea, I-36072 Chiampo (VI), IT  
NERESINI, Massimo, I-36072 Chiampo (VI),  
IT  
CANDIDO, Manuela, Cinzia, I-36072  
Chiampo (VI), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**C08L 89/06** → (51) **C08H 1/06**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 158 270 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773519.7 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004934 19.06.2008  
(87) WO 2008/155118 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 DE 102007029045  
(54) • **BITUMENMISCHUNG UND VERWENDUNG**  
**DERSELBEN**  
• **BITUMEN MIXTURE, AND USE THEREOF**  
• **MÉLANGE BITUMINEUX ET UTILISATION**  
**CORRESPONDANTE**  
(71) Haupt, Bertram, 7361 Brightwaters CT., New  
Port Richey FL 34652, US  
Marzouki, Taieb, Ahornring 25, 27321 The-  
dinghausen, DE  
(72) MARZOUKI, Taieb, 27321 Thedinghausen,  
DE  
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73,  
28209 Bremen, DE

(51) **C08L 97/02** (11) **2 158 271 A1\***  
**B27K 3/50** **B27N 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 08758107.0 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/000866 22.05.2008  
(87) WO 2008/141635 2008/48 27.11.2008  
(30) 23.05.2007 DE 102007024261  
(54) • **HYDROPHOBIERTE LIGNOCELLULOSEN,**  
**WERKSTOFFE ENTHALTEND HYDROPHO-**  
**BIERTE LIGNOCELLULOSEN UND VER-**  
**FAHREN ZUR HYDROPHOBIERUNG VON**  
**LIGNOCELLULOSEN**  
• **HYDROPHOBIZED LIGNOCELLULOSE,**  
**MATERIALS COMPRISING HYDROPHO-**  
**BIZED LIGNOCELLULOSE, AND METHOD**  
**FOR HYDROPHOBIZING LIGNOCELLU-**  
**LOSE**  
• **LIGNOCELLULOSES RENDUES HYDRO-**  
**PHOBES, MATÉRIAUX CONTENANT DES**  
**LIGNOCELLULOSES RENDUES HYDRO-**  
**PHOBES ET PROCÉDÉ POUR RENDRE**  
**HYDROPHOBE DES LIGNOCELLULOSES**



(71) Sasol Wax GmbH, Worthdamm 13-27, 20457 Hamburg, DE  
(72) BUCHHOLZ, Thomas, 21391 Reppenstedt, DE  
MEYER, Gernot, 21244 Rosengarten, DE  
(74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

(51) **C09B 29/00** (11) **2 158 272 A1\***  
**C09B 29/36** **C09D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08750565.7 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001630 12.05.2008  
(87) WO 2008/142369 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 GB 0709773  
(54) • **MAGENTAFARBSTOFFE UND TINTEN ZUR VERWENDUNG FÜR TINTENSTRAHL-DRUCK**  
• **MAGENTA DYES AND INKS FOR USE IN INK-JET PRINTING**  
• **COLORANTS ET ENCRE MAGENTA DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UNE IMPRESSION À JET D'ENCRE**

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB  
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) WRIGHT, Gavin, Manchester M9 8ZS, GB  
(74) Morpeth, Fraser Forrest, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

**C09B 29/36** → (51) **C09B 29/00**

(51) **C09B 67/22** (11) **2 158 273 A2\***  
**C09D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08762307.0 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001967 10.06.2008  
(87) WO 2008/155517 2008/52 24.12.2008  
(88) 14.05.2009  
(30) 21.06.2007 GB 0711963  
(54) • **FÄRBUNGSZUSAMMENSETZUNG, TINTE UND DRUCKVERFAHREN**  
• **COLORANT COMPOSITION, INK, PRINTING PROCESS**  
• **COMPOSITION DE COLORANT, ENCRE, PROCÉDE D'IMPRESSION**

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(72) CORDWELL, Janette, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(74) Ellis, Gordon Lee, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited IP Group, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

**C09C 1/00** → (51) **C08K 5/00**

**C09C 1/00** → (51) **C09D 175/04**

**C09C 1/30** → (51) **C09J 11/04**

**C09C 1/64** → (51) **C09D 175/04**

(51) **C09D 1/00** (11) **2 158 274 A1\***  
**C09D 7/12** **H01B 19/04**

(25) De (26) De  
(21) 08750002.1 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055433 02.05.2008  
(87) WO 2008/141910 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 DE 102007023557  
(54) • **SCHUTZBESCHICHTUNG UND VERWENDUNG DAVON FÜR FAHRLEITUNGSISOLATOREN**  
• **PROTECTIVE COATING AND USE THEREOF FOR OVERHEAD TROLLEY WIRE INSULATORS**  
• **REVÊTEMENT PROTECTEUR ET SON UTILISATION POUR LES ISOLATEURS DE LIGNES DE CONTACT**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) LEISTNER, Sonja, 91052 Erlangen, DE  
SCHMIEDER, Axel, 04288 Leipzig, DE  
BERNDT, Anett, 91058 Erlangen, DE  
GENSLER, Rudolf, 596288 Singapore, SG  
KAPITZA, Heinrich, 90765 Fürth, DE  
ZEININGER, Heinrich, 90587 Obermichelbach, DE

**C09D 5/00** → (51) **C08K 5/00**

**C09D 5/00** → (51) **C09D 183/16**

(51) **C09D 5/02** (11) **2 158 275 A1\***  
**C09D 7/12**

(25) De (26) De  
(21) 08759734.0 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056108 19.05.2008  
(87) WO 2008/142045 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 DE 102007023555  
(54) • **HYDROPHOBE OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE UND ELEKTROTECHNISCHE KOMPONENTEN SOWIE VERWENDUNGEN DAZU**  
• **HYDROPHOBIC SURFACE COATING FOR ELECTRONIC AND ELECTRO-TECHNICAL COMPONENTS AND USES THEREOF**  
• **REVÊTEMENT DE SURFACE HYDROPHOBE POUR COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES OU ÉLECTROTECHNIQUES, ET APPLICATIONS CORRESPONDANTES**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BERNDT, Anett, 91058 Erlangen, DE  
GENSLER, Rudolf, Singapore 596288, SG  
KAPITZA, Heinrich, 90765 Fürth, DE  
ZEININGER, Heinrich, 90587 Obermichelbach, DE

(74) Wolff, Harry, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C09D 5/02** → (51) **B41M 5/52**

**C09D 5/04** → (51) **B41M 5/00**

(51) **C09D 5/08** (11) **2 158 276 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08760666.1 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057096 06.06.2008

(87) WO 2008/151997 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 EP 07109956  
(54) • **KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNGEN**  
• **CORROSION PROTECTION COATINGS**  
• **REVÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) ROSCHMANN, Konrad, 67069 Ludwigshafen-Edigheim, DE

BETTE, Virginia, 68165 Mannheim, DE  
AMTHOR, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE  
BERGMANN, Hermann, Singapore 098652, SG  
SCHROEDER, Marc, Canton, Michigan 48188, US

**C09D 5/20** → (51) **C08K 5/09**

**C09D 5/36** → (51) **C09D 175/04**

**C09D 7/00** → (51) **B41M 5/52**

**C09D 7/12** → (51) **C08K 5/09**

**C09D 7/12** → (51) **C09D 1/00**

**C09D 7/12** → (51) **C09D 5/02**

**C09D 11/00** → (51) **C09B 29/00**

**C09D 11/00** → (51) **C09B 67/22**

**C09D 11/02** → (51) **C08K 5/00**

**C09D 123/08** → (51) **D06M 15/227**

**C09D 131/02** → (51) **C08K 5/09**

(51) **C09D 139/00** (11) **2 158 277 A2\***  
**G03F 7/039**

(25) En (26) En  
(21) 08737441.9 (22) 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/000908 09.04.2008  
(87) WO 2008/122884 2008/42 16.10.2008  
(88) 13.08.2009  
(30) 09.04.2007 US 697804

(54) • **ÜBERZUG FÜR PHOTOLACKMUSTER MIT LACTAM**  
• **A COMPOSITION FOR COATING OVER A PHOTORESIST PATTERN COMPRISING A LACTEM**  
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT SUR UN MOTIF DE PHOTORÉSIST COMPRENANT UNE LACTAME**

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US

(72) THIYAGARAJAN, Muthiah, Bridgewater, NJ 08807, US

DAMMEL, Ralph, R., Flemington, NJ 08822, US

CAO, Yi, Clinton, NJ 08809, US

HONG, SungEun, Bedminster, NJ 07921, US

KANG, WenBing, Kakegawa 436-008, JP

ANYADI EGWU, Clement, Parlin, NJ 08859, US

(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C09D 139/04** (11) **2 158 278 A1\***  
**D21H 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 08750311.6 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055986 15.05.2008

(87) WO 2008/142003 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 EP 07108448

(54) • *WÄSSRIGE DISPERSIONEN VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN VON N-HYDROXYALKYLIERTEN LACTAM-EINHEITEN ENTHALTENDEN POLYMEREN UND VERWENDUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN VON N-HYDROXYALKYLIERTEN LACTAM-EINHEITEN ENTHALTENDEN POLYMEREN*

• *AQUEOUS DISPERSIONS OF (METH)ACRYLIC ESTERS OF POLYMERS CONTAINING N-HYDROXYALKYLATED LACTAM UNITS, AND USE OF (METH)ACRYLIC ESTERS OF POLYMERS CONTAINING N-HYDROXYALKYLATED LACTAM UNITS*  
• *DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYMERES CONTENANT DES ESTERS DE L'ACIDE (METH)ACRYLIQUE DE MOTIFS LACTAME N-HYDROXYALKYLÉ ET L'UTILISATION DE POLYMERES CONTENANT DES ESTERS DE L'ACIDE (METH)ACRYLIQUE DE MOTIFS LACTAME N-HYDROXYALKYLÉ*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) BROCKMEYER, Andreas, 64404 Bickenbach, DE

ETTL, Roland, 68804 Altlusshheim, DE  
DIECKMANN, Yvonne, 67454 Hassloch, DE  
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE

**C09D 151/00** → (51) **C08F 2/22**

**C09D 153/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C09D 165/00** (11) **2 158 279 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08751011.1 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001284 20.05.2008

(87) WO 2008/142546 2008/48 27.11.2008

(88) 05.02.2009

(30) 22.05.2007 US 752040

16.10.2007 US 872962

(54) • *ANTIREFLEXBESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNG MIT ANELLIERTEN AROMATISCHEN RINGEN*

• *AN ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITION COMPRISING FUSED AROMATIC RINGS*

• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTIREFLET COMPRENANT DES CYCLES AROMATIQUES FUSIONNÉS*

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US

(72) HOULIHAN, Francis, Millington, NJ 07946, US  
ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US

RAHMAN, M., Dalil, Flemington, NJ 08822, US

MCKENZIE, Douglas, Easton, PA 18045, US

ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US

TIMKO, Allen, G., Flemington, NJ 08822, US

KIM, Wookyu, Bridgewater, NJ 08807, US

LU, Ping-Hung, Bridgewater, NJ 08807, US

(74) Rippel, Hans Christoph, et al, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One  
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C09D 167/00** → (51) **C08G 18/42**

(51) **C09D 175/04** (11) **2 158 280 A1\***  
**C09C 1/00** **C09C 1/64**  
**C09D 5/36**

(25) De (26) De  
(21) 08758569.1 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003937 16.05.2008

(87) WO 2008/141768 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 DE 102007023539

(54) • *WÄSSRIGE, PIGMENTIERTE BESCHICHTUNGSMITTEL, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEHR-SCHICHTLACKIERUNGEN*

• *AQUEOUS, PIGMENTED COATING AGENT, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF MULTILAYER COATS OF PAINT*

• *AGENTS DE REVÊTEMENT PIGMENTÉS AQUEUX, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION POUR LA PRODUCTION DE LAQUAGES MULTICOUCHE*

(71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

(72) LÖW, Norbert, 91413 Neustadt/Aisch, DE  
SCHWARTE, Stephan, 48282 Emsdetten, DE  
SONNTAG, Peter, 48351 Everswinkel, DE  
RUTTE, Melina, 97204 Höchberg, DE  
HUPP, Kurt, 97270 Kist, DE

(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coatings AG Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

(51) **C09D 183/16** (11) **2 158 281 A1\***  
**C08L 83/16** **C09D 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 08758530.3 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003887 15.05.2008

(87) WO 2008/138610 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 DE 102007023094

(54) • *FARBPIGMENTIERTE LACKZUSAMMENSETZUNG MIT HOHER DECKKRAFT, ERHÖHTER KRATZBESTÄNDIGKEIT UND EASY TO CLEAN EIGENSCHAFTEN*

• *COLOR-PIGMENTED PAINT COMPOSITION HAVING HIGH COVERING POWER, INCREASED SCRATCH RESISTANCE, AND EASY-TO-CLEAN PROPERTIES*

• *COMPOSITIONS DE PEINTURE À PIGMENTS COLORÉS PRÉSENTANT UN MEILLEUR POUVOIR COUVRANT, UN MEILLEUR POUVOIR ANTI-RAYURES ET DES PROPRIÉTÉS DE NETTOYAGE FACILE*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

(72) BRAND, Stefan, 69493 Hirschberg-Leutershausen, DE

DIERDORF, Andreas, 65719 Hofheim, DE

LIEBE, Hubert, 65207 Wiesbaden, DE

OSTEROD, Frank, 65835 Liederbach, DE

MAHN, Markus, 60489 Frankfurt, DE

RYAN, Ken, Huntingdon Valley, PA 19006, US

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C09D 201/00** → (51) **C08G 18/42**

**C09J 5/02** → (51) **B32B 27/24**

**C09J 9/02** → (51) **B32B 7/06**

(51) **C09J 11/04** (11) **2 158 282 A1\***  
**C08K 9/06** **C09C 1/30**

(25) En (26) En  
(21) 08750105.2 (22) 06.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055565 06.05.2008

(87) WO 2008/141929 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 DE 102007024099

(54) • *HAFTSTOFFE*

• *ADHESIVES*

• *ADHÉSIFS*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE  
MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE

HEYM, Jürgen, 63755 Hörstein, DE

BUCKEL, Pia, 63486 Bruchköbel, DE

(51) **C09J 151/00** (11) **2 158 283 A1\***  
**C08F 255/02** **C08F 263/04**  
**C08L 51/00** **C09J 175/04**

(25) En (26) En  
(21) 08768348.8 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007292 11.06.2008

(87) WO 2008/156611 2008/52 24.12.2008

(30) 13.06.2007 US 818020

(54) • *FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE PFROPFMODIFIZIERTE HARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR SUBSTRATVERKLEBUNG MIT DER HARZZUSAMMENSETZUNG*

• *MOISTURE-CURABLE, GRAFT-MODIFIED RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR ITS MANUFACTURE AND PROCESS FOR BONDING SUBSTRATES EMPLOYING THE RESIN COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE RÉSINE MODIFIÉE PAR GREFFE DURCISSABLE À L'HUMIDITÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PROCÉDÉ POUR LIER DES SUBSTRATS À L'AIDE DE LA COMPOSITION DE RÉSINE*

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US

(72) RAMDATT, Philbert, E., New York, NY 10019, US

GRISWOLD, Roy, M., Ballston Spa, NY 12020, US

POHL, Eric, R., Mount Kisco, NY 10549, US

(74) Lauffhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C09J 151/00** → (51) **C08F 2/22**

**C09J 151/00** → (51) **C08F 290/04**

**C09J 153/00** → (51) **C08F 293/00**



(51) **C09J 175/04** (11) **2 158 284 A1\***  
**C08G 18/42** **C08K 3/00**  
**C08K 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 08758973.5 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004409 03.06.2008  
(87) WO 2008/155018 2008/52 24.12.2008  
(30) 16.06.2007 DE 102007027801  
(54) • **REAKTIVE POLYURETHAN-HOTMELTS**  
• **REACTIVE POLYURETHANE HOT-MELT**  
**ADHESIVE**  
• **COLLES FUSIBLES RÉACTIVES À BASE DE**  
**POLYURÉTHANE**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) WINTERMANTEL, Matthias, 51465 Bergisch Gladbach, DE  
REICHERT, Peter A., 41541 Dormagen, DE  
MAYER, Eduard, 41539 Dormagen, DE  
LEIMENSTOLL, Marc, Christian, 40721 Hilden, DE

**C09J 175/04** → (51) **C09J 151/00**

**C09J 175/06** → (51) **C08G 18/12**

(51) **C09J 183/04** (11) **2 158 285 A2\***  
**H01M 8/00** **C09J 183/07**

(25) En (26) En  
(21) 08777651.4 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061687 20.06.2008  
(87) WO 2008/156218 2008/52 24.12.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 21.06.2007 JP 2007163407  
(54) • **SILIKON-KAUTSCHUK-HAFTZUSAMMEN-**  
**SETZUNG UND SEPARATORVER-**  
**SCHLUSSMATERIAL FÜR**  
**BRENNSTOFFZELLEN**  
• **ADHESIVE SILICONE RUBBER COMPOSI-**  
**TION AND SEPARATOR SEAL MATERIAL**  
**FOR FUEL CELLS**  
• **COMPOSITION ADHÉSIVE DE CAOUT-**  
**CHOUX SILICONE ET MATÉRIAU D'ÉTAN-**  
**CHÉITÉ DE SÉPARATEUR POUR PILES À**  
**COMBUSTIBLE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) KATO, Chisato, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
IIZUKA, Kazutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
HAYASHIDA, Osamu, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP  
AKETA, Takashi, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP  
SHUDO, Shigeki, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C09J 183/07** → (51) **C09J 183/04**

**C09K 3/00** → (51) **A61K 9/14**

(51) **C09K 5/06** (11) **2 158 286 A1\***  
**C01B 31/04** **F28D 20/00**

(25) De (26) De  
(21) 08750332.2 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056068 16.05.2008  
(87) WO 2008/138990 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 DE 102007023315  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**  
**LATENTWÄRME-SPEICHERMATERIALS**  
• **METHOD FOR PRODUCING A LATENT**  
**HEAT STORAGE MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉ-**  
**RIAU D'ACCUMULATION DE CHALEUR**  
**LATENTE**

(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE  
(72) ÖTTINGER, Oswin, 86405 Meitingen, DE  
FRIEDRICH, Jörg, 15537 Erkner, DE  
MACH, Reinhard, 13059 Berlin, DE  
MANECK, Heinz-Eberhard, 15745 Wildau, DE  
MEYER-PLATH, Asmus, 14471 Potsdam, DE  
CHRIST, Martin, 86159 Augsburg, DE

(51) **C09K 8/28** (11) **2 158 287 A2\***  
**C09K 8/34** **C09K 8/52**

(25) En (26) En  
(21) 08759186.3 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004678 09.06.2008  
(87) WO 2008/151791 2008/51 18.12.2008  
(88) 09.04.2009  
(30) 14.06.2007 IT MI20071196  
(54) • **WASSERBASIERTES FLUID ZUR VERHIN-**  
**DERUNG DER BILDUNG VON W/O-EMUL-**  
**SIONEN ODER ZUM WIEDERAUFLÖSEN**  
**BEREITS IN PORÖSEN MATRIZEN GEBIL-**  
**DETER W/O-EMULSIONEN**  
• **WATER-BASED FLUID FOR PREVENTING**  
**THE FORMATION OF W/O EMULSIONS OR**  
**FOR RESOLVING W/O EMULSIONS**  
**ALREADY FORMED IN POROUS**  
**MATRICES**  
• **FLUIDE À BASE AQUEUSE ÉVITANT LA**  
**FORMATION D'ÉMULSIONS EAU/HUILE**  
**OU DÉCOMPOSANT DES ÉMULSIONS**  
**EAU/HUILE DÉJÀ FORMÉES DANS DES**  
**MATRICES POREUSES**

(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT  
(72) DEL GAUDIO, Lucilla, I-20097 San Donato Milanese (Milan), IT  
ALBONICO, Paola, I-20129 Milan, IT  
COBIANCO, Sandra, I-20097 San Donato Milanese, IT  
EMILIANI, Chiara Neva, I-20132 Milan, IT  
RIPA, Giuseppe, I-27011 Belgioioso (Pavia), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C09K 8/34** → (51) **C09K 8/28**

(51) **C09K 8/467** (11) **2 158 288 A1\***  
**C04B 14/06** **C04B 20/00**

(25) En (26) En  
(21) 08750498.1 (22) 01.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001524 01.05.2008  
(87) WO 2008/139140 2008/47 20.11.2008  
(30) 10.05.2007 US 747002

(54) • **BOHRLOCHBEHANDLUNGSZUSAMMEN-**  
**SETZUNGEN UND VERFAHREN UNTER**  
**EINSATZ VON NANOPARTIKELN**  
• **WELL TREATMENT COMPOSITIONS AND**  
**METHODS UTILIZING NANO-PARTICLES**  
• **COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE**  
**PUITS ET MÉTHODES D'UTILISATION DE**  
**NANO-PARTICULES**  
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US  
(72) RODDY, Craig, W., Duncan, OK 73533, US  
CHATTERJI, Jiten, Duncan, OK 73533, US  
CROMWELL, Roger, S., Walters, OK 73572, US  
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C09K 8/52** → (51) **C09K 8/28**

(51) **C09K 8/528** (11) **2 158 289 A1\***  
**C09K 8/72**

(25) En (26) En  
(21) 08750554.1 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001615 09.05.2008  
(87) WO 2008/139164 2008/47 20.11.2008  
(30) 10.05.2007 US 801209  
10.05.2007 US 801200  
(54) • **VERFAHREN FÜR STIMULIERUNG DER**  
**ÖL- ODER GASFÖRDERUNG**  
• **METHODS FOR STIMULATING OIL OR**  
**GAS PRODUCTION**  
• **PROCÉDÉS DE STIMULATION DE LA**  
**PRODUCTION D'HUILE OU DE GAZ**  
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US  
(72) WELTON, Thomas, D., Duncan, OK 73533, US  
PAULS, Richard, W., Duncan, OK 73533, US  
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

**C09K 8/72** → (51) **C09K 8/528**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 158 290 A1\***  
**H05B 33/14** **H01L 51/50**  
**H01L 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 08754816.0 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006962 03.06.2008  
(87) WO 2008/156554 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 765598

(54) • **PHOSPHORESZIERENDE OLED MIT DOP-**  
**PELERREGUNGSBLOCKIERSCHICHTEN**  
• **PHOSPHORESCENT OLED HAVING DOU-**  
**BLE EXCITON-BLOCKING LAYERS**  
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**  
**ORGANIQUE (OLED) AYANT DEUX COU-**  
**CHES DE BLOCAGE D'EXCITON**  
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US  
(72) LIAO, Liang-sheng, Rochester, New York 14650, US  
REN, Xiaofan, Rochester, New York 14650, US



- PELLOW, Cynthia A., Rochester, New York 14650, US  
TYAN, Yuan-sheng, Rochester, New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- 
- (51) **C09K 11/77** (11) **2 158 291 A2\***  
**G07D 7/12**
- (25) De (26) De  
(21) 08749892.9 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055296 30.04.2008  
(87) WO 2008/132223 2008/45 06.11.2008  
(88) 15.01.2009  
(30) 30.04.2007 AT 6752007
- (54) • *VERWENDUNG EINES LEUCHTSTOFFS ALS SICHERHEITSMERKMAL, SICHERHEITSDRUCKFARBE, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN EINES DOKUMENTS SOWIE DOKUMENT UND SICHERHEITSMERKMAL*  
• *USE OF A LUMINOPHORE AS SECURITY FEATURE, SECURITY PRINTING INK, METHOD AND DEVICE FOR CHECKING A DOCUMENT AND DOCUMENT AND SECURITY FEATURE*  
• *UTILISATION D'UNE SUBSTANCE LUMINESCENTE COMME MARQUE DE SÉCURITÉ, ENCRE D'IMPRIMERIE DE SÉCURITÉ, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE VÉRIFICATION D'UN DOCUMENT ET DOCUMENT ET MARQUE DE SÉCURITÉ*
- (71) Österreichische Staatsdruckerei GmbH, Tenscherstr. 7, 1230 Wien, AT  
AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (72) STELZER, Nils, 2444 Seibersdorf, AT  
STEINER, Hannes, 2444 Seibersdorf, AT  
GAUSTERER, Reinhart, A-1239 Wien, AT
- (74) Müllner, Martin, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT
- 
- (51) **C09K 11/79** (11) **2 158 292 A2\***  
**C09K 11/80**
- (25) En (26) En  
(21) 08754201.5 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005694 02.05.2008  
(87) WO 2008/143773 2008/48 27.11.2008  
(88) 15.01.2009  
(30) 16.05.2007 US 749258
- (54) • *MONOKRISTALLINE PHOSPHORLICHT-KONVERSIONSKONSTRUKTION FÜR LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*  
• *SINGLE CRYSTAL PHOSPHOR LIGHT CONVERSION STRUCTURES FOR LIGHT EMITTING DEVICES*  
• *STRUCTURES DE CONVERSION DE LUMIÈRE DE LUMINOPHORE MONO-CRISTALLIN POUR DES DISPOSITIFS ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) LETOQUIN, Ronan, P., Durham, NC 27713, US  
MEDENDORP, Nicholas, W., Jr., Raleigh, NC 27614, US
- 
- KELLER, Bernd, P., Santa Barbara, CA 93111, US  
CHAKRABORTY, Arpan, Goleta, CA 93117, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
- 
- C09K 11/80** → (51) **C09K 11/79**
- (51) **C10B 47/34** (11) **2 158 293 A1\***  
**F28G 1/08** **F28F 19/00**  
**B01D 5/00** **B08B 9/02**  
**C10K 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08709652.5 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050132 27.02.2008  
(87) WO 2008/110834 2008/38 18.09.2008  
(30) 09.03.2007 GB 0704619
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PYROLYSE VON ORGANISCHEM ABFALL*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR PYROLYSIS OF ORGANIC WASTE*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE PYROLYSE DE DÉCHETS ORGANIQUES*
- (71) Thermitech Solutions Ltd, April Cottage Haughurst Hill Baughurst, Tadley, Hampshire RG26 5JR, GB
- (72) BRENTNALL, Paul Wyatt, Tadley Hampshire RG26 5JR, GB  
BROWNE, John Clive, Mid Glamorgan CF32 8EW, GB
- (74) Bonner, Catherine Louise, et al, Chapman Molony 20 Staple Gardens, GB-Winchester SO23 8SR, GB
- 
- C10G 1/00** → (51) **C10G 21/02**
- (51) **C10G 2/00** (11) **2 158 294 A2\***  
**B01D 39/10** **B01D 39/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08763112.3 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052069 27.05.2008  
(87) WO 2008/146239 2008/49 04.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 28.05.2007 ZA 200704341
- (54) • *ENTFERNUNG VON FEINEN TEILCHEN AUS EINEM FISCHER-TROPSCH-STROM*  
• *REMOVAL OF FINE PARTICLES FROM A FISCHER TROPSCH STREAM*  
• *ÉLIMINATION DE FINES PARTICULES À PARTIR D'UN COURANT DE FISCHER TROPSCH*
- (71) The Petroleum Oil and Gas Corporation of South Africa (Pty) Ltd., 151 Frans Conradie, 7500 Parow, ZA
- (72) KNOTTENBELT, Cyril David, 6500 Mossel Bay, ZA  
TAYLOR, Patrick Otto, 6500 Mossel Bay, ZA  
ADAMS, Vernon Jeremay, 6505 Mossel Bay, ZA  
NICHOLSON, Volan Richard, 6500 Mossel Bay, ZA
- (74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- 
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 158 295 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08747716.2 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062780 06.05.2008  
(87) WO 2008/141008 2008/47 20.11.2008  
(88) 31.12.2008  
(30) 11.05.2007 US 747380
- (54) • *VERWENDUNG VON PROPAN BEIM DIREKTEN HYDROTREATING VON ÖLEN UND/ODER FETTEN*  
• *PROPANE UTILIZATION IN DIRECT HYDROTREATING OF OILS AND/OR FATS*  
• *UTILISATION DE PROPANE DANS L'HYDROTRAITEMENT DIRECT D'HUILES ET/OU DE MATIÈRES GRASSES*
- (71) Conocophillips Company, 600 North Dairy Ashford Road Houston, TX 77079, US
- (72) GHONASGI, Dhananjay, B., Bartlesville, OK 74006, US  
SUGHRUE, Edward, L., II., Bartlesville, OK 74006, US  
YAO, Jianhua, Bartlesville, OK 74006, US  
XU, Xiaochun, Bartlesville, OK 74006, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 158 296 A1\***  
**C08H 5/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08770676.8 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066519 11.06.2008  
(87) WO 2008/157164 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763534
- (54) • *VERSTÄRKTE UMWANDLUNG VON LIGNOCELLULOSE BIOMASSE*  
• *ENHANCING CONVERSION OF LIGNOCELLULOSE BIOMASS*  
• *AMÉLIORATION DE LA CONVERSION D'UNE BIOMASSE LIGNOCELLULOSE*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (72) MCCALL, Michael, J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
ALLEN, Robert, J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
MACKOWIAK, David, E., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 158 297 A1\***  
**C08H 5/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08770679.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066522 11.06.2008  
(87) WO 2008/157165 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763538
- (54) • *UMWANDLUNG LIGNOCELLULOSE BIOMASSE IN CHEMISCHE STOFFE UND BRENNSTOFFE*  
• *CONVERSION OF LIGNOCELLULOSE BIOMASS TO CHEMICALS AND FUELS*  
• *CONVERSION D'UNE BIOMASSE LIGNOCELLULOSE EN PRODUITS CHIMIQUES ET EN COMBUSTIBLES*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

- (72) MCCALL, Michael, J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
ALLEN, Robert, J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
MACKOWIAK, David, E., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C10G 3/00** → (51) **B01D 3/00****C10G 7/04** → (51) **B01D 3/00****C10G 9/00** → (51) **C10G 21/02**

- (51) **C10G 9/26** (11) **2 158 298 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08769478.2 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063716 15.05.2008  
(87) WO 2008/150661 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 US 933011 P  
04.06.2007 US 933044 P
- (54) • *UMWANDLUNG VON GEMEINSAM ZUGEFÜHRTEM METHAN- UND KOHLENWASSERSTOFFFROHMATERIAL IN HÖHERWERTIGE KOHLENWASSERSTOFFE*  
• *CONVERSION OF CO-FED METHANE AND HYDROCARBON FEEDSTOCKS INTO HIGHER VALUE HYDROCARBONS*  
• *CONVERSION DE CHARGES DE MÉTHANE ET D'HYDROCARBURES CO-INJECTÉES EN HYDROCARBURES DE QUALITÉ SUPÉRIEURE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) KEUSENKOTHEN, Paul, F., Houston, TX 77006, US  
HERSHKOWITZ, Frank, Liberty Corner, NJ 07938, US  
(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C10G 11/00** → (51) **B32B 5/02**

- (51) **C10G 11/04** (11) **2 158 299 A1\***  
**C10G 11/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08760161.3 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056567 28.05.2008  
(87) WO 2008/148685 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 942772 P
- (54) • *CO-OXIDATIONSPROMOTOREN MIT NIEDRIGEM NOX*  
• *LOW NOX CO OXIDATION PROMOTERS*  
• *PROMOTEURS D'OXIDATION DE CO À FAIBLE TAUX DE NO(X)*
- (71) Albemarle Netherlands BV, Barchman Wuytterslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL  
(72) RAINER, Darrell, Ray, Houston, Texas 77062, US  
FRANCIS, Julie, Ann, Houston, Texas 77062, US  
GONZALEZ, Jorge, Alberto, Houston, Texas 77059, US  
LUO, Lin, Lake Jackson, Texas 77566, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **C10G 11/18** (11) **2 158 300 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08750364.5 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056564 28.05.2008  
(87) WO 2008/148684 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 942757 P
- (54) • *BASISCHE KRACKZUSAMMENSETZUNGEN FREI VON GROSSSPORIGEN ZEOLITHEN*  
• *BASIC CRACKING COMPOSITIONS SUBSTANTIALLY FREE OF LARGE PORE ZEOLITES*  
• *COMPOSITIONS DE CRAQUAGE DE BASE QUASIMENT EXEMPTES DE ZÉOLITES À GRANDES PORES*
- (71) Albemarle Netherlands BV, Barchman Wuytterslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL  
(72) DE GRAAF, Elbert Arjan, NL-1066 AP Amsterdam, NL  
YUNG, King Yen, NL-1321 AA Almere, NL  
FLETCHER, Raymond Paul, NL-2596 PK Den Haag, NL  
RAUTIAINEN, Erja, Paivi, Helena., NL-3833 KJ Leusden, NL  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**C10G 11/18** → (51) **C10G 11/04**

- (51) **C10G 21/02** (11) **2 158 301 A1\***  
**C10G 1/00** (26) En  
**C10G 9/00** (22) 11.06.2008  
(21) 08770665.1 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066507 11.06.2008  
(87) WO 2008/157163 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763533
- (54) • *HERSTELLUNG VON CHEMIKALIEN AUS PYROLYSEÖL*  
• *PRODUCTION OF CHEMICALS FROM PYROLYSIS OIL*  
• *PRODUCTION DE PRODUITS CHIMIQUES À PARTIR D'HUILE DE PYROLYSE*
- (71) Uop LLC, 25 East Algonquin Rd. P.O. Box 5017 Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
(72) MCCALL, Michael J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al. Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C10G 29/20** (11) **2 158 302 A1\***  
**C07C 2/58**  
(25) En (26) En  
(21) 08769618.3 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/064538 22.05.2008  
(87) WO 2008/156959 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 820907
- (54) • *VERBESSERTES FLÜSSIGPHASENALKYLIERUNGSVERFAHREN*  
• *IMPROVED LIQUID PHASE ALKYLATION PROCESS*  
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ D'ALKYLATION EN PHASE LIQUIDE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

- (72) CLARK, Michael, C., Chantilly, VA 20152, US  
LO, Frederick, Y., Middlesex, NJ 08842, US  
ELIA, Christine, N., Bridgewater, NJ 08842, US  
VINCENT, Matthew, J., Baytown, TX 77521, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C10G 33/00** → (51) **B01D 3/00**

- (51) **C10G 45/00** (11) **2 158 303 A2\***  
**C10G 45/58** (26) Fr  
**C10G 65/04** (22) 03.06.2008  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805641.1 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000753 03.06.2008  
(87) WO 2009/004179 2009/02 08.01.2009  
(88) 19.02.2009  
(30) 12.06.2007 FR 0704224
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MITTELDESTILLATEN DURCH HYDROISOMERISIERUNG UND HYDROCRACKING EINES SCHWEREN TEILS AUS EINER FISCHER-TROPSCH-EFFLUENZ*  
• *METHOD FOR PRODUCING MIDDLE DISTILLATES BY HYDROISOMERISATION AND HYDROCRACKING OF A HEAVY FRACTION FROM A FISCHER-TROPSCH EFFLUENT*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DISTILLATS MOYENS PAR HYDROISOMERISATION ET HYDROCRACKING D'UNE FRACTION LOURDE ISSUE D'UN EFFLUENT FISCHER-TROPSCH*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR  
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT  
(72) MARCHAL-GEORGE, Nathalie, F-69230 Saint Genis Laval, FR  
COSYNS, Jean, F-78580 Maule, FR  
COUPARD, Vincent, F-69120 Vaulx en Velin, FR  
CAPRANI, Eric, F-75012 Paris, FR  
DOUZIECH, Damien, F-92500 Rueil Malmaison, FR  
DANDEU, Aurélie, F-38540 St Just Chaleysin, FR  
FEDOU, Stéphane, F-75002 Paris, FR

**C10G 45/58** → (51) **C10G 45/00**

- (51) **C10G 49/00** (11) **2 158 304 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08749498.5 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004118 19.05.2008  
(87) WO 2008/141831 2008/48 27.11.2008  
(30) 23.05.2007 IT MI20071044
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HYDROKONVERSION VON SCHWERÖLEN*  
• *SYSTEM AND PROCESS FOR THE HYDROCONVERSION OF HEAVY OILS*  
• *SISTÈME ET PROCÉDÉ D'HYDROCONVERSION DES HUILES LOURDES*
- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT  
(72) PATRON, Luigi, I-20129 Milan, IT  
BELLUSSI, Giuseppe, I-29100 Piacenza, IT  
TAGLIABUE, Lorenzo, I-29100 Piacenza, IT







(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056706 30.05.2008  
(87) WO 2008/145736 2008/49 04.12.2008  
(30) 01.06.2007 EP 07109456

- (54) • *STABILISIERUNG DER PHÄNOTYPISCHEN EIGENSCHAFTEN ISOLIERTER PRIMÄRZELLEN*
- *STABILISATION OF THE PHENOTYPIC PROPERTIES OF ISOLATED PRIMARY CELLS*
- *STABILISATION DES PROPRIÉTÉS PHÉNOTYPIQUES DE CELLULES PRIMAIRES ISOLÉES*

(71) Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE

(72) ROGIERS, Vera, B-2820 Bonheiden, BE  
VANHAECKE, Tamara, B-1502 Lembeek, BE  
DE ROP, Evelien, B-2547 Lint, BE  
FRACZEK, Joanna, B-9000 Gent, BE

(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**C12N 5/06** → (51) **C12N 15/85**

**C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/015**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/72**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/11**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/55**

**C12N 5/16** → (51) **C12N 5/06**

**C12N 9/00** → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 158 312 A1\***  
**C12N 1/19** **C12R 1/645**

(25) En (26) En  
(21) 08760914.5 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057371 12.06.2008  
(87) WO 2008/152088 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 EP 07011515

- (54) • *CYTOCHROM-P450-REDUKTASE EXPRI-MIERENDE SPALTHEFE*
- *FISSION YEAST EXPRESSING CYTOCHROME P450 REDUCTASE*
- *LEVURE DE FISSION EXPRIMANT LA CYTOCHROME P450 RÉDUCTASE*

(71) PomBio Tech GmbH, Starterzentrum der Universität des Saarlandes Cmpus Geb. A1, 66123 Saarbrücken, DE

(72) DRAGAN, Dipl.-Biol. Calin-Aurel, 66119 Saarbrücken, DE

(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **C12N 9/08** (11) **2 158 313 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08718350.5 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053798 31.03.2008  
(87) WO 2008/119780 2008/41 09.10.2008

(88) 12.03.2009  
(30) 30.03.2007 DE 102007016139

- (54) • *PILZ-PEROXYGENASEN UND ANWEN-DUNGSVERFAHREN*
- *FUNGAL PEROXYGENASES AND METH-ODS OF APPLICATION*
- *PEROXYGÉNASES FONGIQUES ET PRO-CÉDÉS D'APPLICATION*

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK

(72) PECYNA, Marek Jan, 06114 Halle (Saale), DE  
SCHNORR, Kirk Matthew, DK-2840 Holte, DK  
ULLRICH, René, 03116 Dreßkau, DE  
SCHEIBNER, Karin, 07745 Jena, DE  
KLUGE, Martin Gunter, 02763 Zittau, DE  
HOFRICHTER, Martin, 02763 Zittau, DE

**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**

**C12N 9/22** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 9/24** → (51) **A23L 1/09**

**C12N 11/10** → (51) **H01M 4/86**

(51) **C12N 15/06** (11) **2 158 314 A1\***  
**C12N 15/10**

(25) En (26) En  
(21) 09748006.5 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) MY 2009/000047 31.03.2009  
(87) WO 2009/157750 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 MY 0802327

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON SCHWEINEBESTANDTEILEN IN EINEM NAHRUNGSMITTEL*
- *A METHOD FOR IDENTIFYING A PORK CONTENT IN A FOOD*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT D'IDENTIFIER UNE TENEUR EN PORC DANS UN ALI-MENT*

(71) Universiti Putra Malaysia, UPM Serdang, Selangor Darul Ehsan 43400, MY

(72) B. CHE MAN, Yaakob, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY  
MUSTAFA, Shuhaimi, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY

KHALID, Farihah Liyana, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY

AZMI, Aida Azrina, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY

SAZILI, Awis Qurni, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY

ABDUL RAHIM, Raha, 43400 Selangor Darul Ehsan, MY

(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Michel Richebourg 69, rue Saint-Simon Le Clos du Golf, 42000 Saint-Etienne, FR

(51) **C12N 15/09** (11) **2 158 315 A2\***  
**A61K 39/395** **C12N 15/13**  
**C07K 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 08752728.0 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000285 25.06.2008  
(87) WO 2009/000099 2009/01 31.12.2008

(88) 09.04.2009  
(30) 25.06.2007 US 937112 P  
12.03.2008 US 69056

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON ANTIKÖRPERN UND MODIFIZIERTE ANTI-KÖRPER MIT VERBESSERTEN FUNK-TIONSEIGENSCHAFTEN*

- *METHODS OF MODIFYING ANTIBODIES, AND MODIFIED ANTIBODIES WITH IMPROVED FUNCTIONAL PROPERTIES*
- *MÉTHODES DE MODIFICATION D'ANTI-CORPS ET ANTICORPS MODIFIÉS PRÉ-SENTANT DES PROPRIÉTÉS FONCTIONNELLES AMÉLIORÉES*

(71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH

(72) URECH, David, 8708 Männedorf, CH

BORRAS, Leonardo, 8952 Schlieren, CH  
(74) Rüedi, Regula Béatrice, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**C12N 15/10** → (51) **C12N 15/06**

**C12N 15/10** → (51) **G06F 19/00**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 158 316 A2\***  
**C07H 21/04** **A61K 48/00**

(25) En (26) En  
(21) 08755344.2 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063471 12.05.2008  
(87) WO 2008/141308 2008/47 20.11.2008  
(88) 05.03.2009

(30) 11.05.2007 US 917583 P

- (54) • *GENEXPRESSION UND SCHMERZEN*
- *GENE EXPRESSION AND PAIN*
- *EXPRESSION GÉNIQUE ET DOULEUR*

(71) Adynxx, Inc., 665 3rd Street Suite 250, San Francisco, California 94107, US

(72) MAMET, Julien, San Francisco California 94109, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 158 317 A1\***  
**C12N 15/12** **C12N 5/10**  
**C07K 14/47** **C12Q 1/68**  
**A61K 38/17**

(25) En (26) En  
(21) 08759707.6 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056075 16.05.2008  
(87) WO 2008/138994 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 EP 07108349

16.05.2007 US 798685

- (54) • *ANTITUMORARZNEIMITTEL, MEDIKA-MENT, ZUSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNG DAVON*

- *ANTI-TUMOR DRUG, MEDICAMENT, COMPOSITION, AND USE THEREOF*
- *MÉDICAMENT ANTI-TUMORAL, COMPO-SITION ANTI-TUMORALE ET LEURS UTI-LISATIONS*

(71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Chemin des Planchamps, 32, Epalinges, CH

(72) AL MAHMOOD, Salman, F-75014 Paris, FR  
COLIN, Sylvie, F-75014 Paris, FR

(74) de Mareuil-Villette, Caroline, Cabinet Icosa 8 rue du Texel, 75014 Paris, FR

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/72**

**C12N 15/12** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12N 15/13** (11) **2 158 318 A2\***  
**A61P 29/00** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00** **A61P 25/00**  
**C07K 16/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08767728.2 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006260 14.05.2008  
(87) WO 2008/143954 2008/48 27.11.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 14.05.2007 US 930227 P
- (54) • *SCFC-(SINGLE-CHAIN FC-)BEREICHE, DIESE ENTHALTENDE BINDUNGSPOLYPEPTIDE UND VERFAHREN IN VERBINDUNG DAMIT*  
• *SINGLE-CHAIN FC (SCFC) REGIONS, BINDING POLYPEPTIDES COMPRISING SAME, AND METHODS RELATED THERETO*  
• *RÉGIONS FC SIMPLE CHAÎNE, POLYPEPTIDES DE LIAISON COMPORTANT DE TELLES RÉGIONS, ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US  
(72) FARRINGTON, Graham, K., Acton, MA 01720-2303, US  
SAEED-KOTHE, Amna, West Roxbury, MA 02132-1343, US  
GARBER, Ellen, Cambridge, MA 02138-1352, US  
LUGOVSKOY, Alexey, Alexandrovich, Woburn, MA 01801-2931, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- C12N 15/13** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12N 15/19** → (51) **C12Q 1/00**
- 
- (51) **C12N 15/55** (11) **2 158 319 A1\***  
**A61K 38/46** **A61P 19/08**  
**C12N 15/85** **C12N 5/10**  
**C12N 9/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08757088.3 (22) 12.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000923 12.05.2008  
(87) WO 2008/138131 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 US 917589 P
- (54) • *AUF KNOCHEN ALS ZIEL GERICHTETE ALKALISCHE PHOSPHATASE, KITS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *BONE TARGETED ALKALINE PHOSPHATASE, KITS AND METHODS OF USE THEREOF*  
• *PHOSPHATASE ALKALINE CIBLANT LES OS, TROUSSES ET PROCÉDÉS POUR SON UTILISATION*
- (71) Enobia Pharma Inc., 2901, rue Rachel Est Suite 23, Montréal, Québec H1W 4A4, CA  
(72) CRINE, Philippe, Outremont, Quebec H2V 2X1, CA  
BOILEAU, Guy, Brossard, Quebec J4Y 1E6, CA  
LOISEL, Thomas, P., Montreal, Quebec H8Y 1Z7, CA  
LEMIRE, Isabelle, Montreal, Quebec H1T 2P1, CA  
LEONARD, Pierre, Montreal, Quebec H4J 2C4, CA
- HEFT, Robert, Dollard-des-Ormeaux, Quebec H9A 1V5, CA  
LANDY, Hal, Dover, MA 02030, US
- (74) Lahrz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- 
- C12N 15/55** → (51) **G06F 19/00**
- 
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/015**
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 158 320 A1\***  
**C08B 30/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08759368.7 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005438 25.06.2008  
(87) WO 2009/000557 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 EP 07075524  
26.06.2007 US 937194 P  
12.03.2008 EP 08075190  
13.03.2008 US 69293  
15.05.2008 EP 08075500  
15.05.2008 US 127802
- (54) • *STÄRKEN MIT HOHEM AMYLOSEGEHALT UND VERBESSERTEN VERARBEITUNGSEIGENSCHAFTEN*  
• *STARCHES WITH HIGH AMYLOSE CONTENT AND IMPROVED PROCESSING PROPERTIES*  
• *AMIDONS PRÉSENTANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN AMYLOSE ET DES PROPRIÉTÉS DE TRAITEMENT AMÉLIORÉES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE  
LA COGNATA, Ursula, 14163 Berlin, DE
- (74) Quanz, Martin, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
- 
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/415**
- 
- (51) **C12N 15/85** (11) **2 158 321 A1\***  
**A01K 67/027** **C12N 15/861**  
**C12N 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08770211.4 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065937 05.06.2008  
(87) WO 2008/151283 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 US 933432 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IN-VIVO-EXPANSION MENSCHLICHER LEBERZELLEN*  
• *METHOD OF EXPANDING HUMAN HEPATOCYTES IN VIVO*  
• *PROCÉDÉ D'EXPANSION IN VIVO D'HÉPATOCYTES HUMAINS*
- (71) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US  
The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US  
(72) GROMPE, Markus, Portland, OR 97239, US  
AZUMA, Hisaya, Tokyo 167-0035, JP  
AL-DHALIMY, Muhsen, Beaverton, OR 97005, US  
KAY, Mark, A., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/55**
- 
- (51) **C12N 15/86** (11) **2 158 322 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756596.6 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065481 02.06.2008  
(87) WO 2008/154198 2008/51 18.12.2008  
(30) 06.06.2007 US 924947 P
- (54) • *GENTHERAPIE FÜR LYSOSOMENSPEICHERKRANKHEITEN*  
• *GENE THERAPY FOR LYSOSOMAL STORAGE DISEASES*  
• *THÉRAPIE GÉNÉRIQUE POUR LES MALADIES DE STOCKAGE LYSOSOMAL*
- (71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) DODGE, James, Worcester, MA 01603, US  
CHENG, Seng, H., Natick, MA 01760, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- C12N 15/86** → (51) **C07K 14/015**
- 
- C12N 15/861** → (51) **C12N 15/85**
- 
- C12N 15/864** → (51) **C07K 14/015**
- 
- C12N 15/864** → (51) **G01N 33/53**
- 
- C12P 5/02** → (51) **C02F 11/00**
- 
- C12P 5/02** → (51) **C02F 11/04**
- 
- C12P 7/08** → (51) **C02F 11/04**
- 
- C12P 7/40** → (51) **C12P 7/46**
- 
- (51) **C12P 7/46** (11) **2 158 323 A1\***  
**C12P 7/40**
- (25) En (26) En  
(21) 08826428.8 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064103 19.05.2008  
(87) WO 2009/011974 2009/04 22.01.2009  
(30) 18.05.2007 US 939034 P
- (54) • *PRODUKTION ORGANISCHER SÄURE DURCH PILZZELLEN*  
• *ORGANIC ACID PRODUCTION BY FUNGAL CELLS*  
• *PRODUCTION D'ACIDE ORGANIQUE PAR DES CELLULES FONGIQUES*
- (71) Microbia Precision Engineering, Inc., 60 Westview Street, Lexington, MA 02421, US  
Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US  
(72) WINKLER, Aaron Adriaan, NL-2492TD The Hague, NL  
DE HULSTER, Abraham Frederik, NL-2641 MK Pijnacker, NL  
VAN DIJKEN, Johannes Pieter, NL-2261 CP Leidschendam, NL  
PRONK, Jacobus Thomas, NL-2636 DD Schipluiden, NL  
TRUEHEART, Joshua, Concord, Massachusetts 01742, US

MADDEN, Kevin T., Arlington, Massachusetts 02474, US  
GANCEDO, Carlos, E-28220 Majadahonda, ES  
FLORES, Carmen-lisset, E-28034 Madrid, ES  
VAN MARIS, Antonius Jeroen Adriaan, NL-2611 EH Delft, NL  
HARRISON, Jacob C., West Newton, Massachusetts 02465, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **C12P 13/12** (11) **2 158 324 A1\***  
**C12R 1/15**

(25) En (26) En  
(21) 08760723.0 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057158 09.06.2008  
(87) WO 2008/152016 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 EP 07110382  
28.05.2008 EP 08157115  
(54) • *MIKROORGANISMEN MIT DEREGULIERTEM VITAMIN-B12-SYSTEM*  
• *MICROORGANISMS WITH DEREGULATED VITAMIN B12 SYSTEM*  
• *MICRO-ORGANISMES POSSÉDANT UN SYSTÈME D'ABSORPTION DE LA VITAMINE B12 DÉRÉGULÉ*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) ZELDER, Oskar, 67346 Speyer, DE  
SCHRÖDER, Hartwig, 69226 Nussloch, DE  
KLOPPROGGE, Corinna, 68239 Mannheim, DE  
HEROLD, Andrea, 68775 Ketsch, DE  
HAEFNER, Stefan, 67346 Speyer, DE  
PATTERSON, Thomas, North Attleboro, Massachusetts 02760-1624, US

**C12P 19/00** → (51) **C02F 11/04**

**C12P 19/26** → (51) **A23L 1/09**

(51) **C12P 19/34** (11) **2 158 325 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08771410.1 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067403 18.06.2008  
(87) WO 2008/157641 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 944708 P  
16.06.2008 US 140142  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION*  
• *METHOD AND COMPOSITIONS FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*  
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITIONS POUR L'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES*  
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) MULERO, Julio J., Sunnyvale, California 94086, US  
HENNESSY, Lori K., San Mateo, California 94403, US  
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

**C12P 21/08** → (51) **C07K 16/00**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 158 326 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08768697.8 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007772 20.06.2008  
(87) WO 2008/156867 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 945526 P  
(54) • *BIOMARKER FÜR DIE DIAGNOSE VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*  
• *BIOMARKERS FOR THE DIAGNOSIS OF AUTOIMMUNE DISEASE*  
• *MARQUEURS BIOLOGIQUES POUR LE DIAGNOSTIC D'UNE MALADIE AUTOIMMUNE*

(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US  
The Government of the United States of America, as represented by The Department of Veterans Affairs, c/o Office of the General Counsel, Washington, DC 20420, US  
The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US

(72) ROBINSON, William H., Palo Alto, California 94304-1207, US  
HOLERS, Michael, Aurora, Colorado 80045, US

DEANE, Kevin, Aurora, Colorado 80045, US  
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 158 327 A2\***  
**C12N 15/19** **C07K 16/26**  
**G01N 33/574**

(25) En (26) En  
(21) 08770065.4 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065688 03.06.2008  
(87) WO 2008/151200 2008/50 11.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 03.06.2007 US 941678 P  
04.06.2007 US 941747 P  
(54) • *TUMORASSOZIIERTE ISOFORMEN VON TRANSKRIPTIONSFAKTORKOMPLEXKOMPONENTEN ALS BIOMARKER UND WIRKSTOFFTARGETS*

• *CANCER RELATED ISOFORMS OF COMPONENTS OF TRANSCRIPTION FACTOR COMPLEXES AS BIOMARKERS AND DRUG TARGETS*  
• *ISOFORMES LIÉS AU CANCER DES COMPOSANTS DES COMPLEXES DE FACTEURS DE TRANSCRIPTION EN TANT QUE MARQUEURS BIOLOGIQUES ET CIBLES DE MÉDICAMENTS*

(71) Oncotx, Inc., 2121 Avenue of the Stars Suite 2550, Los Angeles, CA 90067, US  
(72) KAZANTSEVA, Anna, EE11415 Tallinn, EE  
KAZANTSEVA, Jekaterina, EE13811 Tallinn, EE  
(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C12Q 1/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **C12Q 1/37** (11) **2 158 328 A2\***  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**  
**G01N 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 08755796.3 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064014 16.05.2008  
(87) WO 2008/144588 2008/48 27.11.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 18.05.2007 US 938973 P  
(54) • *SCHNELLE PROTEINMARKIERUNG UND ANALYSE*  
• *RAPID PROTEIN LABELING AND ANALYSIS*  
• *MARQUAGE ET ANALYSE RAPIDE DE PROTEINES*

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) DILLER, Thomas, San Diego, California 92117, US  
HANSON, George, Madison, Wisconsin 53719, US  
SUTTON, Bethany, Eugene, Oregon 97402, US  
UPDYKE, Timothy, Temecula, California 92592, US  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 329 A1\***  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 08750141.7 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055620 07.05.2008  
(87) WO 2008/135589 2008/46 13.11.2008  
(30) 07.05.2007 EP 07290569  
(54) • *POLYMORPHE LÄNGE DES FOXE1-ALANIN-TEILSTÜCKS UND GENETISCHE SUSZEPTIBILITÄT FÜR SCHILDDRÜSEN-DYSGENESE*  
• *POLYMORPHIC LENGTH OF FOXE1 ALANINE STRETCH AND GENETIC SUSCEPTIBILITY TO THYROID DYSGENESIS*  
• *LONGUEUR POLYMORPHE D'UN ÉTIREMENT ALANINE FOXE1 ET SUSCEPTIBILITÉ GÉNÉTIQUE À LA DYSGÉNÉSIE THYROIDIENNE*

(71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
(72) POLAK, Michel, F-75019 Paris, FR  
CASTANET, Mireille, F-75019 Paris, FR  
CARRE, Aurore, F-92160 Antony, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 330 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08754345.0 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006016 12.05.2008  
(87) WO 2008/140793 2008/47 20.11.2008  
(88) 02.04.2009  
(30) 11.05.2007 US 917439 P  
10.07.2007 US 934925 P  
08.01.2008 US 19704  
(54) • *MIT ALTERSBEDINGTER MAKULA-DEGENERATION ASSOZIIERTE POLYNUKLEOTIDE UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DES PATIENTENRISIKOS*



- *POLYNUCLEOTIDES ASSOCIATED WITH AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION AND METHODS FOR EVALUATING PATIENT RISK*  
• *POLYNUCLÉOTIDES ASSOCIÉS À UNE DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION D'UN RISQUE DE PATIENT*
- (71) Tufts Medical Center, 750 Washington Center, Boston, MA 02111, US  
(72) SEDDON, Johanna, M., Boston, MA 02108, US  
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 331 A2\***  
**A61P 25/24**  
(25) En (26) En  
(21) 08759217.6 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004737 12.06.2008  
(87) WO 2008/151803 2008/51 18.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 12.06.2007 US 943335 P  
(54) • *NEUE POLYMORPHISMEN IN ABCB1 IN ZUSAMMENHANG MIT EINER FEHLENDE KLINISCHEN REAKTION AUF MEDIKAMENTE*  
• *NEW POLYMORPHISMS IN ABCB1 ASSOCIATED WITH A LACK OF CLINICAL RESPONSE TO MEDICAMENTS*  
• *NOUVEAUX POLYMORPHISMES DU GÈNE ABCB1 ASSOCIÉS À UNE ABSENCE DE RÉACTION CLINIQUE À DES MÉDICAMENTS*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE  
(72) UHR, Manfred, 82131 Stockdorf, DE  
HOLSBOER, Florian, 80804 München, DE  
MÜLLER-MYHSOK, Bertram, 81241 München, DE  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 332 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766967.7 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NZ 2008/000118 23.05.2008  
(87) WO 2008/143533 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 NZ 55536307  
(54) • *PROGNOSESTELLUNG FÜR MELANOM*  
• *PROGNOSIS PREDICTION FOR MELANOMA CANCER*  
• *PRÉDICTION DU PRONOSTIC POUR LE CANCER AVEC PRÉSENCE DE MÉLANOME*
- (71) Pacific Edge Biotechnology Limited, C/-Deloitte 8th Floor, Otago House 481 Moray Place, Dunedin, NZ  
LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, Stadelhoferstrasse 22, CH-8001 Zurich, CH  
(72) BLACK, Michael Alan, Dunedin, NZ  
CEBON, Jonathan, Clifton Hill, Victoria 3068, AU  
GUILFORD, Parry John, Dunedin, NZ  
JOHN, Thomas, East Kew, Victoria 3102, AU  
(74) Wright, Simon Mark, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 333 A1\***  
**G01N 33/53**  
(25) En (26) En  
(21) 08767690.4 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/006162 14.05.2008  
(87) WO 2008/143883 2008/48 27.11.2008  
(30) 14.05.2007 US 924412 P  
29.05.2007 US 924723 P  
23.11.2007 US 996552 P  
(54) • *VERWENDUNG VON HAPTOGLOBINGENOTYPISIERUNG ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG BEI FEHLERHAFTEM REVERSEM CHOLESTERINTRANSPORT*  
• *USE OF HAPTOGLOBIN GENOTYPING IN DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DEFECTIVE REVERSE CHOLESTEROL TRANSPORT (RCT)*  
• *UTILISATION DU GÉNOTYPAGE DE L'HAPTOGLOBINE POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT POUR LE TRANSPORT INVERSE DÉFECTUEUX DU CHOLESTÉROL (RCT)*
- (71) Synvista Therapeutics, Inc., 221 West Grand Avenue, Montvale, NJ 07645, US  
RAPPAPORT FAMILY INSTITUTE FOR RESEARCH IN THE MEDICAL SCIENCE, Efron Street, Bat Galim P.O.Box 9697, Haifa 31096, IL  
(72) LEVY, Andrew, 26341 Haifa, IL  
BERKOWITZ, Noah, New Rochelle, NY 10804, US  
(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 334 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08767749.8 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/006285 16.05.2008  
(87) WO 2008/143972 2008/48 27.11.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 18.05.2007 US 930840 P  
(54) • *NACHWEIS VON METHICILLIN-RESISTENTEN STAPHYLOCOCCUS AUREUS*  
• *DETECTION OF METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS*  
• *DETECTION DU STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTANT A LA METHICILLINE*
- (71) AdvanDx, Inc., 10A Roessler Road, Woburn, MA 01801, US  
(72) STENDER, Henrik, DK-2820 Gentofte, DK  
RASMUSSEN, Anne Karin Ildor, DK-2630 Taastrup, DK  
FIANDACA, Mark, J., Princeton, MA 01541, US  
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 335 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08769569.8 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064430 21.05.2008  
(87) WO 2008/144761 2008/48 27.11.2008  
(88) 02.07.2009
- (30) 21.05.2007 US 939156 P  
12.12.2007 US 13283  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND BEHANDLUNG VON LUPUS*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IDENTIFYING AND TREATING LUPUS*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'IDENTIFICATION ET LE TRAITEMENT DU LUPUS*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US  
(72) BEHRENS, Timothy, W., Burlingame, CA 94010, US  
HOM, Geoffrey, Daly City, CA 94015, US  
ORTMANN, Ward, A., Walnut Creek, CA 94598, US  
GRAHAM, Robert, Royal, San Francisco, CA 94118, US  
(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 158 336 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770455.7 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/066263 09.06.2008  
(87) WO 2008/154472 2008/51 18.12.2008  
(88) 27.08.2009  
(30) 08.06.2007 US 942707 P  
(54) • *VERFAHREN FÜR SEQUENZGESTEUERTES MOLEKULARES ZÜCHTEN*  
• *METHODS FOR SEQUENCE-DIRECTED MOLECULAR BREEDING*  
• *PROCÉDÉS DE REPRODUCTION MOLÉCULAIRE DIRIGÉS PAR SÉQUENCE*
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US  
(72) DOTSON, Stan, St. Louis, MO 63167, US  
DONG, Fenggao, St. Louis, MO 63167, US  
ACHARD, Fred, St. Louis, MO 63167, US  
EATHINGTON, Sam, St. Louis, MO 63167, US  
TAO, Nengbing, St. Louis, MO 63167, US  
MCCUDDIN, Zoe, St. Louis, MO 63167, US  
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/37**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 27/00**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53**
- 
- C12Q 1/70** → (51) **G01N 33/569**
- 
- C12R 1/15** → (51) **C12P 13/12**
- 
- C12R 1/645** → (51) **C12N 9/02**
- 
- C12S 3/02** → (51) **C08B 37/00**
- 
- (51) **C21C 5/04** (11) **2 158 337 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08769509.4 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/064062 19.05.2008  
(87) WO 2008/144617 2008/48 27.11.2008

- (30) 17.05.2007 US 938671 P
- (54) • *ERHÖHTE LEGIERUNGSRÜCKGEWINNUNG AUS STAHLSCHEMELZE ANHAND VON MIT DESOXIDATIONSMITTELN DOTIERTEN FÜLLDRÄHTEN*
- *ENHANCED ALLOY RECOVERY IN MOLTEN STEEL BATHS UTILIZING CORED WIRES DOPED WITH DEOXIDANTS*
- *RÉCUPÉRATION PLUS POUSSÉE D'ALLIAGES DANS DES BAINS D'ACIER EN FUSION AU MOYEN E FILS ENROBÉS DOPÉS AVEC DES DÉSOXYDANTS*
- (71) Affival, Inc., 6400 Sheridan Drive, Suite 138, Williamsville, NY 14221, US
- (72) NIEMI, Leslie, Wade, Davenport, IA 52804-5018, US
- MARZEC, Gregory, P., East Amherst, NY 14051-2325, US
- (74) Patentanwälte Freischem, An Groß St. Martin 2, 50667 Köln, DE

**C22C 1/08** → (51) **B2D 17/20**

- (51) **C22C 19/00** (11) **2 158 338 A2\***  
**C23C 28/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08770271.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066027 06.06.2008
- (87) WO 2009/002680 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 27.06.2007 US 768978
- (54) • *METALLISCHE LEGIERUNGSZUSAMMENSETZUNG UND SCHUTZBESCHICHTUNG*
- *METALLIC ALLOY COMPOSITION AND PROTECTIVE COATING*
- *COMPOSITION D'ALLIAGE MÉTALLIQUE ET REVÊTEMENT PROTECTEUR*
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) FRELING, Melvin, West Hartford, Connecticut 06117, US
- SCHLICHTING, Kevin W., Storrs, Connecticut 06268, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C22C 21/10** (11) **2 158 339 A2\***  
**C22F 1/053** **B64C 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08825939.5 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006253 14.05.2008
- (87) WO 2008/156532 2008/52 24.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 14.05.2007 US 748021
- (54) • *ALUMINIUMLEGIERUNGSPRODUKTE MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTSKOMBINATIONEN UND VERFAHREN ZU DEREN KÜNSTLICHER ALTERUNG*
- *ALUMINUM ALLOY PRODUCTS HAVING IMPROVED PROPERTY COMBINATIONS AND METHOD FOR ARTIFICIALLY AGING SAME*
- *PRODUITS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM PRÉSENTANT DES COMBINAISONS DE PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES ET PROCÉDÉS POUR LEUR VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL*
- (71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) BRAY, Gary, H., Murrysville, PA 15668, US

- CHAKRABARTI, Dhruva, J., Export, PA 15632, US
- DENZER, Diana, K., Lower Burrell, PA 15068, US
- LIU, Jen, C., Export, PA 15632, US
- NEWMAN, John, Export, PA 15632, US
- VENEMA, Gregory, B., Bettendorf, IA 52722, US
- YANAR, Gagatay, Bethel Park, PA 15102, US
- BOSELLI, Julien, Pittsburgh, PA 15217, US
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **C22C 38/50** (11) **2 158 340 A1\***  
**B62D 21/15**
- (25) En (26) En
- (21) 08779313.9 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050630 29.05.2008
- (87) WO 2008/153480 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 SE 0701436
- (54) • *EINSCHLAGSBALKEN MIT AUSSCHIEDUNGSHÄRTBAREM EDELSTAHL*
- *IMPACT BEAM COMPRISING PRECIPITATION HARDENABLE STAINLESS STEEL*
- *POUTRE PARE-CHOCS COMPRENANT UN ACIER INOXYDABLE À DURCISSEMENT PAR PRÉCIPITATION*
- (71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
- (72) IRANDER, Carl-Johan, S-SE- 596 92 Skänninge, SE

**C22F 1/053** → (51) **C22C 21/10**

**C23C 28/00** → (51) **C22C 19/00**

**C23C 28/02** → (51) **C25D 5/10**

**C25C 1/08** → (51) **C25D 3/16**

**C25C 7/02** → (51) **C25D 3/16**

- (51) **C25D 3/16** (11) **2 158 341 A1\***  
**C25C 1/08** **C25C 7/02**  
**C25D 17/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08748292.3 (22) 12.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000893 12.05.2008
- (87) WO 2008/154722 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 764263
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER NICKELKATHODENMORPHOLOGIE*
- *METHOD FOR IMPROVING NICKEL CATHODE MORPHOLOGY*
- *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA MORPHOLOGIE D'UNE CATHODE*
- (71) Vale Inco Limited, 200 Bay Street Royal Bank Plaza Suite 1600 South Tower, Toronto, Ontario M5J 2K2, CA
- (72) LOVE, Bruce, John, Georgetown, Ontario L7G 4S5, CA
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C25D 3/38** → (51) **C25D 5/02**

**C25D 3/46** → (51) **C25D 5/02**

- (51) **C25D 5/02** (11) **2 158 342 A1\***  
**C25D 3/38** **C25D 3/46**  
**C25D 5/36**
- (25) En (26) En
- (21) 08775498.2 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050373 18.06.2008
- (87) WO 2008/155465 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 FI 20070490
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES BAUSTOFFS MIT EINEM FUNKTIONELLEN METALL UND DANACH HERGESTELLTES PRODUKT*
- *METHOD FOR COATING A CONSTRUCTION MATERIAL WITH A FUNCTIONAL METAL AND THE PRODUCT MANUFACTURED BY THE METHOD*
- *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN MATÉRIAU DE CONSTRUCTION PAR UN MÉTAL FONCTIONNEL ET PRODUIT MANUFACTURÉ PAR LE PROCÉDÉ*
- (71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) HYVÄRINEN, Olli, FI-28220 Pori, FI
- TASKINEN, Pekka, FI-28220 Pori, FI
- LINDGREN, Mari, FI-28430 Pori, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

- (51) **C25D 5/10** (11) **2 158 343 A2\***  
**C25D 5/12** **C25D 7/10**  
**C25D 5/18** **C23C 28/02**  
**F16C 33/14**
- (25) De (26) De
- (21) 08735286.0 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003046 16.04.2008
- (87) WO 2008/154979 2008/52 24.12.2008
- (88) 07.05.2009
- (30) 20.06.2007 DE 102007028215
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURIERT BESCHICHTETEN GLEIT-ELEMENTS UND DANACH ERHÄLTliches GLEITELEMENT*
- *METHOD FOR PRODUCING A SLIDING ELEMENT COATED IN A STRUCTURED MANNER AND SLIDING ELEMENT THUS OBTAINED*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT DE GLISSEMENT POURVU D'UN REVÊTEMENT STRUCTURÉ ET ÉLÉMENT DE GLISSEMENT OBTENU PAR CE PROCÉDÉ*
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
- (72) LINDE, Rudolf, 42929 Wermelskirchen, DE
- STASCHKO, Klaus, 65232 Taunusstein, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

**C25D 5/12** → (51) **C25D 5/10**

**C25D 5/18** → (51) **C25D 5/10**

**C25D 5/36** → (51) **C25D 5/02**

**C25D 7/10** → (51) **C25D 5/10**

**C25D 17/10** → (51) **C25D 3/16**



**C40B 40/02** → (51) **C07K 16/00****C40B 40/10** → (51) **C07K 16/00**(51) **D01F 1/04** (11) **2 158 344 A1\***  
**D01F 6/04** **A61L 17/00**(25) En (26) En  
(21) 08773348.1 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/004135 23.05.2008  
(87) WO 2008/141835 2008/48 27.11.2008  
(30) 23.05.2007 EP 07010217  
(54) • **GEFÄRBTE NAHT**  
• **COLORED SUTURE**  
• **SUTURE COLORÉE**  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
(72) SIMMELINK, Joseph, Arnold, Paul, Maria,  
NL-6267 EA Cadier en Keer, NL  
VAZ, Claudia, Maria, NL-6221 KS Maastricht,  
NL  
(74) Hansen, Jesper Römer, DSM Intellectual  
Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL**D01F 6/04** → (51) **D01F 1/04**(51) **D01G 1/04** (11) **2 158 345 A1\***(25) En (26) En  
(21) 08755813.6 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/064033 19.05.2008  
(87) WO 2008/147744 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 US 807055  
(54) • **EINFÄDELAUTOMATIK**  
• **AUTOMATIC THREADING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ENFILAGE AUTOMATIQUE**  
(71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens  
Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US  
(72) STRAIT, Michael A., Johnstown, OH 43031,  
US  
FAZIO, Michael B., Newark, OH 43055, US  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR(51) **D01G 1/04** (11) **2 158 346 A1\***  
**D01G 1/10**(25) En (26) En  
(21) 08795845.0 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/063154 09.05.2008  
(87) WO 2008/141123 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 FR 0755025  
(54) • **SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON KURZ-  
SCHNITTSTRÄNGEN AUS THERMOPLAS-  
TISCHEM KUNSTSTOFF**  
• **SYSTEM FOR MANUFACTURING  
CHOPPED STRANDS MADE OF THERMO-  
PLASTIC MATERIAL**  
• **SYSTÈME DE FABRICATION DE FILS DE  
BASE COUPÉS FAITS EN UN MATÉRIAU  
THERMOPLASTIQUE**  
(71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens  
Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US  
(72) FONT, Dominique, F-73190 Saint Baldoph,  
FR  
BASTARD, Michel, F-73100 Gresy Sur Aix,  
FR(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR**D01G 1/10** → (51) **D01G 1/04**(51) **D01G 7/06** (11) **2 158 347 A1\***(25) Fr (26) Fr  
(21) 08759912.2 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/056311 22.05.2008  
(87) WO 2008/155189 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 EP 07110736  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM BELADEN VON  
MASCHINEN ZUR VERARBEITUNG VON  
SCHÜTTGUTMATERIALIEN**  
• **DEVICE FOR LOADING MACHINES HAND-  
LING BULK MATERIALS**  
• **DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE  
MACHINES TRAITANT DES MATIERES EN  
VRAC**  
(71) Pierret, Philippe, Rue du Boulet 23, 6838  
Corbion, BE  
Pierret, Thierry, Rue "Au poteau" 13, 6740  
Sainte-Marie/Semois, BE  
(72) Pierret, Philippe, 6838 Corbion, BE  
Pierret, Thierry, 6740 Sainte-Marie/Semois,  
BE  
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander  
Haeghen Intellectual Property House Holi-  
daystraat 5, 1831 Diegem, BE**D02G 3/44** → (51) **H01L 21/98****D04H 13/00** → (51) **G09F 15/00**(51) **D04H 18/00** (11) **2 158 348 A1\***(25) De (26) De  
(21) 08760369.2 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/056783 02.06.2008  
(87) WO 2008/151961 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 DE 102007027559  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERNADELN EINER  
VLIESBAHN**  
• **DEVICE FOR NEEDLING A NONWOVEN  
WEB**  
• **DISPOSITIF D'AIGUILLETAGE D'UNE  
BANDE DE NON-TISSÉ**  
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen  
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) REUTTER, Tilman, A-4201 Eidenberg, AT  
PLUMP, Andreas, A-4020 Linz, AT  
MAYER, Andreas, A-4020 Linz, AT  
BU, Daniel, A-4052 Ansfelden, AT  
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentan-  
wälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine  
Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE(51) **D06F 17/12** (11) **2 158 349 A1\***  
**D06F 35/00**(25) De (26) De  
(21) 08760838.6 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/057285 11.06.2008  
(87) WO 2008/155272 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 102007028213(54) • **WASCHMASCHINE UND VERFAHREN ZUR  
BEHANDLUNG VON WÄSCHE MIT  
SCHAUM**• **WASHING MACHINE AND METHOD FOR  
TREATING LAUNDRY USING FOAM**  
• **LAVE-LINGE ET PROCEDE POUR TRAITER  
DU LINGE AU MOYEN DE MOUSSE**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE  
MOSCHÜTZ, Harald, 14979 Grossbeeren, DE(51) **D06F 35/00** (11) **2 158 350 A2\***  
**D06F 39/04**(25) De (26) De  
(21) 08760070.6 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/056472 27.05.2008  
(87) WO 2008/155196 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 20.06.2007 DE 102007028212  
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
WÄSCHESTÜCKEN SOWIE HIERZU  
GEEIGNETE WASCHMASCHINE**  
• **METHOD FOR THE TREATMENT OF  
LAUNDRY, AND WASHING MACHINE  
SUITABLE FOR THIS PURPOSE**  
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DE LINGE ET  
LAVE-LINGE APPROPRIÉ**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) MOSCHÜTZ, Harald, 14979 Grossbeeren, DE  
SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE  
HANAU, Andreas, 12359 Berlin, DE**D06F 35/00** → (51) **D06F 17/12****D06F 39/02** → (51) **A47L 15/44****D06F 39/04** → (51) **D06F 35/00**(51) **D06F 75/16** (11) **2 158 351 A1\***  
**D06F 75/26**(25) De (26) De  
(21) 08760413.8 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/056829 03.06.2008  
(87) WO 2008/151966 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 DE 102007028013  
(54) • **DAMPFBÜGELVORRICHTUNG MIT ANTI-  
TROPF-SYSTEM**  
• **STEAM IRON DEVICE HAVING AN ANTI-  
DRIP SYSTEM**  
• **DISPOSITIF DE REPASSAGE À VAPEUR  
AVEC SYSTÈME ANTI-GOUTTE**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-  
01006 Vitoria, ES  
NOGUEIRA MORAZA, Jesus Maria, E-01007  
Vitoria, ES**D06F 75/26** → (51) **D06F 75/16**(51) **D06L 1/00** (11) **2 158 352 A1\***  
**C11D 3/00**(25) En (26) En  
(21) 08763317.8 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/052329 12.06.2008  
 (87) WO 2008/152602 2008/51 18.12.2008  
 (30) 15.06.2007 US 934752 P  
 (54) • *FLÜSSIGE GEWEBEPFLEGEZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*  
 • *LIQUID FABRIC CONDITIONER COMPOSITION AND METHOD OF USE*  
 • *COMPOSITION ASSOULISSANTE POUR TEXTILE LIQUIDE ET SON UTILISATION*  
 (71) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US  
 (72) HODGE, Chuck A., Cottage Grove, Minnesota 55016, US  
 PANAMA, Julio R., Blaine, Minnesota 55434, US  
 BLATTNER, Amanda, Prior Lake, Minnesota 55372, US  
 POPP, Nicholas, Minneapolis, Minnesota 55406, US  
 GOHL, David W., Saint Paul, Minnesota 55116, US  
 (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **D06M 15/11** (11) **2 158 353 A1\***  
**D21H 17/24** **D21H 17/28**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08758192.2 (22) 16.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/001003 16.06.2008  
 (87) WO 2009/000243 2009/01 31.12.2008  
 (30) 26.06.2007 DE 102007029419  
 (54) • *FILAMENTFASERSCHLICHTEMITTEL UND VERWENDUNG DESSELBEN*  
 • *FILAMENT FIBRE SIZING AGENT AND USE THEREOF*  
 • *PRODUITS D'ENCOLLAGE DE FIBRES CONTINUES ET LEUR UTILISATION*  
 (71) Emsland-Stärke GmbH, Emslandstrasse 58, 49824 Emlchheim, DE  
 (72) RAMAKER-STAM, Sabine, 49843 Getelo, DE  
 STEGINK, Holger, 49843 Uelsen, DE  
 (74) Scholz, Volker, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **D06M 15/227** (11) **2 158 354 A1\***  
**D06M 15/263** **D06M 16/00**  
**C09D 123/08** **A01N 25/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08760622.4 (22) 06.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057048 06.06.2008  
 (87) WO 2008/151984 2008/51 18.12.2008  
 (30) 12.06.2007 EP 07110107  
 (54) • *WÄSSRIGE FORMULIERUNG UND VERFAHREN ZUR IMPRÄGNIERUNG NICHTLEBENDER MATERIALIEN MIT SCHÜTZENDER WIRKUNG VOR SCHÄDLINGEN*  
 • *AQUEOUS FORMULATION AND PROCESS FOR THE IMPREGNATION OF NON-LIVING-MATERIALS IMPARTING A PROTECTIVE ACTIVITY AGAINST PESTS*  
 • *FORMULATION AQUEUSE ET PROCESSUS D'IMPRÉGNATION DE MATIÈRES NON VIVANTES EXERÇANT UNE ACTION PROTECTRICE CONTRE LES PARASITES*  
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) KARL, Ulrich, 67269 Grünstadt, DE

PFISTNER, Heike, 67071 Ludwigshafen, DE  


---

**D06M 15/263** → (51) **D06M 15/227**  


---

**D06M 16/00** → (51) **D06M 15/227**  
 (51) **D07B 1/02** (11) **2 158 355 A1\***  
**D07B 3/00** **D07B 5/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08754562.0 (22) 19.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/006423 19.05.2008  
 (87) WO 2008/144048 2008/48 27.11.2008  
 (30) 18.05.2007 US 930853 P  
 19.05.2007 US 931088 P  
 (54) • *VERBUNDSEILKONSTRUKTIONEN UND SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDSEILKONSTRUKTIONEN*  
 • *COMPOSITE ROPE STRUCTURES AND SYSTEMS AND METHODS FOR MAKING COMPOSITE ROPE STRUCTURES*  
 • *STRUCTURES DE CORDE COMPOSITES ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE STRUCTURES DE CORDE COMPOSITES*  
 (71) Samson Rope Technologies, 2090 Thornton Street, Ferndale, WA 98248, US  
 Chou, Chia-Te, 905 40th Street, Bellingham, WA 98229, US  
 Sun, Liangfeng, 408 Westerly Road Apt 304, Bellingham, WA 98226, US  
 (72) CHOU, Chia-Te, WA 98229, US  
 SUN, Liangfeng, WA 98226, US  
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**D07B 3/00** → (51) **D07B 1/02**  


---

**D07B 5/06** → (51) **D07B 1/02**  
 (51) **D21B 1/12** (11) **2 158 356 A1\***  
**D21D 99/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08748259.2 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CA 2008/000857 02.05.2008  
 (87) WO 2008/134885 2008/46 13.11.2008  
 (30) 04.05.2007 CA 2588050  
 05.02.2008 CA 2619904  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER AUFBEREITUNG VON TEILCHENFÖRMIGEM LIGNOCELLULOSISCHEM MATERIAL*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING LIGNOCELLULOSIC GRANULAR MATTER REFINING*  
 • *SYSTÈME ET MÉTHODE D'OPTIMISATION DU RAFFINAGE D'UN MATÉRIAU LIGNOCELLULOSIQUE GRANULAIRE*  
 (71) Centre De Recherche Industrielle Du Quebec, 333 rue Franquet, Québec, Québec G1P 4C7, CA  
 Lejeune, Claude, 763 rue Marie-D'Abancourt, Québec, Québec G1C 7L8, CA  
 (72) DING, Feng, Québec, Québec G1W 2H1, CA  
 LAMA, Ilich, Québec, Québec G1S 3G6, CA  
 GAGNON, Richard, Québec, Québec G1W 1Z6, CA

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**D21B 1/12** → (51) **C02F 11/04**  


---

**D21C 3/00** → (51) **D21C 9/00**  
 (51) **D21C 9/00** (11) **2 158 357 A1\***  
**D21C 11/00** **D21C 3/00**  
**D21C 9/08** **D21C 9/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08757150.1 (22) 23.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CA 2008/001013 23.05.2008  
 (87) WO 2008/141463 2008/48 27.11.2008  
 (30) 23.05.2007 US 939662 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON HEMICELLULOSE AUS CELLULOSEFASERN ANHAND EINER LÖSUNG AUS AMMONIAK UND WASSERSTOFFPEROXID*  
 • *METHOD TO REMOVE HEMICELLULOSE FROM CELLULOTIC FIBRES USING A SOLUTION OF AMMONIA AND HYDROGEN PEROXIDE*  
 • *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER L'HÉMICELLULOSE DE FIBRES CELLULOSIQUES EN UTILISANT UNE SOLUTION D'AMMONIAC ET DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE*  
 (71) Alberta Research Council, Inc., 250 Karl Clark Road, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA  
 (72) LUO, Keith, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA  
 CHUTE, Wade, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA  
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**D21C 9/08** → (51) **D21C 9/00**  


---

**D21C 9/10** → (51) **D21C 9/00**  


---

**D21C 11/00** → (51) **C02F 11/04**  


---

**D21C 11/00** → (51) **D21C 9/00**  


---

**D21D 99/00** → (51) **D21B 1/12**  


---

**D21H 17/24** → (51) **D06M 15/11**  


---

**D21H 17/28** → (51) **B44C 5/04**  


---

**D21H 17/28** → (51) **D06M 15/11**

**D21H 17/35** → (51) **B44C 5/04**  


---

**D21H 17/37** → (51) **B44C 5/04**  
 (51) **D21H 17/67** (11) **2 158 358 A1\***  
**D21H 17/68** **D21H 19/36**  
**D21H 21/28** **D21H 23/04**  
**D21H 27/26** **B32B 29/00**  
**B44C 5/04** **D21H 19/38**  
**D21H 19/40** **D21H 19/42**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08774172.4 (22) 20.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057869 20.06.2008  
 (87) WO 2009/000768 2009/01 31.12.2008  
 (30) 25.06.2007 DE 102007029540  
 (54) • *DURCH INK-JET BEDRUCKBARES DEKORPAPIER*

- *INK-JET-PRINTABLE DECORATIVE PAPER*
  - *PAPIER DÉCORATIF IMPRIMABLE PAR UNE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*
- (71) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
- (72) VAN DER ZWAN, Rijk, 49186 Bad Iburg, DE
- (74) STRUNK, Stefan, 49134 Wallenhorst, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**D21H 17/67** → (51) **B44C 5/04**

---

**D21H 17/67** → (51) **D21H 17/69**

---

**D21H 17/68** → (51) **D21H 17/67**

- (51) **D21H 17/69** (11) **2 158 359 A1\***  
**D21H 17/67** **D21H 21/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08757214.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001078 04.06.2008
- (87) WO 2008/148204 2008/50 11.12.2008
- (30) 08.06.2007 US 929038 P
- (54) • *LATEXBEHANDELTE FÜLLSTOFFAUFSCHLÄMMUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER PAPIERHERSTELLUNG*
- *LATEX-TREATED FILLER SLURRIES FOR USE IN PAPERMAKING*
  - *PÂTES DE CHARGE TRAITÉES AU LATEX À UTILISER POUR LA FABRICATION DE PAPIER*
- (71) FPIInnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA
- (72) LALEG, Makhlouf, Pointe-Claire, Québec H9R 3G3, CA
- COLLINS, Roderick, Pierrefonds, Québec H8Z 2C5, CA
- GAGNE, Danielle, Pierrefonds, Québec H9K 1N1, CA
- MIDDLETON, Steven, Pointe-claire, Québec H9R 2Y5, CA
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

**D21H 19/20** → (51) **D21H 27/00**

---

**D21H 19/36** → (51) **D21H 17/67**

---

**D21H 19/38** → (51) **D21H 17/67**

---

**D21H 19/40** → (51) **D21H 17/67**

---

**D21H 19/42** → (51) **D21H 17/67**

---

**D21H 19/58** → (51) **B44C 5/04**

---

**D21H 19/82** → (51) **B32B 7/06**

---

**D21H 19/84** → (51) **B32B 7/06**

---

**D21H 21/00** → (51) **C09D 139/04**

---

**D21H 21/14** → (51) **D21H 17/69**

---

**D21H 21/14** → (51) **D21H 27/00**

---

**D21H 21/28** → (51) **D21H 17/67**

---

**D21H 23/04** → (51) **D21H 17/67**

- (51) **D21H 25/00** (11) **2 158 360 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08770630.5 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066471 11.06.2008
- (87) WO 2008/157144 2008/52 24.12.2008
- (30) 14.06.2007 US 763278
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES GRUNDGEWICHTES VON BLATTMATERIALIEN*
- *PROCESS FOR INCREASING THE BASIS WEIGHT OF SHEET MATERIALS*
  - *PROCÉDÉ DESTINÉ À AUGMENTER LA MASSE SURFACIQUE DE MATÉRIAUX EN BANDE CONTINUE*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DYER, Thomas, Neenah, WI 54956, US
- NICKEL, Deborah, Appleton, WI 54914, US
- ZWICK, Kenneth, Neenah, WI 54956, US
- GOULET, Mike, Neenah, WI 54956, US
- TIMM, Jeffrey, Menasha, WI 54952, US
- CLOUGH, Perry, Neenah, WI 54956, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **D21H 27/00** (11) **2 158 361 A2\***  
**D21H 19/20** **D21H 21/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08770622.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066463 11.06.2008
- (87) WO 2008/157139 2008/52 24.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 14.06.2007 US 763272
- (54) • *WISCHSYSTEME MIT EIGENSCHAFTEN ZUR FLUSENREGULIERUNG*
- *WIPING PRODUCTS WITH CONTROLLED LINT PROPERTIES*
  - *PRODUITS POUR ESSUYER POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS ANTI-BOULOUCHE*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DYER, Thomas, Neenah, WI 54956, US
- LOSTOCCO, Michael, Appleton, WI 54914, US
- NICKEL, Deborah, Appleton, WI 54914, US
- RUNGE, Troy, Neenah, WI 54956, US
- ZWICK, Kenneth, Neenah, WI 54956, US
- GOULET, Mike, Neenah, WI 54956, US
- TIMM, Jeffrey, Menasha, WI 54952, US
- CLOUGH, Perry, Neenah, WI 54956, US
- REKOSKE, Michael, Appleton, WI 54914, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**D21H 27/00** → (51) **B32B 7/06**

---

**D21H 27/26** → (51) **B44C 5/04**

---

**D21H 27/26** → (51) **D21H 17/67**

- (51) **E01B 29/06** (11) **2 158 362 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08747904.4 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000182 28.05.2008
- (87) WO 2009/000002 2009/01 31.12.2008

- (30) 22.06.2007 AT 9772007
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERLEGEN VON SCHWELLEN AUF EINEM GLEISBETT*
- *DEVICE AND METHOD FOR LAYING SLEEPERS ON A TRACK BED*
  - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR POSER DES TRAVERSES SUR UNE COUCHE DE FORME*
- (71) Swietelsky Baugesellschaft M.B.H., Edlbacherstrasse 10, 4020 Linz, AT
- (72) SCHAUER, Norbert, A-8832 Oberwölz, AT
- (74) Weiser, Andreas, et al, Patentanwalt, Hietzinger Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

- (51) **E01F 15/08** (11) **2 158 363 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773619.5 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005111 24.06.2008
- (87) WO 2009/000507 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007029928
- (54) • *BEFÜLLTES ODER BEFÜLLBARES FAHRZEUGRÜCKHALTESYSTEM ZUM BEGRENZEN VON FAHRBAHNEN*
- *FILLED OR FILLABLE VEHICLE RESTRAINT SYSTEM FOR LIMITING ROADWAYS*
  - *SYSTÈME DE RETENUE DE VÉHICULES REMPLI OU REMPLISSABLE DESTINÉ À DÉLIMITER DES VOIES DE CIRCULATION*
- (71) Volkmann & Roszbach GmbH & Co. KG, Hohe Strasse 9-17, 56410 Montabaur, DE
- (72) VOLKMANN, Vanessa, 56401 Montabaur, DE
- SAATH, Rüdiger, 56410 Montabaur, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **E01F 15/12** (11) **2 158 364 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773618.7 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005110 24.06.2008
- (87) WO 2009/000506 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007029926
- (54) • *FAHRZEUGRÜCKHALTESYSTEM ZUM ABSICHERN VON FAHRBAHNEN MIT EINEM PASSAGEBEREICH*
- *VEHICLE RESTRAINT SYSTEM FOR SAFEGUARDING ROADWAYS THAT COMPRISES A PASSAGE REGION*
  - *SYSTÈME DE RETENUE DE VÉHICULES POUR SÉCURISER DES SECTIONS DE ROUTE AVEC UNE PARTIE DE PASSAGE*
- (71) Volkmann & Roszbach GmbH & Co. KG, Hohe Strasse 9-17, 56410 Montabaur, DE
- (72) VOLKMANN, Vanessa, 56410 Montabaur, DE
- SAATH, Rüdiger, 56410 Montabaur, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **E02B 3/12** (11) **2 158 365 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793079.8 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004565 06.08.2008
- (87) WO 2009/082077 2009/27 02.07.2009



- (30) 20.12.2007 KR 20070134077
- (54) • ZELLVERSTÄRKUNG ZUR VERFEINERUNG VON BODENPARTIKELN  
• CELLULAR REINFORCEMENT FOR SOIL PARTICLE CONFINEMENT  
• RENFORCEMENT CELLULAIRE POUR LE CONFINEMENT DES PARTICULES DU SOL
- (71) Golden-Pow Co., Ltd, 354-51 Angung-ri Seonghwan-eup Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-801, KR
- (72) SHIM, Jin Sup, Suwon Gyeonggi-do 441-884, KR
- YUU, Jung JO, Incheon 405-230, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **E04B 2/86** (11) **2 158 366 A2\***  
**E04H 4/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806029.8 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051094 19.06.2008
- (87) WO 2009/007566 2009/03 15.01.2009
- (88) 26.02.2009
- (30) 22.06.2007 FR 0704498
- (54) • HALBMODUL UND HALBELEMENT AUS EINER SAUGFÄHIGEN FORM SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SWIMMING-POOLS

- HALF-MODULE AND HALF-ELEMENT OF ABSORPTIVE FORMWORK AND METHOD FOR CONSTRUCTING SWIMMING POOLS
- DEMI-MODULE ET DEMI-ÉLÉMENT DE COFFRAGE PERDU ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE PISCINES
- (71) Arbatax, 7 rue du Général Sarrail, 10000 Troyes, FR
- (72) QUEIREL, Benoît, F-10000 Troyes, FR
- OSTROWSKY, Laurent, F-75017 Paris, FR
- (74) Marconnet, Sébastien, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **E04B 5/32** (11) **2 158 367 A2\***  
**E04G 11/36**

- (25) En (26) En
- (21) 08773490.1 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004900 18.06.2008
- (87) WO 2009/000452 2009/01 31.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 22.06.2007 IT VI20070181
- (54) • KLAMMER FÜR RAHMENBRETTER  
• BRACKET FOR FRAMING BOARDS  
• SUPPORT POUR PANNEAUX STRUCTURELS

- (71) Boggian, Stefano, Via Rossini, 8, 35040 Casale di Scodosia PD, IT
- Mion, Graziano, Via Monsignor Antonio Schiavo 1, 35040 Casale di Scodosia (Padova), IT
- (72) Boggian, Stefano, 35040 Casale di Scodosia PD, IT
- Mion, Graziano, 35040 Casale di Scodosia (Padova), IT
- (74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ingg. Luigi e Pietro Bettello Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

**E04F 15/022** → (51) **B27M 3/04**

**E04G 11/04** → (51) **E04H 7/18**

**E04G 11/36** → (51) **E04B 5/32**

**E04H 4/00** → (51) **E04B 2/86**

(51) **E04H 7/18** (11) **2 158 368 A2\***  
**B28B 7/16** **B28B 7/30**  
**E04G 11/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08758073.4 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000830 20.05.2008
- (87) WO 2008/141620 2008/48 27.11.2008
- (88) 23.07.2009
- (30) 20.05.2007 DE 202007007262 U
- (54) • SCHALUNGSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MONOLITHISCHER BETONGUSSBAUTEN

- FORMWORK DEVICES AND METHOD FOR PRODUCING MONOLITHIC CONCRETE STRUCTURES
- DISPOSITIFS DE COFFRAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES MONOLITHIQUES EN BÉTON COULÉ
- (71) Schuchardt, Karl-Heinz, Dorfstrasse 14 65627 Elbtal-Dorchheim, DE
- (72) Schuchardt, Karl-Heinz, Dorfstrasse 14 65627 Elbtal-Dorchheim, DE

**E05B 1/00** → (51) **E05C 19/14**

**E05B 13/00** → (51) **E05C 19/14**

**E05B 17/22** → (51) **E05C 19/14**

(51) **E05B 47/00** (11) **2 158 369 A1\***  
**E05B 73/00** **B25B 21/00**  
**F16B 35/06** **F16B 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08748367.3 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000237 27.05.2008
- (87) WO 2008/144952 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 CH 881072007
- (54) • BEHÄLTER ZUR DIEBSTAHLSSICHERUNG EINES GEGENSTANDES UND WERKZEUG SOWIE VERFAHREN ZUM ÖFFNEN DES BEHÄLTERS

- CONTAINER FOR PROTECTING AN OBJECT AGAINST THEFT, AND TOOL AND METHOD FOR OPENING THE CONTAINER
- CONTENANT DESTINE A SECURISER UN OBJET CONTRE LE VOL ET OUTIL ET PROCEDE DESTINES A OUVRIR LE CONTENANT
- (71) Pataco AG, Industrie- und Unterhaltungselektronik St. Gallerstrasse 3, 8353 Elgg, CH
- (72) BRÜHWILER, Cornel, CH-9200 Gossau, CH
- (74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

**E05B 73/00** → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05C 19/14** (11) **2 158 370 A2\***  
**B64D 29/08** **E05B 13/00**  
**B64D 29/06** **E05B 17/22**  
**E05B 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787873.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056436 27.05.2008
- (87) WO 2008/155192 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007028218
- (54) • TÜR- ODER FENSTERSCHARNIER  
• DOOR HINGE OR WINDOW HINGE  
• CHARNIÈRE DE PORTE OU DE FENÊTRE

**E05D 3/08** → (51) **E05F 1/12**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 158 372 A1\***  
**E05D 7/02** **E05D 7/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08760035.9 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056436 27.05.2008
- (87) WO 2008/155192 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007028218
- (54) • TÜR- ODER FENSTERSCHARNIER  
• DOOR HINGE OR WINDOW HINGE  
• CHARNIÈRE DE PORTE OU DE FENÊTRE

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000433 28.03.2008
- (87) WO 2008/145832 2008/49 04.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 25.05.2007 FR 0703699

- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG EINES ÖFFNUNGSELEMENTS EINER TRIEBWERKSGONDEL IN BEZUG AUF EIN FIXES TEIL UND DAMIT AUSGESTATTETES TEIL

- DEVICE FOR LOCKING AN OPENING PART OF A JET ENGINE NACELLE WITH RESPECT TO A FIXED PART, AND NACELLE EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE
- DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE PARTIE OUVRANTE DE NACELLE DE TURBORÉACTEUR PAR RAPPORT À UNE PARTIE FIXE, ET NACELLE ÉQUIPÉE D'UN TEL DISPOSITIF

- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville, FR
- VAUGHEL, Guy, F-76600 Le Havre, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, F-75016 Paris, FR

(51) **E05D 3/06** (11) **2 158 371 A1\***  
**E05D 11/00** **F25D 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08801446.9 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004453 04.06.2008
- (87) WO 2008/151747 2008/51 18.12.2008
- (30) 09.06.2007 DE 202007008106 U
- (54) • KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT  
• COOLING AND/OR FREEZING UNIT  
• APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET/OU DE CONGÉLATION

- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
- (72) OBERHAUSER, Florian, A-9911 Assling, AT
- KÖFEL, Markus, A-9961 Hopfgarten, AT
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E05D 3/08** → (51) **E05F 1/12**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 158 372 A1\***  
**E05D 7/02** **E05D 7/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08760035.9 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056436 27.05.2008
- (87) WO 2008/155192 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007028218
- (54) • TÜR- ODER FENSTERSCHARNIER  
• DOOR HINGE OR WINDOW HINGE  
• CHARNIÈRE DE PORTE OU DE FENÊTRE

- (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) POLO FRIZ, Fabio, 33080 Giaias di Aviano (PN), IT

(51) **E05D 7/00** (11) **2 158 373 A2\***  
**E05D 7/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805956.3 (22) 09.06.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051020 09.06.2008

(87) WO 2009/001016 2009/01 31.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 25.06.2007 FR 0755994

(54) • *SCHARNIER FÜR DIE HAUBE EINES MOTORFAHRZEUGS*  
• *HINGE FOR BONNET OF MOTOR VEHICLE*  
• *ARTICULATION D'UN CAPOT DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) LUNA, Jean-David, Seoul 137-804, KR  
JENSEN, Jean-Louis, F-78490 Bouafle, FR  
ERNAULT, Hubert, F-78550 Maulette, FR

RATTA, Salvatore, F-59552 Lambres les Douais, FR

MESSINEO, Demetrio, F-59287 Guesnain, FR

(74) Religieux, Vincent, et al, Renault Techno-  
centre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue  
du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

**E05D 7/02** → (51) **E05D 5/02**

**E05D 7/04** → (51) **E05D 5/02**

**E05D 7/04** → (51) **E05D 7/00**

**E05D 11/00** → (51) **E05D 3/06**

**E05D 11/10** → (51) **E05F 1/12**

**E05D 15/56** → (51) **A47K 3/34**

(51) **E05F 1/12** (11) **2 158 374 A1\***  
**E05D 11/10** **E05D 3/08**

(25) De (26) De

(21) 08758002.3 (22) 30.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000741 30.04.2008

(87) WO 2008/135023 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 DE 102007020730

(54) • *PENDEL TÜR MIT SELBSTSCHLIEB-  
SCHARNIER*

• *SWING DOOR COMPRISING A SELF-  
CLOSING HINGE*

• *PORTE BATTANTE COMPORTANT UNE  
CHARNIÈRE À FERMETURE AUTOMA-  
TIQUE*

(71) Melz, Wolfgang, Äussere Dorfstrasse 13,  
97285 Röttingen-Aufstetten, DE

(72) Melz, Wolfgang, 97285 Röttingen-Aufstetten,  
DE

(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt,  
Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

(51) **E06B 9/171** (11) **2 158 375 A2\***  
**E06B 9/86**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08826530.1 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000882 23.06.2008

(87) WO 2009/013414 2009/05 29.01.2009

(88) 07.05.2009

(30) 27.06.2007 FR 0704615

(54) • *AUTOMATISCHES SICHERHEITSSCHLOSS  
FÜR ROLLÄDEN UND MIT SOLCH EINEM  
SCHLOSS VERSEHENER ROLLÄDEN*

• *AUTOMATIC SAFETY LOCK FOR ROLLER  
SHUTTERS AND ROLLER SHUTTER PRO-  
VIDED WITH ONE SUCH LOCK*

• *DISPOSITIF POUR FIXER UN TABLIER  
D'UN VOLET ROULANT AVEC UN VERROU  
DE SÉCURITÉ AUTOMATIQUE À UN TUBE  
D'ENROULEMENT*

(71) Zurfluh Feller, 45 Grande Rue, 25150  
Autechaux Roide, FR

(72) BILLET, Benoit, F-25340 St Georges Armont,  
FR

MENY, Frédéric, F-25150 Autechaux Roide,  
FR

ALLEMAND, Jean-Marie, F-25190 Villars-  
sous-Dampjoux, FR

(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-  
gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris,  
FR

**E06B 9/86** → (51) **E06B 9/171**

(51) **E06B 11/08** (11) **2 158 376 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08760850.1 (22) 11.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057299 11.06.2008

(87) WO 2008/152061 2008/51 18.12.2008

(30) 15.06.2007 DE 102007028269

(54) • *PERSONENSCHLEUSE*

• *GATE FOR PERSONS*

• *SAS POUR PERSONNES*

(71) Gallenschütz, Thomas, Meister-Erwin-Str. 8,  
77815 Bühl, DE

(72) Gallenschütz, Thomas, 77815 Bühl, DE

(74) Reule, Hanspeter, et al, Wolf & Lutz  
Patentanwälte Lessingstrasse 12, 76530  
Baden-Baden, DE

(51) **E21B 3/02** (11) **2 158 377 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08762596.8 (22) 25.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050493 25.06.2008

(87) WO 2009/001134 2009/01 31.12.2008

(88) 19.03.2009

(30) 27.06.2007 US 823463

(54) • *KRAFTDREHKOPF UND HEBEZANGE  
DAFÜR*

• *TOP DRIVE APPARATUS AND BAILS  
THEREFOR*

• *APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT PAR LE  
HAUT ET ÉTRIERS POUR CELUI-CI*

(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood  
Circle Drive, Houston, Texas 77036, US

(72) WELLS, Lawrence, E., Yorba Linda, CA  
92886, US

WALLIHAN, Brett Gregory, Huntington  
Beach, CA 92649, US

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135  
Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ,  
GB

(51) **E21B 17/10** (11) **2 158 378 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08755188.3 (22) 08.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063097 08.05.2008

(87) WO 2008/144243 2008/48 27.11.2008

(30) 16.05.2007 US 749544

(54) • *ZENTRIEREINRICHTUNG MIT GERINGEM  
SPIEL UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
LUNG DER ZENTRIEREINRICHTUNG*  
• *LOW-CLEARANCE CENTRALIZER AND  
METHOD OF MAKING CENTRALIZER*  
• *CENTREUR À FAIBLE TOLÉRANCE ET SON  
PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Frank's International, Inc., 10260 Westhei-  
mer Road, Suite 700, Houston, TX 77042,  
US

(72) BUYTAERT, Jean, Mineral Wells, TX 76067,  
US  
MILLER, Eugene, Edward, Weatherford, TX  
76086, US

YOUNG, Jimmy, Mack, Weatherford, TX  
76088, US

(74) Meacock, Andrew, et al, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
GB-London WC1V 7JH, GB

(51) **E21B 17/10** (11) **2 158 379 A2\***  
**E21B 43/10**

(25) En (26) En

(21) 08769366.9 (22) 09.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063163 09.05.2008

(87) WO 2008/144249 2008/48 27.11.2008

(88) 15.01.2009

(30) 16.05.2007 US 749544

26.07.2007 US 828943

(54) • *ERWEITERBARE ZENTRIERER FÜR  
ERWEITERBAREN ROHRSTRANG*  
• *EXPANDABLE CENTRALIZER FOR  
EXPANDABLE PIPE STRING*  
• *CENTREUR EXTENSIBLE DESTINÉ À UNE  
COLONNE DE TUBES DILATABLES*

(71) Frank's International, Inc., 10260 Westhei-  
mer, Suite 700, Houston TX 77042, US

(72) BUYTAERT, Jean, Mineral Wells, TX 76067,  
US

MILLER, Eugene, Edward, Weatherford, TX  
76086, US  
MCDOWELL, Donald, Elwin, Millsap, TX  
76066, US

(74) Meacock, Andrew, et al, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
GB-London WC1V 7JH, GB

(51) **E21B 33/04** (11) **2 158 380 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08741732.5 (22) 22.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000145 22.04.2008

(87) WO 2008/133527 2008/45 06.11.2008

(88) 22.01.2009

(30) 25.04.2007 NO 20072150

(54) • *SPERRE FÜR MESSGERÄTEROHRLEI-  
TUNGEN*

• *BARRIER FOR INSTRUMENTATION PIP-  
ING*

• *BARRIÈRE POUR TUBAGE D'INSTRU-  
MENTS*

(71) Roxar Flow Measurement AS, P.O. Box 2364  
Solheimsviken, 5824 Bergen, NO

(72) SØRENSEN, Per Hassel, N-4307 Sandnes,  
NO

HVIDING, Gunnar, N-4009 Stavanger, NO

(74) Thrane, Dag, et al, Protector IP Consultants  
AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

**E21B 43/10** → (51) **B21D 39/20**

**E21B 43/10** → (51) **E21B 17/10**

**F01D 5/00** → (51) **B23P 6/00**

**F01D 5/02** → (51) **F02B 39/10**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 158 381 A2\***  
**F01D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 08761302.2 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057947 23.06.2008  
(87) WO 2009/000802 2009/01 31.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 28.06.2007 CH 10442007  
(54) • **LEITSCHAUFEL FÜR EINE GASTURBINE**  
• **GUIDE VANE FOR A GAS TURBINE**  
• **AUBE DIRECTRICE POUR TURBINE À GAZ**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) KHANIN, Alexander, 121601 Moskau, RU  
KURGANOV, Igor, 443026 Samara, RU  
VORONTSOV, Sergey, 129184 Moskau, RU  
ODINOKOV, Victor, 119634 Moskau, RU

**F01D 11/00** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 25/28** → (51) **B23P 6/00**

**F01L 1/34** → (51) **H01F 7/126**

**F01M 9/10** → (51) **F02F 7/00**

**F01N 3/02** → (51) **F02M 27/04**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 158 382 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08761041.6 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057524 16.06.2008  
(87) WO 2008/155303 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 FR 0755875  
(54) • **STARTVERFAHREN FÜR EINE PUMPE**  
• **PROCESS FOR STARTING A PUMP**  
• **PROCÉDÉ POUR DÉMARRER UNE POMPE**

(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120  
Bruxelles, BE  
(72) HABUMUREMYI, Jean-Claude, B-9450 Haaltert,  
BE  
(74) Vande Gucht, Anne, Solvay S.A. Département  
de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek,  
310, 1120 Bruxelles, BE

**F01N 3/20** → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 7/10** (11) **2 158 383 A2\***  
**F01N 7/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805890.4 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/050947 29.05.2008  
(87) WO 2008/152311 2008/51 18.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 30.05.2007 FR 0755353  
31.08.2007 FR 0757294

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ISOLATION EINES  
ABGASVERTEILERS**

• **DEVICE FOR INSULATING AN EXHAUST  
MANIFOLD**  
• **DISPOSITIF D'ISOLATION D'UN COLLEC-  
TEUR D'ÉCHAPPEMENT**  
(71) Faurecia Systèmes d'Echappement, 2, rue  
Hennape, 92000 Nanterre, FR  
(72) KADANDALE, Murli, F-90000 Belfort, FR  
GREBER, Frédéric, F-25150 Ecot, FR  
(74) Faetibold, Emmanuel, et al, Cabinet Bleger-  
Rhein 17, rue de la Forêt, F-67550 Venden-  
heim, FR

**F01N 7/14** → (51) **F01N 7/10**

(51) **F02B 15/00** (11) **2 158 384 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08771904.3 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068158 25.06.2008  
(87) WO 2009/003020 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 27.06.2007 US 946638 P  
(54) • **BRENNSTOFFVORRICHTUNG UND ENT-  
SPRECHENDES VERFAHREN**  
• **FUEL APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ**

(71) Wheeler, David, 8196 SW Hall Boulevard,  
Suite 108, Beaverton, OR 97008, US  
Kosztolanyi, Nora, 8196 SW Hall Boulevard,  
Suite 108, Beaverton, OR 97008, US  
(72) Wheeler, David, Beaverton, OR 97008, US  
Kosztolanyi, Nora, Beaverton, OR 97008, US  
(74) Koch, Raphael Alexander Klaus, Zipse  
Habersack Kritzenberger Patentanwälte  
Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

**F02B 29/00** → (51) **H01M 8/04**

**F02B 37/10** → (51) **F02B 39/10**

(51) **F02B 39/10** (11) **2 158 385 A1\***  
**H02K 5/128** **H02K 7/14**  
**H02K 7/18** **F03B 17/06**  
**H02K 5/12**

(25) De (26) De  
(21) 07819479.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/009445 25.10.2007  
(87) WO 2008/141669 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 EP 07090100  
20.06.2007 EP 07075496  
01.08.2007 EP 07075661

(54) • **ELECTROMOTOR**  
• **MOTOR**  
• **MOTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) SycoTec GmbH & Co. KG, Wangener Strasse  
78, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE  
Lindenmaier AG, Lindenmaierstrasse 24,  
88471 Laupheim, DE  
(72) GÖDEKE, Holger, 88480 Achstetten, DE  
LÖFFLER, Rudolf, 88454 Unteressendorf, DE  
HEBER, Ralf, 89155 Erbach-Ersingen, DE  
BISCHOF, Thomas, 87758 Illerbeuren, DE  
MAIER, Sandra, 88410 Bad Wurzach, DE  
KÄMPFER, Oliver, 87700 Memmingen, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,  
10719 Berlin, DE

(51) **F02B 39/10** (11) **2 158 386 A1\***  
**H02K 5/128** **H02K 7/14**

**H02K 7/18** **F02C 6/12**  
**F02B 37/10**

(25) De (26) De  
(21) 07819480.0 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/009446 25.10.2007  
(87) WO 2008/141670 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 EP 07090100  
20.06.2007 EP 07075496  
01.08.2007 EP 07075661

(54) • **TURBOLADER II**  
• **TURBOCHARGER II**  
• **TURBOCOMPRESSEUR**

(71) Lindenmaier AG, Lindenmaierstrasse 24,  
88471 Laupheim, DE  
SycoTec GmbH & Co. KG, Wangener Strasse  
78, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE  
(72) GÖDEKE, Holger, 88480 Achstetten, DE  
LÖFFLER, Rudolf, 88454 Unteressendorf, DE  
HEBER, Ralf, 89155 Erbach-Ersingen, DE  
BISCHOF, Thomas, 87758 Illerbeuren, DE  
MAIER, Sandra, 88410 Bad Wurzach, DE  
KÄMPFER, Oliver, 87700 Memmingen, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,  
10719 Berlin, DE

(51) **F02B 39/10** (11) **2 158 387 A1\***  
**H02K 5/128** **H02K 7/14**  
**H02K 7/18** **F03B 17/06**  
**H02K 5/12** **F01D 5/02**  
**F04D 25/06**

(25) De (26) De  
(21) 08749032.2 (22) 15.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003197 15.04.2008  
(87) WO 2008/141710 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 EP 07090100  
24.05.2007 EP 07075981  
20.06.2007 EP 07075496  
23.07.2007 US 781644  
23.07.2007 US 781684  
01.08.2007 EP 07075661  
25.10.2007 PCT/EP2007/009446  
23.11.2007 US 915350  
23.11.2007 US 915353

(54) • **ELECTROMOTOR**  
• **ELECTRIC MOTOR**  
• **MOTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) Lindenmaier AG, Lindenmaierstrasse 24,  
88471 Laupheim, DE  
SycoTec GmbH & Co. KG, Wangener Strasse  
78, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE  
(72) GÖDEKE, Holger, 88480 Achstetten, DE  
LÖFFLER, Rudolf, 88454 Unteressendorf, DE  
HEBER, Ralf, 89155 Erbach-Ersingen, DE  
BISCHOF, Thomas, 87758 Illerbeuren, DE  
MAIER, Sandra, 88410 Bad Wurzach, DE  
KÄMPFER, Oliver, 87700 Memmingen, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,  
10719 Berlin, DE

**F02B 43/00** → (51) **F02M 21/02**

**F02B 69/04** → (51) **F02M 21/02**

**F02C 1/04** → (51) **F02C 7/105**

(51) **F02C 3/34** (11) **2 158 388 A1\***  
**F02C 6/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08774052.8 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057062 06.06.2008  
(87) WO 2008/155242 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 CH 982072007  
(54) • GASTURBINENANLAGE MIT ABGASRE-  
ZIRKULATION  
• GAS TURBINE SYSTEM HAVING EXHAUST  
GAS RECIRCULATION  
• INSTALLATION DE TURBINE À GAZ AVEC  
RECIRCULATION DES GAZ D'ÉCHAPPE-  
MENT

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) BRAUTSCH, Andreas, CH-5303 Würenlingen,  
CH  
WINKLER, Dieter, 79787 Lauchringen, DE  
CARRONI, Richard, CH-5443 Niederrohrdorf,  
CH

**F02C 6/12** → (51) **F02B 39/10**

(51) **F02C 6/16** (11) **2 158 389 A1\***  
**F03B 17/02** **F03G 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07735816.6 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/051736 09.05.2007  
(87) WO 2008/139267 2008/47 20.11.2008  
(54) • ENERGIESPEICHERSYSTEME  
• ENERGY STORAGE SYSTEMS  
• SYSTÈMES D'ACCUMULATION D'ÉNER-  
GIE  
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne  
(EPFL), CM-Ecublens, 1015 Lausanne, CH  
(72) RUFER, Alfred, CH-1168 Villard-sous-Yens,  
CH  
FAVRAT, Daniel, CH-1066 Epalinges, CH  
BARRADE, Philippe, CH-1022 Chavannes-  
Renens, CH  
LEMOFOUET, Sylvain, CH-1032 Romanel-  
sur-Lausanne, CH  
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intel-  
lectual Property Chemin de Précossy 31,  
1260 Nyon, CH

(51) **F02C 6/18** (11) **2 158 390 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08705504.2 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/000163 03.01.2008  
(87) WO 2009/142608 2009/48 26.11.2009  
(30) 04.01.2007 US 649572  
(54) • MEHRERE RANKINE-ZYKLEN UMFASSEN-  
DES ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM  
• POWER GENERATION SYSTEM INCOR-  
PORATING MULTIPLE RANKINE CYCLES  
• SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE  
COMPRENANT PLUSIEURS CYCLES DE  
CLAUSIUS-RANKINE  
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,  
Orlando, FL 32826-2399, US  
(72) GUTIERREZ, Juan P., Oviedo Florida 32765,  
US

SULLIVAN, Terrence B., Orlando Florida  
32801, US  
(74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, Siemens AG  
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**F02C 6/18** → (51) **F02C 3/34**

**F02C 7/04** → (51) **F04D 29/42**

(51) **F02C 7/105** (11) **2 158 391 A1\***  
**F02C 1/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805575.1 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000677 14.05.2008  
(87) WO 2009/004133 2009/02 08.01.2009  
(30) 15.05.2007 FR 0703552  
(54) • SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON INSBE-  
SONDERE ELEKTRISCHER ENERGIE MIT  
EINER GASTURBINE UND EINEM DREH-  
BAREN REGENERATIVEN WÄRMETAU-  
SCHER  
• SYSTEM FOR PRODUCING POWER, PAR-  
TICULARLY ELECTRICAL POWER, WITH A  
GAS TURBINE AND A ROTARY REGEN-  
ERATIVE HEAT EXCHANGER.  
• SYSTEME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE,  
NOTAMMENT ELECTRIQUE, AVEC UNE  
TURBINE A GAZ ET UN ECHANGEUR DE  
CHALEUR REGENERATIF ROTATIF  
(71) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852  
Rueil-Malmaison Cédex, FR  
(72) LEBAS, Etienne, F-38200 Vienne, FR

(51) **F02D 41/00** (11) **2 158 392 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805955.5 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051019 09.06.2008  
(87) WO 2009/001015 2009/01 31.12.2008  
(88) 09.04.2009  
(30) 22.06.2007 FR 0755950  
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER  
LUFTZIRKULATION IN EINEM DIESELMO-  
TOR MIT HILFE EINES VOLUMETRISCHEN  
VERSTÄRKUNGSMODELLS  
• METHOD FOR CONTROLLING AN AIR  
LOOP IN A DIESEL ENGINE USING A  
VOLUMETRIC YIELD MODEL  
• PROCÉDE DE CONTRÔLE D'UNE BOUCLE  
D'AIR D'UN MOTEUR DIESEL PAR UTILI-  
SATION D'UN MODELE DE RENDEMENT  
VOLUMÉTRIQUE  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) PICHOURON, Jean-François, 92330 Sceaux,  
FR  
SOUIDI, Fayçal, 92130 Issy Les Moulineaux,  
FR  
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automob-  
iles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,  
rue des Fauvelles, 92250 La Garenne  
Colombes, FR

(51) **F02D 41/40** (11) **2 158 393 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806100.7 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051171 26.06.2008

(87) WO 2009/007609 2009/03 15.01.2009  
(88) 12.03.2009  
(30) 27.06.2007 FR 0704604  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG DER EINSPRITZUNG IN  
EINEN MOTOR SOWIE MIT EINER SOL-  
CHEN VORRICHTUNG AUSGESTATTETES  
FAHRZEUG  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING  
INJECTION IN AN ENGINE, AND AUTO-  
MOBILE FITTED WITH SUCH DEVICE  
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE  
D'INJECTIONS D'UN MOTEUR, VEHICULE  
AUTOMOBILE MUNI DU DISPOSITIF  
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100  
Boulogne-Billancourt, FR  
(72) PAQUIEN, Marc, F-92190 Meudon, FR  
GAUTIER, Fabrice, F-94110 Arcueil, FR  
SORIANO, Ronald, F-92340 Bourg La Reine,  
FR

(51) **F02F 7/00** (11) **2 158 394 A2\***  
**F01M 9/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08781061.0 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068495 27.06.2008  
(87) WO 2009/003154 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 27.06.2007 US 946436 P  
26.06.2008 US 146685  
(54) • VENTILABDECKUNGSKONSTRUKTION  
UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR  
• VALVE COVER ASSEMBLY AND METHOD  
OF CONSTRUCTION  
• ENSEMBLE DE COUVERCLE DE SOUPAPE  
ET SON PROCÉDE DE CONSTRUCTION  
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 North-  
western Highway, Southfield, MI 48033, US  
(72) HU, Jake, Skokie, IL 60076, US  
DEFRANCESCHI, Daniele, Windsor, Ontario,  
CA  
SWASEY, Tom, Okemos, MI 48864, US  
ZWICK, Jim, Brighon, MI, US  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F02K 9/72** (11) **2 158 395 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755411.9 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/063550 13.05.2008  
(87) WO 2008/144324 2008/48 27.11.2008  
(30) 15.05.2007 US 748843  
(54) • HYBRIDRAKETENTRIEBWERK MIT  
GESTUFTER VERBRENNUNG AUF HYD-  
ROXYAMINBASIS  
• HYDROXY AMINE BASED STAGED COM-  
BUSTION HYBRID ROCKET MOTOR  
• MOTEUR-FUSEE HYBRIDE A COMBUS-  
TION ETAGEE A BASE D'HYDROXY-AMI-  
NES  
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,  
Waltham, MA 02451-1449, US  
(72) LOEHR, Richard, Tuscon, AZ 85742, US  
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax  
House 15 Fulwood Place, London WC1V  
6HU, GB

(51) **F02M 21/02** (11) **2 158 396 A1\***  
**F02B 69/04** **F02M 33/04**  
**F02B 43/00** **F02M 31/20**



**F02M 53/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07815411.9 (22) 22.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) AU 2007/001606 22.10.2007  
 (87) WO 2008/052248 2008/19 08.05.2008  
 (30) 31.10.2006 AU 2006906054  
 (54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRSYSTEM**  
 • **FUEL DELIVERY SYSTEM**  
 • **SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CARBURANT**  
 (71) Turner, Geoffrey Russell, 118 Palm Avenue, Leeton, New South Wales 2705, AU  
 Hunt, James Richard, 53 Garwood Crescent Grange Farm, Milton Keynes, Buckinghamshire MK8 0PR, GB  
 (72) HUNT, James Richard, Buckinghamshire MK80PR, GB  
 (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F02M 27/04** (11) **2 158 397 A1\***  
**F01N 3/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08757130.3 (22) 26.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CA 2008/000993 26.05.2008  
 (87) WO 2008/144896 2008/49 04.12.2008  
 (30) 26.05.2007 US 807043  
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MAGNETISCHE KOHLENWASSERSTOFF-BEHANDLUNG**  
 • **MAGNETIC HYDROCARBON TREATMENT DEVICE AND METHOD**  
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT MAGNÉTIQUE D'HYDROCARBURES**

(71) Kaitting, Gordon Thomas, 2181 Munn's Avenue, Oakville, Ontario L6H 3S9, CA  
 Prior, George W., 1 Allison Court, Georgetown, Ontario L7G 4S4, CA  
 Harrison, Robert C., 1586 Narva Road, Mississauga, Ontario L5H 3H6, CA  
 (72) Kaitting, Gordon Thomas, Oakville, Ontario L6H 3S9, CA  
 Prior, George W., Georgetown, Ontario L7G 4S4, CA  
 Harrison, Robert C., Mississauga, Ontario L5H 3H6, CA  
 (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

**F02M 31/00** → (51) **H01M 8/04**  
**F02M 31/20** → (51) **F02M 21/02**  
**F02M 33/04** → (51) **F02M 21/02**

(51) **F02M 45/08** (11) **2 158 398 A2\***  
**F02M 51/06** **F02M 61/08**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08806079.3 (22) 25.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/051147 25.06.2008  
 (87) WO 2009/007596 2009/03 15.01.2009  
 (88) 26.03.2009  
 (30) 27.06.2007 FR 0704636  
 (54) • **FLÜSSIGKEITSINJEKTIONSVORRICHTUNG**  
 • **FLUID INJECTION DEVICE**

• **DISPOSITIF D'INJECTION DE FLUIDE**  
 (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne, FR  
 MALEK, Nadim, F-78000 Versailles, FR  
 LEVIN, Laurent, F-75015 Paris, FR  
 PARIENTE, Marc, F-75018 Paris, FR  
 (74) Religieux, Vincent, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **F02M 45/10** (11) **2 158 399 A2\***  
**F02M 61/08** **F02M 61/10**  
**F02M 61/16**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08806078.5 (22) 25.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/051146 25.06.2008  
 (87) WO 2009/007595 2009/03 15.01.2009  
 (88) 26.02.2009  
 (30) 27.06.2007 FR 0704635  
 (54) • **FLÜSSIGKEITSINJEKTIONSVORRICHTUNG**  
 • **FLUID INJECTION DEVICE**  
 • **DISPOSITIF D'INJECTION DE FLUIDE**  
 (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) AGNERAY, André, F-Boulogne 92100, FR  
 MALEK, Nadim, F-78000 Versailles, FR  
 LEVIN, Laurent, F-75018 Paris, FR  
 PARIENTE, Marc, F-75018 Paris, FR

**F02M 51/06** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 53/04** → (51) **F02M 21/02**

**F02M 61/08** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 61/08** → (51) **F02M 45/10**

**F02M 61/10** → (51) **F02M 45/10**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 45/10**

**F02N 11/04** → (51) **H02P 9/30**

**F03B 17/02** → (51) **F02C 6/16**

**F03B 17/06** → (51) **F02B 39/10**

**F03D 3/00** → (51) **F03D 9/00**

**F03D 3/06** → (51) **F03D 7/06**

(51) **F03D 7/06** (11) **2 158 400 A1\***  
**F03D 3/06**

(25) En (26) En  
 (21) 08767061.8 (22) 11.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) SE 2008/000388 11.06.2008  
 (87) WO 2008/156407 2008/52 24.12.2008  
 (30) 19.06.2007 SE 0701497  
 (54) • **WINDKRAFTANLAGE MIT VERTIKALER ROTATIONSACHSE**  
 • **UNITY WIND POWER PLANT WITH VERTICAL AXIS OF ROTATION**  
 • **CENTRALE ÉOLIENNE UNITAIRE AVEC AXE DE ROTATION VERTICALE**  
 (71) Aldman, Claes, Djäknegatan 14, 75 425 Uppsala, SE  
 Herbertsson, Harald, Kyrkogatan 13, 570 22 Forserum, SE

Harrysson, Ralph, Tingvallaplan 4G, 461 32 Trollhättan, SE  
 (72) Aldman, Claes, 75 425 Uppsala, SE  
 Herbertsson, Harald, 570 22 Forserum, SE  
 Harrysson, Ralph, 461 32 Trollhättan, SE  
 (74) Erixon, Bo, HB BIXOR Rödhakevägen 1, 4tr, 134 42 Gustavsberg, SE

(51) **F03D 9/00** (11) **2 158 401 A1\***  
**F03D 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08779375.8 (22) 10.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) SE 2008/050693 10.06.2008  
 (87) WO 2008/153491 2008/51 18.12.2008  
 (30) 11.06.2007 SE 0701407  
 (54) • **WINDKRAFT EINHEIT MIT VERTIKALER ACHSE**  
 • **WIND-POWER UNIT WITH VERTICAL AXIS**  
 • **UNITÉ À ÉNERGIE ÉOLIENNE AVEC AXE VERTICALE**  
 (71) Vertical Wind Ab, Sylveniusgatan 5 D, 754 50 Uppsala, SE  
 (72) BERNHOFF, Hans, S-754 50 Uppsala, SE  
 (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 158 402 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 08774205.2 (22) 23.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057923 23.06.2008  
 (87) WO 2009/000787 2009/01 31.12.2008  
 (88) 11.09.2009  
 (30) 25.06.2007 DK 200700913  
 (54) • **ÜBERWACHUNG DER SCHAUFELFREQUENZEN EINER WINDTURBINE**  
 • **MONITORING OF BLADE FREQUENCIES OF A WIND TURBINE**  
 • **SURVEILLANCE DES FRÉQUENCES DE PALE D'UNE ÉOLIENNE**  
 (71) Siemens Wind Power A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK  
 (72) BIRKEMOSE, Bo, DK-7330 Brande, DK  
 EGEDAL, Per, DK-7400 Herning, DK  
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**F03G 7/00** → (51) **F02C 6/16**

**F04B 17/04** → (51) **A61M 5/142**

(51) **F04D 25/06** (11) **2 158 403 A1\***  
**F04D 25/08** **F04D 27/00**

(25) De (26) De  
 (21) 08773573.4 (22) 21.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/005029 21.06.2008  
 (87) WO 2009/000481 2009/01 31.12.2008  
 (30) 28.06.2007 DE 202007009407 U  
 26.02.2008 DE 202008003033 U  
 (54) • **LÜFTER MIT EINER LEITERPLATTE**  
 • **FAN HAVING A PRINTED CIRCUIT BOARD**  
 • **VENTILATEUR AVEC UNE CARTE À CIRCUITS IMPRIMÉS**  
 (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) PEIA, Rodica, 78658 Zimmern, DE  
(74) Raible, Hans, Raible & Raible Patentanwälte  
Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

**F04D 25/06** → (51) **F02B 39/10**

**F04D 25/08** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 27/00** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 29/053** → (51) **F04D 29/42**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 158 404 A1\***  
**F04D 29/66** **F02C 7/04**  
**F04D 29/053**

(25) De (26) De  
(21) 08760534.1 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056955 05.06.2008  
(87) WO 2009/000618 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 EP 07012621  
(54) • **NASENHAUBE FÜR EINEN TURBOMA-  
SCHINENROTOR**  
• **NOSE DOME FOR A TURBOMACHINE  
ROTOR**  
• **CÔNE D'ENTRÉE D'UN ROTOR DE TUR-  
BOMACHINE**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) MÖNK, Thomas, 45896 Gelsenkirchen, DE  
SPANEL, Axel, 47228 Duisburg, DE  
ZACHARIAS, Wolfgang, 47198 Duisburg, DE

**F04D 29/66** → (51) **F04D 29/42**

(51) **F15B 13/042** (11) **2 158 405 A1\***  
**F15B 15/16** **F15B 15/20**  
**F16K 25/00** **F16K 3/24**

(25) En (26) En  
(21) 08783159.0 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001220 26.06.2008  
(87) WO 2009/000088 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 US 946240 P  
(54) • **VENTILANORDNUNG FÜR EINE BETÄTI-  
GUNGSVORRICHTUNG**  
• **VALVE ASSEMBLY FOR AN ACTUATING  
DEVICE**  
• **ENSEMBLE VANNE POUR UN DISPOSITIF  
DE RÉGULATION D'ÉCOULEMENT**

(71) Starcyl Canada Inc., 2340 Michelin, Laval,  
QC H7L 5C3, CA  
(72) ALLARDIN, Jean, Laval, Quebec H7L 3T9, CA  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

**F15B 15/16** → (51) **F15B 13/042**

**F15B 15/20** → (51) **F15B 13/042**

**F15B 15/28** → (51) **G01D 5/14**

**F15B 19/00** → (51) **G01D 5/14**

**F15C 1/06** → (51) **F16L 41/02**

**F16B 1/00** → (51) **E05B 47/00**

(51) **F16B 5/01** (11) **2 158 406 A2\***  
**F16B 13/14**

(25) De (26) De  
(21) 08734729.0 (22) 22.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002308 22.03.2008  
(87) WO 2008/125182 2008/43 23.10.2008  
(88) 16.04.2009  
(30) 12.04.2007 DE 102007017556  
(54) • **BEFESTIGUNGSBESCHLAG FÜR EINE  
LEICHTBAUPLATTE**  
• **MOUNTING FIXTURE FOR A LIGHT  
BUILDING BOARD**  
• **FERRURE DE FIXATION POUR UN PAN-  
NEAU LÉGER**  
(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-  
18, 72178 Waldachtal, DE  
(72) SEROISZKA, Petr, 614 00 Brni, CZ  
VONDRA, Lukas, 752 01 Kojetin, CZ

**F16B 13/14** → (51) **F16B 5/01**

**F16B 19/00** → (51) **F16B 37/04**

(51) **F16B 31/02** (11) **2 158 407 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08774094.0 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057552 16.06.2008  
(87) WO 2008/152148 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 15.06.2007 DE 102007028267  
(54) • **VERBESSERTE ANKERMUTTER AUS  
FASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF**  
• **IMPROVED ANCHOR NUT MADE OF  
FIBER-REINFORCED PLASTIC**  
• **AMÉLIORATION D'UN ÉCROU D'ANCRAGE  
EN PLASTIQUE RENFORCÉ DE FIBRES**

(71) FIREP Rebar Technology GmbH, Krefelder  
Strasse 85, 40549 Düsseldorf, DE  
(72) TSUKAMOTO, Kenichi, 40667 Meerbusch,  
DE  
(74) Schrooten, Rolf, BPSH Patent- & Rechtsan-  
wältin Mörsenbroicher Weg 191, 40470  
Düsseldorf, DE

(51) **F16B 33/02** (11) **2 158 408 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762917.6 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001595 16.06.2008  
(87) WO 2008/155633 2008/52 24.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 18.06.2007 ES 200701675  
(54) • **GEWINDEVERBINDUNG MIT VARIABLEM  
SPALT**  
• **THREADED CONNECTION WITH VARIABLE  
GAP**  
• **RACCORDEMENT FILETE A ESPACE  
VARIABLE**

(71) Biotechnology Institute, I Mas D, S.L., San  
Antonio 15, 5°, 01005 Vitoria (Álava), ES  
(72) ANITUA ALDECOA ,Eduardo, E-01005  
Vitoria, ES  
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe  
de Vergara St., 28001 Madrid, ES

**F16B 35/06** → (51) **E05B 47/00**

(51) **F16B 37/04** (11) **2 158 409 A2\***  
**F16B 37/06** **F16B 19/00**  
**B23P 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08755602.3 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063785 15.05.2008  
(87) WO 2008/144440 2008/48 27.11.2008  
(88) 26.03.2009  
(30) 15.05.2007 US 930598 P  
(54) • **INSTALLIERTER, SPREIZBARER ROLLA-  
DENBUND UND MIT EINEM GEWINDE  
VERSEHENES INNENGLIED**  
• **BLIND INSTALLED EXPANDABLE COLLAR  
AND THREADED INNER MEMBER**  
• **COLLIER EXTENSIBLE INSTALLÉ EN  
AVEUGLE ET ÉLÉMENT INTERNE FILETÉ**

(71) Fatigue Technology, Inc., 401 Andover Park  
East, Seattle, WA 98188-7605, US  
(72) JOHNSON, Timothy, Howard, Seattle,  
Washington 98116, US  
ROSS, James, Ryunoshin, Seattle,  
Washington 98136, US  
REID, Leonard, Frederick, Issaquah,  
Washington 98027, US

(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore &  
Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

**F16B 37/06** → (51) **F16B 37/04**

**F16C 1/12** → (51) **B60N 2/48**

(51) **F16C 1/24** (11) **2 158 410 A1\***  
**F16D 3/40** **F16N 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08770103.3 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065741 04.06.2008  
(87) WO 2008/151223 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 US 942089 P  
(54) • **UNIVERSALGELENK MIT VERBESSERTER  
KUGELSCHMIERUNG**  
• **UNIVERSAL JOINT WITH IMPROVED BALL  
LUBRICATION**  
• **JOINT UNIVERSEL AVEC UNE MEILLEURE  
LUBRIFICATION DE ROTULE**  
(71) Weasler Engineering, Inc., 7801 Highway 45  
North, West Bend, WI 53095, US  
(72) JAEGER, Daryl, J., Kewaskum, WI 53040, US  
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma  
Pettenkofferstrasse 37, 80336 München, DE

**F16C 11/06** → (51) **B60N 2/48**

(51) **F16C 32/04** (11) **2 158 411 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07820795.8 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2007/060413 02.10.2007  
(87) WO 2008/154962 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 20.06.2007 DE 102007028229  
(54) • **MAGNETLAGERSTEUEREINRICHTUNG  
MIT EINEM DREIPHASIGEN UMRICHTER  
SOWIE VERWENDUNG EINES DREIPHASIGEN  
UMRICHTERS ZUR STEUERUNG  
EINES MAGNETLAGERS**  
• **MAGNETIC BEARING CONTROL DEVICE  
COMPRISING A THREE-PHASE CONVER-  
TER, AND USE OF A THREE-PHASE  
CONVERTER FOR CONTROLLING A MAG-  
NETIC BEARING**

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PALIER MAGNÉTIQUE À CONVERTISSEUR TRI-PHASE ET UTILISATION D'UN CONVERTISSEUR TRIPHASE POUR ASSURER LA COMMANDE D'UN PALIER MAGNÉTIQUE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DENK, Joachim, 90419 Nürnberg, DE  
KÖPKEN, Hans-Georg, 91056 Erlangen, DE  
STOIBER, Dietmar, 90763 Fürth, DE  
WEDEL, Bernd, 91096 Möhrendorf, DE

**F16C 33/14** → (51) **C25D 5/10**

(51) **F16C 35/04** (11) **2 158 412 A2\***  
**F16C 35/077**

(25) De (26) De  
(21) 08750091.4 (22) 06.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055540 06.05.2008  
(87) WO 2008/151885 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 13.06.2007 DE 102007027161

(54) • *LAGERANORDNUNG*  
• *BEARING ARRANGEMENT*  
• *SYSTÈME DE PALIER*

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) BAIER, Richard, 91086 Aurachtal, DE  
HEINZ, Andreas, 90449 Nürnberg, DE  
RADINGER, Norbert, 90475 Nürnberg, DE

**F16C 35/077** → (51) **F16C 35/04**

**F16D 1/02** → (51) **F16H 57/08**

**F16D 3/38** → (51) **B60K 17/22**

**F16D 3/40** → (51) **F16C 1/24**

(51) **F16D 13/64** (11) **2 158 413 A2\***  
**F16D 13/72** **F16D 25/12**

(25) De (26) De  
(21) 08735398.3 (22) 28.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003419 28.04.2008  
(87) WO 2008/151694 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 13.06.2007 DE 102007027116

(54) • *KUPPLUNGSHAUPTNABE BZW. DOPPEL-KUPPLUNG MIT EINER DERARTIGEN KUPPLUNGSHAUPTNABE*  
• *MAIN CLUTCH HUB, AND DOUBLE CLUTCH COMPRISING SUCH A MAIN CLUTCH HUB*  
• *MOYEU PRINCIPAL D'EMBRAYAGE ET DOUBLE EMBRAYAGE MUNI D'UN TEL MOYEU PRINCIPAL D'EMBRAYAGE*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) KOLZE, Fabian, 39179 Barleben, DE  
ALBRECHT, Edmund, 38527 Meine, DE  
PLOGMANN, Jörg, 34560 Fritzlar, DE  
SCHMIDT, Andreas, 32602 Vlotho, DE

**F16D 13/72** → (51) **F16D 13/64**

**F16D 25/12** → (51) **F16D 13/64**

(51) **F16F 1/46** (11) **2 158 414 A2\***  
**F16F 3/087**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805628.8 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000738 30.05.2008  
(87) WO 2009/004170 2009/02 08.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 07.06.2007 FR 0704075

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES ABSTANDS ZWISCHEN ZWEI GLIEDERN, VON DENEN MINDESTENS EINES BEWEGLICH IST, UND DIESE(S) VERWENDENDER SCHWIMMGURT*

• *METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING THE DISTANCE BETWEEN TWO MEMBERS AT LEAST ONE OF WHICH IS MOBILE, AND SWIMMING HARNESS USING SAME*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION DE LA DISTANCE COMPRISE ENTRE DEUX ELEMENTS DONT L'UN AU MOINS EST MOBILE, ET HARNAIS DE NATATION EN FAISANT APPLICATION*

(71) Mayaud, Christophe, 651, chemin Plan du Milieu, 84700 Sorgues, FR

(72) Mayaud, Christophe, 84700 Sorgues, FR

(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

**F16F 3/087** → (51) **F16F 1/46**

**F16F 9/00** → (51) **F16F 9/18**

**F16F 9/04** → (51) **B60G 17/052**

(51) **F16F 9/18** (11) **2 158 415 A1\***  
**F16F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08755699.9 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063897 16.05.2008  
(87) WO 2008/144511 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 US 930919 P

(54) • *GASFEDERANORDNUNG*  
• *GAS SPRING ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE RESSORT A GAZ*

(71) BFS Diversified Products, LLC, 250 W. 96th Street, Indianapolis, IN 46260, US

(72) HAYES, Bradley, W., Noblesville, IN 46062, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F16F 9/19** (11) **2 158 416 A2\***  
**F16F 9/48**

(25) En (26) En  
(21) 08788897.0 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001878 17.07.2008  
(87) WO 2008/155655 2008/52 24.12.2008  
(88) 30.04.2009  
(30) 21.06.2007 US 821121

(54) • *VERBINDUNGSSENTLÜFTUNG*  
• *JUNCTION BLEED*  
• *PURGE DE JONCTION*

(71) Tenneco Automotive Operating Company Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US

(72) DEFERME, Stefan, B-3550 Heusden-Zolder, BE

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

**F16F 9/32** → (51) **G01D 5/14**

**F16F 9/46** → (51) **B60G 17/052**

**F16F 9/48** → (51) **F16F 9/19**

**F16F 15/08** → (51) **G01M 1/36**

**F16H 37/08** → (51) **F16H 47/04**

(51) **F16H 47/04** (11) **2 158 417 A2\***  
**F16H 37/08** **F16H 57/02**

(25) En (26) En  
(21) 08750962.6 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001223 16.05.2008  
(87) WO 2008/142524 2008/48 27.11.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 19.05.2007 GB 0709635

(54) • *FAHRZEUGGETRIEBE UND GETRIEBEMODUL*  
• *VEHICLE TRANSMISSION AND TRANSMISSION MODULE*  
• *TRANSMISSIONS*

(71) Valtra Inc, PO Box 557, 44201 Suolahti, FI

(72) RUOKOLA, Timo, FIN-40520 Jyväskylä, FI

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **F16H 55/18** (11) **2 158 418 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08759902.3 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056301 21.05.2008  
(87) WO 2008/142131 2008/48 27.11.2008  
(88) 26.03.2009  
(30) 21.05.2007 EP 07108571

(54) • *GETEILTES ZAHNRAD ZUR VERMEIDUNG VON SPIEL BEI INGRIF F EINES GEGENZAHNRADS*  
• *SPLIT GEAR FOR AVOIDING BACKLASH WHEN ENGAGING A MATING GEAR*  
• *ENGRENAGE EN DEUX PIECES POUR EVITER UN JEU D'ENGRENEMENT LORS DE L'ENGAGEMENT AVEC UN ENGRENAGE CORRESPONDANT*

(71) VCST Industrial Products, Industriezone Schurhovensveld 3025, 3800 Sint-Truiden, BE

(72) VANDEWAL, Bart, B-3570 Alken, BE  
REYSKENS, Raymond, B-3590 Diepenbeek, BE  
VAN LIESHOUT, Steven, B-2440 Geel, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**F16H 57/02** → (51) **B60K 6/36**

**F16H 57/02** → (51) **F16H 47/04**

(51) **F16H 57/08** (11) **2 158 419 A2\***  
**F16D 1/02**



(25) De (26) De  
(21) 08760052.4 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056454 27.05.2008  
(87) WO 2008/151921 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 15.06.2007 DE 102007028258

(54) • DREHFESTE VERBINDUNG ZWEIER BAU-  
TEILE EINES GETRIEBES ZUR DREHMO-  
MENTÜBERTRAGUNG  
• ROTATIONALLY FIXED CONNECTION OF  
TWO PARTS OF A TRANSMISSION FOR  
TRANSMITTING TORQUE  
• SOLIDARISATION EN ROTATION DE DEUX  
COMPOSANTS D'UNE BOÎTE DE VITESSE  
POUR LA TRANSMISSION DE COUPLE  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) DIOSI, Gabor, 88045 Friedrichshafen, DE  
HAUPT, Josef, 88069 Tettnang, DE  
BREHMER, Martin, 78467 Konstanz, DE

**F16H 63/42** → (51) **B60R 16/023**

**F16K 3/24** → (51) **F15B 13/042**

(51) **F16K 11/074** (11) **2 158 420 A1\***  
**F16K 11/076** **F16K 31/44**  
**F16K 11/16**

(25) En (26) En  
(21) 07720313.1 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/000684 05.03.2007  
(87) WO 2008/106819 2008/37 12.09.2008  
(54) • STEUERVENTIL MIT EINEM ZWEITEILIGEN  
SCHALTMECHANISMUS  
• A CONTROL VALVE WITH A TWO-PIECE  
SHIFTING MECHANISM  
• VANNE DE COMMANDE COMPORTANT UN  
MÉCANISME DE DÉCALAGE EN DEUX  
PARTIES  
(71) Norgren, Inc., 5400 S. Delaware Street,  
Littleton, Colorado 80120, US  
(72) YAN, Yihai, Shanghai 201100, CN  
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The  
Coach House Wootton Park Farm, Wootton  
Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**F16K 11/076** → (51) **F16K 11/074**

**F16K 11/16** → (51) **F16K 11/074**

**F16K 25/00** → (51) **F15B 13/042**

(51) **F16K 31/00** (11) **2 158 421 A1\***  
**F16K 31/56**

(25) De (26) De  
(21) 08784789.3 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005781 15.07.2008  
(87) WO 2009/015768 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 DE 202007010743 U  
11.02.2008 DE 102008008465  
(54) • SCHALTVENTIL UND VERFAHREN ZUM  
SCHALTEN EINES SCHALTVENTILS  
• PIVOT VALVE AND METHOD FOR  
SWITCHING A PIVOT VALVE

• SOUPAPE DE COMMANDE ET PROCÉDÉ  
POUR COMMUTER UNE SOUPAPE DE  
COMMANDE  
(71) Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte  
Forschung e.V., Wilhelm-Schickard-Strasse  
10, 78052 Villingen-Schwenningen, DE  
(72) KÜCK, Heinz, 70437 Stuttgart, DE  
MAYER, Volker, 73098 Rechberghausen, DE  
FRITZ, Karl-Peter, 71034 Böblingen, DE  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Ferdinand  
Stöckeler Postfach 246, 82049 Pullach, DE

**F16K 31/02** → (51) **A61M 16/00**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 158 422 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08753963.1 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/000343 21.05.2008  
(87) WO 2008/156405 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 SE 0701504  
29.04.2008 SE 0800966  
(54) • ELEKTROMECHANISCHES VENTIL  
• ELECTROMECHANICAL VALVE  
• ELECTROVALVE  
(71) So Elektronik Ab, Cementvågen 14, 13650  
Haninge, SE  
(72) JOHANSSON, Per-Ove, S-136 50 Haninge,  
SE  
(74) Sandström, Staffan Sven, Patentor KB Boda,  
S-193 91 Sigtuna, SE

(51) **F16K 31/08** (11) **2 158 423 A1\***  
**F16K 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 08773518.9 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004933 19.06.2008  
(87) WO 2008/155117 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 DE 102007029064  
(54) • VENTIL, INSBESONDERE LEIMVENTIL  
• VALVE, PARTICULARLY GLUE VALVE  
• SOUPAPE, NOTAMMENT UNE SOUPAPE A  
COLLE  
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-  
strasse 10, 27283 Verden, DE  
(72) HOPPE, Reinhard, 21395 Tespe, DE  
BARKMANN, Ralf, 21031 Hamburg, DE  
HARMS, Stefan, 22395 Hamburg, DE  
SCHÖNHERR, Christian, 49124 Georgsmar-  
rienhütte, DE  
(74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR  
Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

**F16K 31/44** → (51) **F16K 11/074**

**F16K 31/56** → (51) **F16K 31/00**

**F16K 49/00** → (51) **F16K 31/08**

**F16L 1/16** → (51) **B63B 35/03**

**F16L 1/19** → (51) **H02G 1/10**

(51) **F16L 3/12** (11) **2 158 424 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08753743.7 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000114 28.04.2008  
(87) WO 2008/140300 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 NL 1033834  
(54) • ROHRKLEMMME  
• PIPE CLIP  
• COLLIER DE FIXATION DE TUYAU  
(71) StarQuick International Ltd., Lochrüttried,  
6386 Wolfenschiessen, CH  
(72) VAN WALRAVEN, Jan, NL-3641 GP Mij-  
drecht, NL  
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al,  
Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241,  
2280 GE Rijswijk, NL

**F16L 19/06** → (51) **F16L 19/08**

(51) **F16L 19/08** (11) **2 158 425 A1\***  
**F16L 19/06**

(25) De (26) De  
(21) 07786753.9 (22) 18.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/056016 18.06.2007  
(87) WO 2008/154950 2008/52 24.12.2008  
(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG FÜR EINE  
ROHRVERSCHRÄUBUNG  
• CONNECTING ARRANGEMENT FOR A PIPE  
UNION  
• SYSTÈME DE RACCORDEMENT POUR UN  
RACCORD VISSÉ  
(71) Weidmann LTD., Biberweg 28a 53842  
Troisdorf, DE  
(72) FELDER, Norbert, 53773 Hennef, DE  
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,  
58095 Hagen, DE

(51) **F16L 41/02** (11) **2 158 426 A1\***  
**B32B 33/00** **H01M 8/04**  
**F15C 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 08733645.9 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/000541 20.03.2008  
(87) WO 2008/113182 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 US 919472 P  
(54) • FLUIDVERTEILER UND VERFAHREN  
DAFÜR  
• FLUID MANIFOLD AND METHOD THERE-  
FOR  
• COLLECTEUR DE FLUIDE ET PROCÉDE  
CORRESPONDANT  
(71) Angstrom Power Incorporated, 109-980  
West 1st Street, North Vancouver, British  
Columbia V7P 3N4, CA  
(72) SCHROOTEN, Jeremy, Mission, British  
Columbia V2V 7P9, CA  
SOBEJKO, Paul, North Vancouver, British  
Columbia V7L 1E1, CA  
ZIMMERMANN, Joerg, Vancouver, British  
Columbia V6G 1S8, CA  
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore  
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**F16M 11/10** → (51) **A47C 7/38**

**F16M 13/02** → (51) **A47C 7/38**

**F16N 1/00** → (51) **F16C 1/24**

**F16P 3/14** → (51) **B25J 9/16**

**F21K 7/00** → (51) **B32B 17/10**

<b>F21K 7/00</b> → (51) <b>F21S 8/00</b>	
(51) <b>F21S 6/00</b> (11) <b>2 158 427 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08827155.6 (22) 21.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/006530 21.05.2008	
(87) WO 2009/020484 2009/07 12.02.2009	
(30) 21.05.2007 US 931318 P	
(54) • <b>ERHÖHUNG DER LED-LEUCHTKRAFT MITTELS SPIEGELNDER RÜCKSTRAHLUNG EINSCHLIESSLICH KOLLIMATOREN JENSEITS DER LICHTLEITWERTGRENZE</b>	
• <b>LED LUMINANCE-AUGMENTATION VIA SPECULAR RETROREFLECTION, INCLUDING COLLIMATORS THAT ESCAPE THE ETENDUE LIMIT</b>	
• <b>AUGMENTATION DE LA LUMINANCE DES DEL PAR RÉTRORÉFLEXION SPÉCULAIRE, EN UTILISANT DES COLLIMATEURS QUI ÉCHAPPENT À LA LIMITE D'ÉTENDUE</b>	
(71) Light Prescriptions Innovators, LLC., 2400 Lincoln Avenue, Altadena, CA 91001, US	
(72) FALIGOFF, Waqidi, Stevenson Ranch, CA 91381, US	
CHAVES, Julio, C., E-28026 Madrid, ES	
MIÑANO, Juan, Carlos, E-28015 Madrid, ES	
PARKYN, William, A., Jr., Lomita, CA 90717, US	
BENITEZ, Pablo, E-28029 Madrid, ES	
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	
<b>F21V 5/04</b> → (51) <b>F21S 8/00</b>	
(51) <b>F21V 8/00</b> (11) <b>2 158 428 A1*</b>	
<b>F21V 5/04</b> <b>F21V 14/06</b>	
<b>G02B 3/00</b> <b>G02B 3/06</b>	
<b>G02B 3/08</b> <b>G02B 3/12</b>	
<b>G02B 3/14</b> <b>G02B 27/00</b>	
<b>F21K 7/00</b> <b>G02B 27/09</b>	
(25) De (26) De	
(21) 08801464.2 (22) 13.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/004786 13.06.2008	
(87) WO 2008/151826 2008/51 18.12.2008	
(30) 15.06.2007 DE 202007008430 U	
(54) • <b>BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG</b>	
• <b>LIGHTING DEVICE</b>	
• <b>DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE</b>	
(71) Heise, Sebastian, Müssenkamp 10, 23847 Kastorf, DE	
(72) Heise, Sebastian, 23847 Kastorf, DE	
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	
<b>F21V 8/00</b> (11) <b>2 158 429 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08763490.3 (22) 29.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) IL 2008/000730 29.05.2008	
(87) WO 2008/146290 2008/49 04.12.2008	
(88) 29.01.2009	
(30) 29.05.2007 US 924716 P	
06.02.2008 US 6922	
(54) • <b>VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE RUNDUMBELEUCHTUNG</b>	

• <b>METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING CIRCUMFERENTIAL ILLUMINATION</b>	
• <b>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FOURNIR UN ÉCLAIRAGE PÉRIPHÉRIQUE</b>	
(71) Oree, Advanced Illumination Solutions INC., 30 Tuval Street Beit Or 52522 Ramat-Gan, IL	
(72) FINE, Eran, 69511 Tel-Aviv, IL	
MEIR, Noam, 46377 Herzlia, IL	
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	

**F21V 9/16** → (51) **B32B 17/10**

(51) <b>F21V 13/10</b> (11) <b>2 158 430 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08763239.4 (22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) IB 2008/052243 06.06.2008	
(87) WO 2009/004511 2009/02 08.01.2009	
(30) 06.06.2007 US 758952	
(54) • <b>DÜNNE LEUCHTE FÜR ALLGEMEINE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNGEN</b>	
• <b>THIN LUMINAIRE FOR GENERAL LIGHTING APPLICATIONS</b>	
• <b>LUMINAIRE MINCE POUR DES APPLICATIONS D'ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL</b>	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) HARBERS, Gerard, San Jose, California 95131, US	
BIERHUIZEN, Serge, San Jose, California 95131, US	
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	

**F21V 14/06** → (51) **F21S 8/00**

(51) <b>F21V 19/00</b> (11) <b>2 158 431 A1*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08763157.8 (22) 30.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) IB 2008/052121 30.05.2008	
(87) WO 2008/146258 2008/49 04.12.2008	
(30) 01.06.2007 EP 07290686	
(54) • <b>VERSTÄRKUNGSVORRICHTUNG, SOCKEL FÜR EINE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNGS-BAUGRUPPE UND FAHRZEUG</b>	
• <b>REINFORCEMENT DEVICE, LIGHTING DEVICE SOCKET, LIGHTING DEVICE ASSEMBLY AND VEHICLE</b>	
• <b>DISPOSITIF DE RENFORCEMENT, DOUILLE DE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, ENSEMBLE DE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET VÉHICULE</b>	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE	
(84) DE	
(72) DHENAUT, Matthieu, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
PELSMA, Jelle, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
DEBES, Hani, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
DOREE, Vanessa, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
THEELEN, Antonius N., NL-5656 AE Eindhoven, NL	
GEELLEN, Victor, NL-5656 AE Eindhoven, NL	

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
---

**F21V 29/00** → (51) **B32B 17/10****F21V 33/00** → (51) **B32B 17/10****F21V 33/00** → (51) **B44C 5/04****F23N 5/24** → (51) **C10L 1/04**

(51) <b>F24H 7/04</b> (11) <b>2 158 432 A1*</b>	
<b>F28D 20/00</b>	
(25) De (26) De	
(21) 08701038.5 (22) 09.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/000105 09.01.2008	
(87) WO 2008/135100 2008/46 13.11.2008	
(30) 04.05.2007 DE 102007021500	
05.09.2007 DE 102007042166	
27.09.2007 DE 102007046133	
(54) • <b>ALLZWECKWÄRMESPEICHER ZUR SPEICHERUNG VERSCHIEDENER ARTEN VON ENGERIE</b>	
• <b>ALL-PURPOSE HEAT STORE FOR STORING DIFFERENT TYPES OF ENERGY</b>	
• <b>ACCUMULATEUR THERMIQUE UNIVERSEL POUR LE STOCKAGE DE DIFFÉRENTS TYPES D'ÉNERGIE</b>	
(71) Phoenix Metall GmbH, Schleif 11, 77855 Achern, DE	
(72) PETROVIC, Vladan, 34000 Kragujevac, YU	
(74) Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE	

(51) <b>F25B 39/02</b> (11) <b>2 158 433 A1*</b>	
<b>F25B 39/04</b> <b>F28D 1/047</b>	
<b>F28D 7/02</b> <b>F28F 1/20</b>	
<b>F28F 1/30</b>	

(25) De (26) De	
(21) 08802904.6 (22) 12.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/057423 12.06.2008	
(87) WO 2009/000669 2009/01 31.12.2008	
(30) 25.06.2007 DE 102007029179	
(54) • <b>KÄLTEGERÄT</b>	
• <b>REFRIGERATION DEVICE</b>	
• <b>APPAREIL RÉFRIGÉRANT</b>	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE	
(72) LAPCHENKO, Tetyana, 89520 Heidenheim, DE	

(51) <b>F25B 39/04</b> (11) <b>2 158 434 A1*</b>	
<b>F28D 1/047</b> <b>F28F 1/02</b>	

(25) De (26) De	
(21) 08758094.0 (22) 20.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) DE 2008/000853 20.05.2008	
(87) WO 2008/141626 2008/48 27.11.2008	
(30) 22.05.2007 DE 102007023696	
22.05.2007 DE 102007023672	
22.05.2007 DE 102007023673	
(54) • <b>RÜCKWANDVERFLÜSSIGER FÜR HAUSHALTSKÄLTEGERÄTE</b>	
• <b>REAR WALL CONDENSER FOR DOMESTIC REFRIGERATORS AND FREEZERS</b>	

- CONDENSEUR DE PAROI ARRIÈRE DE RÉFRIGÉRATEURS DE MÉNAGE
- (71) INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH, Bertolt-Brecht-Allee 20, 01309 Dresden, DE
- (72) HEMPEL, Olaf, 01309 Dresden, DE  
WOBST, Eberhard, 01156 Dresden, DE  
HEINRICH, Carsten, 01309 Dresden, DE  
MÜLLER, Markus, 01129 Dresden, DE
- (74) Kaufmann, Sigfrid, KAUFMANN Patent- und Rechtsanwälté Loschwitz Strasse 42, 01309 Dresden, DE

F25B 39/04 → (51) F25B 39/02

F25B 49/02 → (51) H01M 8/04

- (51) **F25D 23/00** (11) **2 158 435 A2\***  
**F25D 23/06** **F25D 25/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08773706.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005231 26.06.2008  
(87) WO 2009/000540 2009/01 31.12.2008  
(88) 03.09.2009  
(30) 28.06.2007 DE 202007009035 U  
19.03.2008 DE 202008003856 U
- (54) • TRAGBODEN SOWIE KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT MIT WENIGSTENS EINEM TRAGBODEN  
• SHELF, AND REFRIGERATOR AND/OR FREEZER COMPRISING AT LEAST ONE SHELF  
• BASE SUPPORT ET APPAREIL FRIGORIFIQUE ET/OU CONGÉLATEUR COMPORTANT AU MOINS UNE BASE SUPPORT
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) GOTTSCHLING, Rudolf, 88410 Bad Wurzach / Arnach, DE  
FRIEDMANN, Volker, 88400 Biberach, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 158 436 A2\***  
**F25D 23/06**
- (25) De (26) De  
(21) 08761253.7 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057835 20.06.2008  
(87) WO 2009/000758 2009/01 31.12.2008  
(88) 28.05.2009  
(30) 25.06.2007 DE 102007029184
- (54) • WÄRMEISOLIERENDE WAND FÜR EIN KÄLTEGERÄT  
• HEAT-INSULATING WALL FOR A REFRIGERATING DEVICE  
• PAROI THERMOISOLANTE POUR UN APPAREIL FRIGORIFIQUE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) HANKE, Helmut, 89429 Bachhagel, DE

F25D 23/02 → (51) E05D 3/06

F25D 23/06 → (51) F25D 23/00

F25D 23/06 → (51) F25D 23/02

F25D 25/02 → (51) F25D 23/00

- (51) **F25J 3/02** (11) **2 158 437 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805953.0 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051017 06.06.2008  
(87) WO 2009/004207 2009/02 08.01.2009  
(30) 14.06.2007 FR 0755758
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRYOGENEN TRENNUNG EINES METHANREICHEN STROMS  
• METHOD AND DEVICE FOR THE CRYOGENIC SEPARATION OF A METHANE-RICH FLOW  
• PROCÉDE ET APPAREIL DE SEPARATION CRYOGENIQUE D'UN DEBIT RICHE EN METHANE
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) BRIEND, Pierre, F-38170 Seyssinet, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F27B 1/10 → (51) B23K 11/04

F28D 1/047 → (51) F25B 39/02

F28D 1/047 → (51) F25B 39/04

F28D 7/02 → (51) F25B 39/02

F28D 20/00 → (51) C09K 5/06

F28D 20/00 → (51) F24H 7/04

F28F 1/02 → (51) F25B 39/04

F28F 1/20 → (51) F25B 39/02

F28F 1/30 → (51) F25B 39/02

F28F 19/00 → (51) C10B 47/34

F28F 27/00 → (51) H01M 8/04

F28G 1/08 → (51) C10B 47/34

- (51) **F41A 17/00** (11) **2 158 438 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08827660.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065259 30.05.2008  
(87) WO 2009/025910 2009/09 26.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 31.05.2007 US 941100 P  
07.04.2008 US 43048
- (54) • ÜBERARBEITETE UND NEUE WAFFEN MIT BIOMETRISCHEN SENSOREN FÜR MEHRERE BENUTZER UNTER VERWENDUNG FLEXIBLER HALBLEITER  
• RETROFITTED AND NEW WEAPONS WITH BIOMETRIC SENSORS FOR MULTIPLE USERS USING FLEXIBLE SEMICONDUCTORS

- ARMES NOUVELLES OU MODIFIÉES À CAPTEUR BIOMÉTRIQUE POUR PLUSIEURS UTILISATEURS UTILISANT DES SEMI-CONDUCTEURS SOUPLES
- (71) Mccord, Jonas, 9720 Wilshire Boulevard, 3rd Floor Beverly Hills, California 90212, US  
Schodel, Hans, Unterre Seefeldstrasse 9 82234 Wessling, DE
- (72) Mccord, Jonas, 9720 Wilshire Boulevard, 3rd Floor Beverly Hills, California 90212, US  
Schodel, Hans, Unterre Seefeldstrasse 9 82234 Wessling, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F41A 19/31** (11) **2 158 439 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08835611.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066189 06.06.2008  
(87) WO 2009/045573 2009/15 09.04.2009  
(30) 08.06.2007 US 942845 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABFANGEN EINES PROJEKTILS  
• METHODS AND APPARATUS FOR INTERCEPTING A PROJECTILE  
• PROCÉDE ET APPAREIL D'INTERCEPTION D'UN PROJECTILE
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) COOK, James, M., Tucson AZ 85745-5140, US  
BRINKERHOFF, Robert, S., Tucson AZ 85745-2165, US  
MAHNKEN, Michael, J., Oro Valley AZ 85737-9056, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F41H 7/00 → (51) F41H 7/02

- (51) **F41H 7/02** (11) **2 158 440 A1\***  
**F41H 7/04** **F41H 7/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805584.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000688 19.05.2008  
(87) WO 2009/004136 2009/02 08.01.2009  
(30) 23.05.2007 FR 0703645
- (54) • MIT MODULAREM LICHT AUSGESTATTETES FAHRZEUG UND IN EINEM SOLCHEN FAHRZEUG VERWENDETE KABINE  
• MODULAR LIGHT ARMOURED VEHICLE AND CAB USED IN SUCH A VEHICLE  
• VEHICULE BLINDE LEGER MODULAIRE ET CABINE MISE EN OEUVRE DANS UN TEL VEHICULE
- (71) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
- (72) POIRMEUR, Xavier, F-78280 Guyancourt, FR  
JACQUEMONT, Jacky, F-91430 Igny, FR
- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

F41H 7/04 → (51) F41H 7/02

F42B 10/46 → (51) F42B 10/62

- (51) **F42B 10/62** (11) **2 158 441 A2\***  
**F42B 10/46**



(25) En (26) En  
(21) 08826390.0 (22) 18.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/060781 18.04.2008  
(87) WO 2009/011949 2009/04 22.01.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 12.06.2007 US 811831

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHWENKUNG EINES NASENELEMENTS EINES FÜHRUNGS-PROJEKTILS*

• *TECHNIQUES FOR ARTICULATING A NOSE MEMBER OF A GUIDABLE PROJECTILE*  
• *TECHNIQUES D'ARTICULATION DU NEZ D'UN PROJECTILE GUIDABLE*

(71) H.R. Textron, Inc., 25200 West Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US

(72) HARNROY, Amir, Woodland Hills, California 91364, US

(74) Flutter, Paula, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**F42B 39/24** → (51) **F42B 39/30**

**F42B 39/26** → (51) **F42B 39/30**

(51) **F42B 39/30** (11) **2 158 442 A2\***  
**F42B 39/26** **F42B 39/24**

(25) En (26) En  
(21) 08734296.0 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CZ 2008/000037 27.03.2008  
(87) WO 2008/116430 2008/40 02.10.2008  
(88) 08.01.2009  
(30) 27.03.2007 CZ 20070227

(54) • *PACKUNG VON EXPLOSIVEN PRODUKTEN MIT VERBESSERTEM WIDERSTAND GEGEN DIE ÜBERTRAGUNG VON DETONATION, EINZELNES SCHUTZELEMENT UND KOLLEKTIVES SCHUTZELEMENT FÜR DIESE PACKUNG*

• *A PACKAGE OF EXPLOSIVE PRODUCTS WITH IMPROVED RESISTANCE TO THE TRANSMISSION OF DETONATION, A SINGLE PROTECTIVE ELEMENT AND A COLLECTIVE PROTECTIVE ELEMENT FOR THIS PACKAGE*

• *EMBALLAGE DE PRODUITS EXPLOSIFS AVEC UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE À LA TRANSMISSION DE LA DÉTONATION, ÉLÉMENT PROTECTEUR INDIVIDUEL ET ÉLÉMENT PROTECTEUR COLLECTIF POUR CET EMBALLAGE*

(71) Austin Detonator s.r.o., Jasenice 712 755 01 Vsetin, CZ

(72) FIALA, Jaromir, 756 23 Jablunka, CZ  
KOCI, Jiri, Vsetin 755 01, CZ

(74) Vandelikova, Jana, Spálená 29, 110 00 Praha 1, CZ

(51) **F42D 1/055** (11) **2 158 443 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08826896.6 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066195 06.06.2008  
(87) WO 2009/020697 2009/07 12.02.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 08.06.2007 US 943001 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN BEFESTIGUNGSADAPTER FÜR EIN PROJEKTIL*

• *METHODS AND APPARATUS FOR ATTACHMENT ADAPTER FOR A PROJECTILE*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR ADAPTEUR DE PROJECTILE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) MELKERS, Edgar, R., Tucson, AZ 85742, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01B 7/24** (11) **2 158 444 A1\***  
**B01F 15/00**

(25) De (26) De  
(21) 08760753.7 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057192 10.06.2008  
(87) WO 2008/152024 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 EP 07109976

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON ÜBERBEANSPRUCHUNGEN EINER WELLE*  
• *METHOD FOR AVOIDING OVERLOADING OF A SHAFT*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉVITER LA SURCHARGE D'UN ARBRE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WEI, Huanmin, 67227 Frankenthal, DE  
HEIDE, Wilfried, 67251 Freinsheim, DE  
HILLBRECHT, Annemarie, 36093 Künzell, DE

STEPHAN, Oskar, 68766 Hockenheim, DE  
KARIM, Asif, 68159 Mannheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörerschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **G01B 11/16** (11) **2 158 445 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08773793.8 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005366 01.07.2008  
(87) WO 2009/018881 2009/07 12.02.2009  
(30) 09.08.2007 DE 102007037726

(54) • *VERFAHREN ZUR BERÜHRUNGSLOSEN MESSUNG VON VERFORMUNGEN EINER OBERFLÄCHE EINES MESSOBJEKTES*  
• *METHOD FOR THE CONTACT-FREE MEASUREMENT OF DEFORMATIONS OF A SURFACE OF A MEASURED OBJECT*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE SANS CONTACT DES DÉFORMATIONS D'UNE SURFACE D'UN OBJET MESURÉ*

(71) LaVision GmbH, Anna-Vandenhoeck-Ring 19, 37081 Göttingen, DE

(72) WIENEKE, Bernhard, 37085 Göttingen, DE

(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

(51) **G01B 11/25** (11) **2 158 446 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08784194.6 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/000967 06.06.2008  
(87) WO 2009/000231 2009/01 31.12.2008

(30) 26.06.2007 DE 102007029440

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERFASSEN EINER OBERFLÄCHE EINES OBJEKTS*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETECTING A SURFACE OF AN OBJECT*  
• *PROCÉDÉ ET ENSEMBLE DE DÉTECTION D'UNE SURFACE D'UN OBJET*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) BAMBERG, Joachim, 85221 Dachau, DE  
HÖFLING, Roland, 09126 Chemnitz, DE  
SATZGER, Wilhelm, 80804 München, DE

(51) **G01B 11/30** (11) **2 158 447 A1\***  
**G01N 21/88**

(25) En (26) En  
(21) 07748246.1 (22) 13.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/000583 13.06.2007  
(87) WO 2008/153452 2008/51 18.12.2008

(54) • *OBERFLÄCHENUNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG UND ANORDNUNG ZUR UNTERSUCHUNG EINER OBERFLÄCHE*  
• *A SURFACE INSPECTION DEVICE AND AN ARRANGEMENT FOR INSPECTING A SURFACE*  
• *DISPOSITIF D'INSPECTION DE SURFACE ET SYSTÈME PERMETTANT L'INSPECTION D'UNE SURFACE*

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) VAN RIET, Jan, Arie, Pieter, S-51022 Hyssna, SE

HALLBÄCK, Jonas, S-416 69 Göteborg, SE  
BAYER, Anthonius, Leonardus, A-4523 Neuzeug, AT

(74) Westman, Per Börje Ingemar, SKF Group Headquarters Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE

(51) **G01C 3/00** (11) **2 158 448 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08795959.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067716 20.06.2008  
(87) WO 2009/002861 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 US 767039

(54) • *SCHÄTZUNG EINES ATTRIBUTWERTES MITTELS RÄUMLICHER INTERPOLATION UND MASKIERUNGSBEREICHEN*  
• *ESTIMATING AN ATTRIBUTE VALUE USING SPATIAL INTERPOLATION AND MASKING ZONES*  
• *ESTIMATION D'UNE VALEUR D'ATTRIBUT AU MOYEN D'UNE INTERPOLATION SPATIALE ET DES ZONES DE MASQUE*

(71) Weyerhaeuser Company, Law Department CH 1J27 PO Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US

(72) WELTY, Jeffry J, Tacoma, WA 98422, US

(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01C 9/06** → (51) **G01C 9/20**

(51) **G01C 9/20** (11) **2 158 449 A1\***  
**G01C 9/06**

(25) De (26) De  
(21) 08801522.7 (22) 06.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006463 06.08.2008  
(87) WO 2009/019004 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 DE 102007037519  
16.11.2007 DE 102007054828

(54) • *SENSORELEMENT UND EIN VERFAHREN  
ZUR HERSTELLUNG EINES KAPAZITIVEN  
SENSORS*  
• *SENSOR ELEMENT AND A METHOD FOR  
THE PRODUCTION OF A CAPACITIVE  
SENSOR*  
• *ÉLÉMENT DE CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION D'UN CAPTEUR CAPACITIF*

(71) Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte  
Forschung e.V., Wilhelm-Schickard-Strasse  
10, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(72) KÜCK, Heinz, 70437 Stuttgart, DE  
SCHWENK, Adrian, 71272 Renningen, DE  
MAYER, Volker, 73098 Rechberghausen, DE  
BENZ, Daniel, 71364 Winnenden, DE  
FRITZ, Karl-Peter, 71034 Böblingen, DE

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

(51) **G01C 21/32** (11) **2 158 450 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756579.2 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/065438 30.05.2008  
(87) WO 2008/157004 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763791  
(54) • *ROUTENÄNDERUNGEN*  
• *ROUTE MODIFICATIONS*  
• *MODIFICATIONS DE CHEMIN*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,  
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) COUCKUYT, Jeffrey Darren, Redmond,  
Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 158 451 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08758153.4 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000913 03.06.2008  
(87) WO 2008/154891 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 DE 102007028401

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER NAVI-  
GATIONSEINRICHTUNG*  
• *METHOD FOR THE OPERATION OF A  
NAVIGATION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-  
TIONNER UN SYSTÈME DE NAVIGATION*

(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,  
20251 Hamburg, DE

(72) HESS, Philipp, 22927 Grossshansdorf, DE

(74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und  
Rechtsanwälte Beethovenstrases 5, 97080  
Würzburg, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 158 452 A1\***  
**F15B 15/28** **F15B 19/00**  
**F16F 9/32**

(25) De (26) De  
(21) 07801615.1 (22) 11.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/007120 11.08.2007  
(87) WO 2009/021531 2009/08 19.02.2009  
(54) • *DIAGNOSEINRICHTUNG ZUR ÜBERWA-  
CHUNG DER BEWEGUNG EINES  
AKTORGLIEDS*  
• *DIAGNOSTIC UNIT FOR MONITORING THE  
MOVEMENT OF AN ACTUATOR ELEMENT*  
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC POUR  
CONTRÔLER LE MOUVEMENT D'UN  
ACTIONNEUR*

(71) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82,  
73734 Esslingen, DE

(72) HANISCH, Christoph, 73734 Esslingen, DE

(74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer &  
Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730  
Esslingen, DE

(51) **G01D 5/245** (11) **2 158 453 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08758654.1 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/004047 20.05.2008  
(87) WO 2008/141804 2008/48 27.11.2008  
(88) 30.04.2009

(30) 21.05.2007 DE 102007023815  
(54) • *ANORDNUNG ZUR ABTASTUNG EINES  
LINEAREN ODER KREISFÖRMIGEN  
MASSTABES AUS FERROMAGNETI-  
SCHEM MATERIAL*  
• *ARRANGEMENT FOR SCANNING A LIN-  
EAR OR CIRCULAR MEASURING ROD  
MADE OF FERROMAGNETIC MATERIAL*  
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE D'UNE  
ÉCHELLE LINÉAIRE OU CIRCULAIRE EN  
UN MATÉRIAU FERROMAGNÉTIQUE*

(71) Sensitec Gmbh, Georg-Ohm-Strasse 11,  
36633 Lahnau, DE

(72) LOREIT, Uwe, 35580 Wetzlar, DE

(74) TRAUTE, Jörg, 35043 Marburg, DE  
SCHMITT, Jochen, 35216 Biedenkopf, DE

(74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannen-  
berg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer  
Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

(51) **G01D 7/00** (11) **2 158 454 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08827237.2 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063985 16.05.2008  
(87) WO 2009/023334 2009/08 19.02.2009  
(88) 14.05.2009

(30) 18.05.2007 US 939009 P  
(54) • *BIOMIMETISCHER TAKTILER SENSOR  
ZUR GRIFFSTEUERUNG*  
• *BIOMIMETIC TACTILE SENSOR FOR CON-  
TROL OF GRIP*  
• *CAPTEUR TACTILE BIOMIMÉTIQUE POUR  
UN CONTRÔLE DE PRISE*

(71) University Of Southern California, Usc Ste-  
vens Hughes Center Suite Eeb 131 3740  
McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-  
2561, US

(72) JOHANSSON, Roland, S., S-90738 Umea, SE  
LOEB, Gerald, E., South Pasadena, CA  
91030, US  
WETTELS, Nicholas, Los Angeles, CA 90005,  
US  
POPOVIC, Djordje, Oceanside, CA 92054, US

SANTOS, Veronica, J., Corona, CA 92880,  
US  
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &  
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N  
3AR, GB

(51) **G01F 1/66** (11) **2 158 455 A2\***  
**G01F 15/00** **G21C 17/032**  
**G10K 11/24**

(25) De (26) De  
(21) 08760756.0 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057195 10.06.2008  
(87) WO 2008/152025 2008/51 18.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 11.06.2007 DE 102007027392

(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON STRÖ-  
MUNGSGESCHWINDIGKEITEN IN FLÜS-  
SIGEN SCHMELZEN*  
• *METHOD FOR MEASURING FLOW RATES  
IN LIQUID MELTS*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE VITESSES  
D'ÉCOULEMENT DANS DES MATIÈRES  
FONDUES LIQUIDES*

(71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.  
V., Bautzner Landstrasse 128, 01328 Dres-  
den, DE

(72) ECKERT, Sven, 01259 Dresden, DE  
GERBETH, Gunter, 01328 Dresden, DE  
GUNDRUM, Thomas, 01454 Ullersdorf, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **2 158 456 A2\***  
**G01F 15/00** **G01F 15/14**  
**G10K 11/24** **G21C 17/032**

(25) De (26) De  
(21) 08760778.4 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057218 10.06.2008  
(87) WO 2008/152031 2008/51 18.12.2008  
(88) 04.06.2009

(30) 11.06.2007 DE 102007027391

(54) • *ULTRASCHALLSENSOR ZUR MESSUNG  
VON STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEITEN  
IN FLÜSSIGEN SCHMELZEN*  
• *ULTRASONIC SENSOR FOR MEASURING  
FLOW RATES IN LIQUID MELTS*  
• *CAPTEUR À ULTRASONS DESTINÉ À  
MESURER DES VITESSES D'ÉCOULE-  
MENT DANS DES SUBSTANCES FONDUES  
FLUIDES*

(71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.  
V., Bautzner Landstrasse 128, 01328 Dres-  
den, DE

(72) ECKERT, Sven, 01259 Dresden, DE  
GERBETH, Gunter, 01328 Dresden, DE  
GUNDRUM, Thomas, 01454 Ullersdorf, DE

(51) **G01F 1/74** (11) **2 158 457 A1\***  
**G01F 1/84**

(25) En (26) En  
(21) 07784133.6 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069737 25.05.2007  
(87) WO 2008/147408 2008/49 04.12.2008  
(54) • *VIBRATIONSSTRÖMUNGSMESSER UND  
VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN VON  
GASEINSCHLUSS IN EINEM STRÖ-  
MUNGSMATERIAL*



- *VIBRATORY FLOW METER AND METHOD FOR CORRECTING FOR ENTRAINED GAS IN A FLOW MATERIAL*
  - *DÉBITMÈTRE VIBRANT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER UN GAZ ENTRAÎNÉ DANS UNE MATIÈRE FLUIDE*
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) WEINSTEIN, Joel, Boulder, Colorado 80301, US  
BELL, Mark, James, Longmont, Colorado 80504, US
- (74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**G01F 1/84** → (51) **G01F 1/74**

**G01F 15/00** → (51) **G01F 1/66**

**G01F 15/14** → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01F 23/284** (11) **2 158 458 A1\***  
**G01N 22/04**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08760380.9 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056796 02.06.2008  
(87) WO 2008/148740 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 FR 0755459
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN VON WASSER IN EINER ZELLULAREN STRUKTUR*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING WATER IN A CELLULAR STRUCTURE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'EAU DANS UNE STRUCTURE ALVÉOLAIRE*
- (71) Institut National Polytechnique De Toulouse, Zone d'activité du Palays 6 allée Emile Monso BP 34038, 31029 Toulouse Cedex 4, FR
- (72) DAVID, Jacques, F-31380 Montastruc, FR  
VUONG, Tan-Hoa, F-11000 Carcassonne, FR  
ROUCARIES, Bastien, F-31130 Balma, FR  
NOGAREDE, Bertrand, F-31200 Toulouse, FR  
CRAMPAGNE, Raymond, F-31200 Toulouse, FR
- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chréien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

(51) **G01H 9/00** (11) **2 158 459 A1\***  
**G01V 1/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08762193.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001764 23.05.2008  
(87) WO 2008/149059 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 GB 0711129
- (54) • *SEISMISCHE KABELSTRUKTUR*  
• *SEISMIC CABLE STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE CÂBLE SISMIQUE*
- (71) Stingray Geophysical Ltd., Surrey Technology Centre 40 Occam Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YG, GB
- (72) NASH, Philip, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB  
HENSHAW, Michael, Monmouthshire NP16 6EF, US

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G01J 3/02** (11) **2 158 460 A1\***  
**G01J 3/08**  
**G01J 3/22**  
**G01J 3/32**

- (25) De (26) De  
(21) 08759490.9 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055755 09.05.2008  
(87) WO 2008/155169 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 DE 102007028505
- (54) • *SPEKTROMETERANORDNUNG*  
• *SPECTROMETER ARRANGEMENT*  
• *SYSTÈME DE SPECTROMÈTRE*
- (71) Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaften e.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE  
Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V., Rudower Chaussee 29 (IGZ), 12489 Berlin, DE
- (72) BECKER-ROSS, Helmut, 12557 Berlin, DE  
OKRUSS, Michael, 14482 Potsdam, DE  
FLOREK, Stefan, 12526 Berlin, DE
- (74) Weisse, Renate, Bleibtrestustraße 38, 10623 Berlin, DE

**G01J 3/08** → (51) **G01J 3/02**

**G01J 3/18** → (51) **G01J 3/02**

**G01J 3/22** → (51) **G01J 3/02**

**G01J 3/28** → (51) **G01J 3/02**

**G01J 3/32** → (51) **G01J 3/02**

(51) **G01J 3/44** (11) **2 158 461 A2\***  
**G01J 4/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08779774.2 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007934 25.06.2008  
(87) WO 2009/002524 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 26.06.2007 US 823281
- (54) • *STRUKTUR ZUR ERWEITERUNG EINES ELEKTRISCHEN FELDES UND ERKENNUNGSVORRICHTUNG DAMIT*  
• *ELECTRIC-FIELD-ENHANCEMENT STRUCTURE AND DETECTION APPARATUS USING SAME*  
• *STRUCTURE D'AMÉLIORATION DE CHAMP ÉLECTRIQUE ET APPAREIL DE DÉTECTION FAISANT APPEL À LADITE STRUCTURE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) FATTAL, David, Palo Alto, California 94304, US  
LI, Zhiyong, Palo Alto, California 94304, US  
TONG, William, Palo Alto, California 94304, US  
STEWART, Duncan, Palo Alto, California 94304, US  
BLACKSTOCK, Jason, Palo Alto, California 94304, US

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

**G01J 4/00** → (51) **G01J 3/44**

(51) **G01J 5/00** (11) **2 158 462 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07794527.7 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010775 03.05.2007  
(87) WO 2008/136793 2008/46 13.11.2008
- (54) • *NAHRUNGSGÄNZUNGEN MIT WENIG RADIOKOHLENSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *LOW RADIOCARBON DIETARY SUPPLEMENTS AND METHODS OF MAKING SAME*  
• *COMPLÉMENTS ALIMENTAIRES À FAIBLE TAUX DE CARBONE RADIOACTIF ET PROCÉDÉS POUR LES FABRIQUER*
- (71) Radiocarb Genetics, Inc., 3867 Medina Road Suite 240, Akron OH 44333, US
- (72) WILLIAMS, Christopher P., Akron OH 4433, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01K 1/20** (11) **2 158 463 A1\***  
**G01W 1/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08775459.4 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050334 06.06.2008  
(87) WO 2008/155450 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 FI 20075470
- (54) • *VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN EINES TEMPERATURMESSFEHLERS IN EINEM PRÜFKOPF*  
• *METHOD FOR COMPENSATING FOR TEMPERATURE MEASUREMENT ERROR IN A SOND.*  
• *PROCÉDÉ DE COMPENSATION D'UNE ERREUR DE MESURE DE LA TEMPÉRATURE DANS UNE SONDÉ*
- (71) VAISALA OYJ, Vanha Nurmijärventie 21, 01670 Vantaa, FI
- (72) VON BAGH, Hans-Karl, FI-06500 Porvoo, FI  
STOR-PELLINEN, Jyrki, FI-01450 Vantaa, FI
- (74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**G01K 5/62** → (51) **A47J 27/62**

(51) **G01L 1/14** (11) **2 158 464 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 08758041.1 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000783 08.05.2008  
(87) WO 2008/135040 2008/46 13.11.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 08.05.2007 DE 102007022039
- (54) • *KAPAZITIVE KRAFTSENSORANORDNUNG*  
• *SENSOR ARRANGEMENT*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION*
- (71) Karlsruhe Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE



Hochschule Mannheim, Windeckstrasse 110, 68163 Mannheim, DE  
(72) SCHEUERMANN, Alexander, 76139 Karlsruhe, DE  
HÜBNER, Christof, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
WÖRSCHING, Holger, 76185 Karlsruhe, DE  
BIEBERSTEIN, Andreas, 76135 Karlsruhe, DE  
SCHLAEGER, Stefan, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE  
SCHUHMANN, Rainer, 76149 Karlsruhe, DE  
BECKER, Rolf, 76139 Karlsruhe, DE  
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 158 465 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07872667.6 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/071385 15.06.2007  
(87) WO 2008/097326 2008/33 14.08.2008  
(88) 23.10.2008  
(54) • **DRUCKSENSOR FÜR MIKROELEKTRISCHE MECHANISCHE SYSTEME**  
• **MICRO ELECTRICAL MECHANICAL SYSTEMS PRESSURE SENSOR**  
• **CAPTEUR DE PRESSION DE MICROSYSTEMES ELECTROMECANIQUE**  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) NIKKEL, Eric, L., Corvallis, Oregon 97330, US  
DONALDSON, Jeremy, H., Corvallis, Oregon 97330, US  
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

**G01L 25/00** → (51) **G01P 21/00**

**G01M 1/20** → (51) **G01M 1/36**

(51) **G01M 1/36** (11) **2 158 466 A1\***  
**G01M 1/20** **F16F 15/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08749230.2 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003476 29.04.2008  
(87) WO 2008/154983 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 DE 102007028728  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUSWUCHTEN VON ROTOREN**  
• **DEVICE FOR BALANCING ROTORS**  
• **DISPOSITIF POUR EQUILIBRER DES ROTORS**  
(71) Hofmann Mess- und Auswuchttechnik GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Strasse 21, 64319 Pfungstadt, DE  
(72) FISCHER, Georg, 64823 Gross-Umstadt, DE  
NEUMEUER, Dirk, 64732 Bad König, DE  
RÜCKERT, Axel, 64380 Rossdorf, DE  
(74) Puschmann, Heinz H., et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G01M 17/00** (11) **2 158 467 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07809690.6 (22) 20.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/014318 20.06.2007  
(87) WO 2008/156446 2008/52 24.12.2008  
(54) • **AUTOLOKALISIERUNG ALLER REIFEN-IDS AN EINEM MEHRACHSENFAHRZEUG**  
• **AUTOLOCATION OF ALL TIRE ID'S ON A MULTI-AXLE VEHICLE**  
• **AUTOLOCALISATION DE TOUS LES IDENTIFIANTS DE PNEU SUR UN VEHICULE A PLUSIEURS ESSIEUX**  
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) WESTON, David Alan, Hendersonville, North Carolina 28739, US  
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**G01M 17/00** → (51) **G01N 29/06**

(51) **G01M 17/02** (11) **2 158 468 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805633.8 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000745 02.06.2008  
(87) WO 2009/004173 2009/02 08.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 11.06.2007 FR 0704152  
(54) • **VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER LEISTUNG EINES REIFENS IM BREMSZUSTAND**  
• **METHOD FOR ESTIMATING THE PERFORMANCE OF A TYRE IN BRAKING CONDITIONS**  
• **PROCÈDE D'ESTIMATION DE LA PERFORMANCE D'UN PNEU DANS UNE SITUATION DE FREINAGE**  
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) MALLETT, Eric, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
BUISSON, Jérémy, F-63450 Saint-Saturnin, FR  
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G01N 1/40** (11) **2 158 469 A2\***  
**G01N 30/96**

(25) En (26) En  
(21) 08770259.3 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2008/066015 06.06.2008  
(87) WO 2008/157074 2008/52 24.12.2008  
(88) 21.01.2010  
(30) 12.06.2007 US 762000  
(54) • **MEMBRANBASIERTE KONZENTRATOREN**  
• **MEMBRANE BASED CONCENTRATORS**  
• **CONCENTRATEURS A MEMBRANE**  
(71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale, CA 94088, US  
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 210 W. 7th Street, Austin, TX 78701, US

(72) TAKEUCHI, Masaki, Tokushima 770-8505, JP  
SRINIVASAN, Kannan, Tracy, CA 95377, US  
DASGUPTA, Purnendu, K., Arlington, TX 76006, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 1/40** (11) **2 158 470 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08775767.0 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002153 25.06.2008  
(87) WO 2009/001065 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 GB 0714276  
06.08.2007 GB 0715277  
22.02.2008 US 64238  
(54) • **VORKONZENTRATOR MIT EINEM POLYMER MIT INTRINSISCHER MIKROPOROSITÄT**  
• **PRECONCENTRATOR DEVICE INCORPORATING A POLYMER OF INTRINSIC MICROPOROSITY**  
• **DISPOSITIF PRÉCONCENTRATEUR INCORPORANT UN POLYMÈRE À MICROPOROSITÉ INTRINSÈQUE**  
(71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB  
(72) COMBES, David Johnathon, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
COX, Timothy Ingram, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
SAGE, Ian Charles, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G01N 1/40** (11) **2 158 471 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08775770.4 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002161 25.06.2008  
(87) WO 2009/001070 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 GB 0714276  
06.08.2007 GB 0715277  
22.02.2008 US 64238  
(54) • **GEEIGNETES HEIZAGGREGAT FÜR EINEN VORKONZENTRATOR**  
• **HEATER SUITABLE FOR USE IN A PRECONCENTRATOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE POUR DISPOSITIF PRÉCONCENTRATEUR**  
(71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB  
(72) COMBES, David, Johnathon, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
COX, Timothy, Ingram, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
SAGE, Ian, Charles, Malvern, Worcester WR14 3PS, GB  
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

**G01N 3/30** → (51) **G01P 21/00**

(51) **G01N 21/35** (11) **2 158 472 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08750693.7 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001778 23.05.2008  
(87) WO 2008/152351 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 EP 07252448  
(54) • VERFAHREN ZUR ONLINE-ANALYSE  
EINES GASPHASEN-PROZESSSTROMS  
• A METHOD FOR THE ONLINE ANALYSIS  
OF A VAPOUR PHASE PROCESS STREAM  
• PROCÉDÉ D'ANALYSE EN LIGNE D'UN  
FLUX DE TRAITEMENT EN PHASE  
VAPEUR

(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sun-  
bury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB  
(72) LIGHTOWLERS, David, East Yorkshire HU12  
8JN, GB  
THOMSON, Alasdair, Iain, East Yorkshire  
HU15 1JF, GB  
(74) Wilson, Nicola Ann, BP International Limited  
Golobal Patents & Technology Law Chertsey  
Road, GB-Sunbury-on-Thames, Middx TW16  
7LN, GB

(51) **G01N 21/35** (11) **2 158 473 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773382.0 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004635 10.06.2008  
(87) WO 2008/151779 2008/51 18.12.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 15.06.2007 DE 102007027569  
(54) • VERFAHREN ZUM QUALITATIVEN KLAS-  
SIFIZIEREN TENSIDHALTIGER ZUSAM-  
MENSETZUNGEN  
• METHOD FOR QUALITATIVELY CLASSI-  
FYING COMPOSITIONS CONTAINING  
SURFACTANTS  
• PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION QUALITA-  
TIVE DE COMPOSITIONS CONTENANT  
DES TENSIOACTIFS

(71) Bionorica AG, Kerschensteiner Strasse 11-  
15, 92218 Neumarkt, DE  
(72) POPP, Michael, A., 91207 Lauf-Heuchling,  
DE  
BONN, Günther, A-6170 Zirl, AT  
HUCK, Christian, W., A-6020 Innsbruck, AT  
(74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse  
26, 53773 Hennef / Bonn, DE

(51) **G01N 21/47** (11) **2 158 474 A1\***  
**G01N 21/55** **G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 08768116.9 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007031 03.06.2008  
(87) WO 2008/156560 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 818742  
(54) • BEUGUNGSBASIERTER SENSOR, DER  
ETIKETTENLOSE BINDUNGSERKENNUNG  
UND FLUORESCENZ-VERSTÄRKUNG  
KOMBINIERT, UND LESESYSYSTEM FÜR  
DEN SENSOR  
• GRATING-BASED SENSOR COMBINING  
LABEL-FREE BINDING DETECTION AND  
FLUORESCENCE AMPLIFICATION AND  
READOUT SYSTEM FOR SENSOR

• DÉTECTEUR À BASE DE RÉSEAU COM-  
BINANT UNE DÉTECTION DE LIAISON  
EXEMPTÉ D'ÉTIQUETTE ET UNE AMPLI-  
FICATION DE FLUORESCENCE ET SYS-  
TÈME DE LECTURE POUR DÉTECTEUR

(71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street,  
Woburn, MA 01801, US  
(72) CUNNINGHAM, Brian, T., Champaign, IL  
61801, US  
LI, Peter, Y., Andover, MA 01810, US  
LAING, Lance, G., Belmont, MA 02478, US  
JOGIKALMATH, Gangadhar, Cambridge, MA  
02140, US  
BINDER, Brant, Chestnut Hill, MA 02467, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

**G01N 21/55** → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 158 475 A2\***  
**G02B 21/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08758869.5 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004291 30.05.2008  
(87) WO 2008/145371 2008/49 04.12.2008  
(88) 26.03.2009  
(30) 01.06.2007 DE 102007025688  
(54) • WELLENLÄNGEN- ODER POLARISA-  
TIONSENSITIVER OPTISCHER AUFBAU  
UND DESSEN VERWENDUNG  
• WAVE LENGTH OR POLARISATION SEN-  
SITIVE OPTICAL ASSEMBLY AND USE  
THEREOF  
• MONTAGE OPTIQUE SENSIBLE AUX LON-  
GUEURS D'ONDE OU À LA POLARISA-  
TION, ET SON UTILISATION

(71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung  
der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,  
80539 München, DE  
(72) KASTRUP, Lars, 37083 Göttingen, DE  
WESTPHAL, Volker, 30161 Hannover, DE  
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte  
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,  
DE

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/47**

**G01N 21/88** → (51) **G01B 11/30**

**G01N 22/04** → (51) **G01F 23/284**

(51) **G01N 27/00** (11) **2 158 476 A2\***  
**C12Q 1/68** **B81C 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08827096.2 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063066 08.05.2008  
(87) WO 2009/020682 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.05.2007 US 928158 P  
08.05.2007 US 928160 P  
08.05.2007 US 928260 P  
(54) • CHEMISCHE FUNKTIONALISIERUNG VON  
FESTKÖRPER-NANOPOREN UND NANO-  
POREN-ARRAYS SOWIE ANWENDUNGEN  
DAVON  
• CHEMICAL FUNCTIONALIZATION OF  
SOLID-STATE NANOPORES AND NANO-  
PORE ARRAYS AND APPLICATIONS  
THEREOF

• FONCTIONNALISATION CHIMIQUE D'EN-  
SEMBLES DE NANOPORES ET DE NANO-  
PORES À SEMI-CONDUCTEURS, ET  
LEURS APPLICATIONS

(71) The Trustees of the Boston University, One  
Sherborn Street, Boston, MA 02215, US  
(72) MELLER, Amit, Brookline, MA 02446, US  
WANUNU, Meni, Cambridge, MA 02139, US  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-  
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,  
Sheffield S1 2JA, GB

**G01N 27/00** → (51) **B66B 7/06**

**G01N 27/49** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 27/74** (11) **2 158 477 A1\***  
**G01N 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08735391.8 (22) 25.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003344 25.04.2008  
(87) WO 2008/154981 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DE 102007028145  
(54) • PARAMAGNETISCHE SAUERSTOFFMESS-  
ZELLE  
• PARAMAGNETIC OXYGEN MEASURE-  
MENT CELL  
• CELLULE DE MESURE D'OXYGÈNE  
PARAMAGNÉTIQUE  
(71) M & C TechGroup Germany GmbH,  
Rehhecke 79, 40885 Ratingen, DE  
(72) RUMM, Hans-Jörg, 46145 Oberhausen, DE  
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse  
22, 40878 Ratingen, DE

(51) **G01N 29/06** (11) **2 158 478 A2\***  
**G01N 29/22** **G01N 29/26**  
**G01N 29/265** **G01N 29/27**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826353.8 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000837 16.06.2008  
(87) WO 2009/010654 2009/04 22.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 21.06.2007 FR 0704436  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
NICHT DESTRUKTIVEN MANUELLEN  
INSPEKTION RÖHRENFÖRMIGER ACHS-  
BOLZEN MIT VARIABLEM INNEN- UND  
AUSSENPROFIL  
• METHOD AND APPARATUS FOR THE  
MANUAL NON-DESTRUCTIVE INSPEC-  
TION OF TUBULAR AXLE PINS HAVING  
VARIABLE INSIDE AND OUTSIDE RADIUS  
PROFILES  
• PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE  
NON DESTRUCTIF MANUEL D'AXES  
D'ESSIEU TUBULAIRES A PROFILS DE  
RAYONS INTERNE ET EXTERNE VARIA-  
BLES

(71) V & M FRANCE, 27 Avenue du Général  
Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) LESAGE, Frédéric, F-59880 Saint-Saulve, FR  
NOËL, Alexandre, F-59530 Englefontaine, FR  
NOGUEIRA DE PAULA, Renato, F-59300  
Valenciennes, FR  
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils  
en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche,  
F-75008 Paris, FR



(51) **G01N 29/06** (11) **2 158 479 A2\***  
**G01N 29/22** **G01N 29/26**  
**G01N 29/265** **G01N 29/27**  
**G01S 15/89** **G01M 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826362.9 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000836 16.06.2008  
(87) WO 2009/010653 2009/04 22.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 21.06.2007 FR 0704435

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN NICHTDESTRUKTIVEN INSPEKTION RÖHRENFÖRMIGER ACHSZAPFEN MIT VARIABLEN INNEN- UND AUSSENRADIUSPROFILIEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE AUTOMATIC NON-DESTRUCTIVE INSPECTION OF TUBULAR AXLE PINS HAVING VARIABLE INSIDE AND OUTSIDE RADIUS PROFILES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE NON DESTRUCTIF AUTOMATIQUE D'AXES D'ESSIEU TUBULAIRES A PROFILS DE RAYONS INTERNE ET EXTERNE VARIABLES*

(71) V & M FRANCE, 27 Avenue du Général Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) LESAGE, Frédéric, F-59880 Saint-Saulve, FR  
NOËL, Alexandre, F-59530 Englefontaine, FR  
NOGUEIRA DE PAULA, Renato, F-59300 Valenciennes, FR  
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**G01N 29/22** → (51) **G01N 29/06**

**G01N 29/26** → (51) **G01N 29/06**

**G01N 29/265** → (51) **G01N 29/06**

**G01N 29/27** → (51) **G01N 29/06**

(51) **G01N 30/34** (11) **2 158 480 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771102.4 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067012 13.06.2008  
(87) WO 2008/157426 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763983

(54) • *SCREENINGVERFAHREN FÜR MOBILE PHASEN IN CHROMATOGRAPHISCHEN SYSTEMEN*  
• *METHOD FOR SCREENING MOBILE PHASES IN CHROMATOGRAPHY SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE DE PHASES MOBILES DANS DES SYSTÈMES DE CHROMATOGRAPHIE*

(71) Cohesive Technologies Inc., 101 Constitution Boulevard, Franklin, MA 02038, US  
(72) QUINN, Hubert, M., Brighton, MA 02135, US  
TAKAREWSKI, Joseph, J., Jr., Brookline, MA 02446, US  
WILLIAMS, Elizabeth, Cambridge, MA 02139, US  
(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 30/96** → (51) **G01N 1/40**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 158 481 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770552.1 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/066384 10.06.2008  
(87) WO 2008/157120 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763574

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON VERDAMPFTEM WASSERSTOFFPEROXID AUS EINEM BEREICH*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVAL OF VAPORIZED HYDROGEN PEROXIDE FROM A REGION*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SUPPRESSION DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE VAPORISÉ D'UNE ZONE*

(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44606, US  
(72) CENTANNI, Michael, A., Parma, OH 44130, US  
(74) BURKE, Peter, A., Concord, OH 44077, US  
Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G01N 33/00** (11) **2 158 482 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08826854.5 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065286 30.05.2008  
(87) WO 2009/017878 2009/06 05.02.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 31.05.2007 US 941057 P

(54) • *HOCHSPEZIFISCHE UND HOCHEMPFLINDLICHE ERKENNUNG AUF BASIS VON DURCH STERISCHE HINDERUNG UND ENZYME VERMITTELTEN SIGNALVERSÄRKUNGEN*  
• *HIGH SPECIFICITY AND HIGH SENSITIVITY DETECTION BASED ON STERIC HINDRANCE&ENZYME-RELATED SIGNAL AMPLIFICATION*  
• *DÉTECTION HAUTE SPÉCIFICITÉ ET HAUTE SENSIBILITÉ REPOSANT SUR UN EMPÊCHEMENT STÉRIQUE ET AMPLIFICATION DE SIGNAL ASSOCIÉE À UNE ENZYME*

(71) The Regents Of The University Of California, Office Of Technology Transfer 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) WEI, Fang, Santa Monica, California 90402, US  
ZIMMERMANN, Bernhard G., San Mateo, California 94401, US  
WONG, David T., W., Beverly Hills, California 90211, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G01N 33/00** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/00** → (51) **G01N 27/74**

(51) **G01N 33/04** (11) **2 158 483 A1\***  
**A01J 5/013**  
(25) En (26) En  
(21) 08751396.6 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000710 26.05.2008  
(87) WO 2008/146276 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 US 924809 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON FLÜSSIGKEITEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING FLUIDS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ANALYSER DES FLUIDES*

(71) S.A.E. AFIKIM, Kibbutz Afikim, 15148 Doar-na Emek HaYarden, IL  
(72) PINSKY, Niv, 15148 Doar-na Emek Hayarden, IL  
KATZ, Gil, 15148 Doar-na Emek Hayarden, IL  
SABBAH, Benjamin, 34980 Haifa, IL  
KUTSCHER, Martin I., 12320 Doar-na Galil Elyon, IL  
SARIG, Moran, 15148 Doar-na Emek Hayarden, IL  
MERCHAV, Ziv, 27201 Kiryat-bialik, IL  
GILBOA, Alon, 15150 Doar-na Emek Hayarden, IL  
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

(51) **G01N 33/06** (11) **2 158 484 A1\***  
**A23K 1/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09756121.1 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057919 24.06.2009  
(87) WO 2009/156453 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 FR 0854230

(54) • *VERFAHREN ZUM AUSWERTEN DER VON EINEM MILCHPRODUZIERENDEN WIEDERKÄUER ERZEUGTEN METHANMENGE, UND VERFAHREN ZUR ERNIEDRIGUNG UND KONTROLLE DIESER MENGE*  
• *METHOD FOR EVALUATING THE AMOUNT OF METHANE PRODUCED BY A DAIRY RUMINANT AND METHOD FOR DECREASING AND CONTROLLING THIS AMOUNT*  
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA QUANTITÉ DE MÉTHANE PRODUITE PAR UN RUMINANT LAITIÈRE ET PROCÉDÉ POUR DIMINUER ET CONTRÔLER CETTE QUANTITÉ*

(71) Valorisation Par Extrusion, La Messayais, 35210 Combourtillie, FR  
(72) WEILL, Pierre, F-35770 Vern Sur Seiche, FR  
CHESNEAU, Guillaume, F-35133 Luitre, FR  
CHILLIARD, Yves, F-63122 Ceyrat, FR  
DOREAU, Michel, F-63450 Saint Saturnin, FR  
MARTIN, Cécile, F-63450 Saint Saturnin, FR  
(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **G01N 33/18** (11) **2 158 485 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766085.8 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003123 04.06.2008  
(87) WO 2008/150096 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 KR 20070056324  
(54) • *MESSAUSRÜSTUNG FÜR WASSERQUALITÄT*  
• *MEASURING EQUIPMENT FOR QUALITY OF WATER*



• *ÉQUIPEMENT DE MESURE POUR LA QUALITÉ DE L'EAU*  
 (71) Bioneer Corporation, 49-3, Munpyeong-dong, Daedeok-gu, Daejeon 306-220, KR  
 (72) YOON, Sung Jin, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-734, KR  
 KIM, nam-il, Cheongwon-gun Chungbuk 363-813, KR  
 PARK, Han-Oh, Daejeon 305-761, KR  
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 158 486 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801442.8 (22) 30.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/004293 30.05.2008  
 (87) WO 2008/151726 2008/51 18.12.2008  
 (30) 15.06.2007 EP 07011740  
 (54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG EINER ANALYTKONZENTRATION EINER KÖRPERFLÜSSIGKEITSPROBE*  
 • *SYSTEM FOR MEASURING AN ANALYTE CONCENTRATION IN A BODILY FLUID SAMPLE*  
 • *SYSTÈME SERVANT À MESURER UNE CONCENTRATION D'UN ANALYTE DANS UN ÉCHANTILLON DE LIQUIDE ORGANIQUE*  
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
 (84) DE  
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
 (72) EISENHARDT, Christoph, 68165 Mannheim, DE  
 EIKMEIER, Heino, 64653 Lorsch, DE  
 (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

**G01N 33/487** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 158 487 A1\***  
**G01N 33/68** **C07K 14/47**  
**C12N 9/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08769561.5 (22) 21.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/064372 21.05.2008  
 (87) WO 2008/144736 2008/48 27.11.2008  
 (30) 21.05.2007 US 939335 P  
 (54) • *PARKIN-SUBSTRAT UND TESTVERFAHREN*  
 • *PARKIN SUBSTRATE AND ASSAY*  
 • *SUBSTRAT ET DOSAGE DE LA PARKINE*  
 (71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone County Westmeath, IE  
 (72) JOHNSON, Jennifer, A., Mill Valley, California 94941, US  
 CUTCLIFFE, Colleen Tsui, San Francisco, California 94114, US  
 (74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/72**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 158 488 A2\***  
**A61K 39/00** **C07K 14/015**  
**A61K 39/295** **C12N 15/864**

(25) En (26) En  
 (21) 08758935.4 (22) 02.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/004366 02.06.2008  
 (87) WO 2008/145401 2008/49 04.12.2008  
 (88) 19.02.2009  
 (30) 31.05.2007 US 932446 P  
 06.07.2007 EP 07013264  
 (54) • *MUTIERTE PARVOVIRUS-STRUKTURPROTEINE ALS IMPFSTOFFE*  
 • *MUTATED PARVOVIRUS STRUCTURAL PROTEINS AS VACCINES*  
 • *PROTÉINES STRUCTURALES DE PARVOVIRUS MUTÉES EN TANT QUE VACCINS*  
 (71) MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152 Planegg/Martinsried, DE  
 Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE  
 Klinikum der Universität zu Köln, Kerpener Strasse 62, 50924 Köln, DE  
 (72) BÜNING, Hildegard, 50933 Köln, DE  
 NIELAND, John, DK-8000 Aarhus, DK  
 PERABO, Luca, 50924 Köln, DE  
 GOLDNAU, Daniela, 81547 München, DE  
 LUX, Kerstin, 81379 München, DE  
 HALLEK, Michael, 50935 Köln, DE  
 HÖRER, Markus, 82152 Planegg, DE  
 RITTER, Mirko, 82152 Planegg, DE  
 (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 158 489 A1\***  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
 (21) 08762365.8 (22) 16.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/002036 16.06.2008  
 (87) WO 2008/155524 2008/52 24.12.2008  
 (30) 16.06.2007 GB 0711683  
 (54) • *GEFRIERGETROCKNETE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON PCR UND ANDEREN BIOCHEMISCHEN REAKTIONEN*  
 • *FREEZE-DRIED COMPOSITIONS FOR CARRYING OUT PCR AND OTHER BIOCHEMICAL REACTIONS*  
 • *COMPOSITIONS LYOPHILISÉES POUR EFFECTUER UNE PCR ET D'AUTRES RÉACTIONS BIOCHIMIQUES*  
 (71) Enigma Diagnostics Limited, Building 224 Tetricus Science Park DSTL Porton Down Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
 (72) LEE, Martin, Alan, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB  
 MITCHELL, Jennifer, Ellesmere Port CH66 1TL, GB  
 HENDERSON, Emma, Wiltshire SN5 7EW, GB  
 (74) Turner, Rhiannon Rosalind, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/573**

**G01N 33/537** → (51) **G01N 33/80**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/80**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 158 490 A2\***  
**C12Q 1/70**

(25) En (26) En  
 (21) 08771055.4 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/066962 13.06.2008  
 (87) WO 2008/157384 2008/52 24.12.2008  
 (88) 12.02.2009  
 (30) 15.06.2007 US 934781 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON MIKROORGANISMEN MIT VERBESSERTER BAKTERIOPHAGENAMPLIFIKATION*  
 • *METHOD OF DETECTION OF MICROORGANISMS WITH ENHANCED BACTERIOPHAGE AMPLIFICATION*  
 • *PROCEDE DE DETECTION DE MICROORGANISMES PAR UNE AMPLIFICATION AMELIOREE DE BACTERIOPHAGE*  
 (71) Microphage, Incorporated, 2400 Trade Centre Avenue, Longmont, CO 80503, US  
 (72) SMITH, Jonathan, D., Boulder, Colorado 80304, US  
 REES, Jon, C., Longmont, Colorado 80501, US  
 BUSH, Duane, Fort Collins, Colorado 80524, US  
 IZZO, Maria, Boulder, Colorado 80305, US  
 SMITH, Breanna, C., Lyons, Colorado 80503, US  
 SPORTMANN, Bernard, Longmont, Colorado 80503, US  
 STEINMARK, Tiffany, Golden, Colorado 80403, US  
 PROCTOR, Richard, Madison, Wisconsin 53705, US  
 DREILING, Breanna L., Longmont, Colorado 80503, US  
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/80**

(51) **G01N 33/573** (11) **2 158 491 A2\***  
**G01N 33/53**

(25) En (26) En  
 (21) 08827464.2 (22) 16.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/063930 16.05.2008  
 (87) WO 2009/023331 2009/08 19.02.2009  
 (88) 28.05.2009  
 (30) 18.05.2007 US 750507  
 17.03.2008 US 50061  
 (54) • *ANTI-KÖRPER UND VERBESSERTE PROBENBEARBEITUNGSVERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN ASSAYS FÜR MYELOPEROXIDASE*  
 • *ANTIBODIES AND IMPROVED TEST SAMPLE HANDLING METHODS FOR USE IN ASSAYS FOR MYELOPEROXIDASE*  
 • *ANTICORPS ET PROCEDES AMELIORES DE MANIPULATION D'UN ECHANTILLON TEST DESTINES A ETRE UTILISES DANS DES DOSAGES POUR MYELOPEROXIDASE*  
 (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US  
 (72) DATWYLER, Saul A., Evanston, Illinois 60202, US

HAWKSWORTH, David J., Lake Villa, Illinois 60046, US  
 HSU, Stephen C., Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
 MATIAS, Matthew S., Green Oaks, Illinois 60048, US  
 PACENTI, David P., Gurnee, Illinois 60031, US  
 PINKUS, Mary S., Chicago, Illinois 60646, US  
 SHIH, Jessie W., Lake Forest, Illinois 60045, US  
 TIEMAN, Bryan C., Elmhurst, Illinois 60126, US  
 TYNER, Joan D., Beach Park, Illinois 60087, US  
 ZIEMANN, Robert N., Lindenhurst, Illinois 60046, US  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**G01N 33/574** → (51) **A61K 31/167**

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/435**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/80** (11) **2 158 492 A1\***  
**G01N 33/543** **G01N 33/537**  
**G01N 33/569**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08760697.6 (22) 06.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057128 06.06.2008  
 (87) WO 2008/148890 2008/50 11.12.2008  
 (30) 08.06.2007 FR 0755624 11.06.2007 US 929052 P  
 (54) • **NACHWEIS VON ERYTHROZYTENGETRAGENEN ANTIGENEN UND ANTI-ERYTHROZYTEN-ANTIKÖRPERN**  
 • **DETECTION OF ANTIGENS CARRIED BY ERYTHROCYTES AND OF ANTI-ERYTHROCYTE ANTIBODIES**  
 • **DÉTECTION D'ANTIGÈNES PORTÉS PAR DES ÉRYTHROCYTES ET D'ANTICORPS ANTI-ÉRYTHROCYTAIRES**  
 (71) Bio-Rad Pasteur, 3, boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR  
 (72) BUFFIERE, Frédéric, 33600 Pessac, FR  
 RAISIN, Yves, 95120 Ermont, FR  
 RIVALIN, Eliane, 78240 Aigremont, FR  
 SANJUAN, Amparo, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (74) Chajmowicz, Marion, Becker & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

**G01N 33/94** → (51) **C07K 14/435**

**G01P 1/08** → (51) **H01L 41/09**

(51) **G01P 21/00** (11) **2 158 493 A1\***  
**G01N 3/30** **G01L 25/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09753554.6 (22) 18.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/075023 18.05.2009  
 (87) WO 2009/143838 2009/49 03.12.2009

(30) 29.05.2008 DE 102008025866  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG VON BESCHLEUNIGUNGS- UND KRAFTSENSOREN**  
 • **METHOD AND DEVICE FOR CALIBRATING ACCELERATION AND FORCE SENSORS**  
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTALONNAGE DE CAPTEURS DE FORCE ET D'ACCÉLÉRATION**  
 (71) Spektra Schwingungstechnik Und Akustik Gmbh Dresden, Gostritzer Str. 61-63, 01217 Dresden, DE  
 (72) BRUCKE, Martin, 01277 Dresden, DE  
 (74) Hofmann, Klaus, et al, Patentanwälte Pätzelt-Seltmann-Hofmann, World Trade Center Ammonstrasse 72, 01067 Dresden, DE

**G01R 29/24** → (51) **G01R 31/00**

(51) **G01R 31/00** (11) **2 158 494 A2\***  
**G01R 29/24**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08806043.9 (22) 19.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051109 19.06.2008  
 (87) WO 2009/004259 2009/02 08.01.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 20.06.2007 FR 0704393  
 (54) • **EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER LADUNGSVERTEILUNG IN EINEM DIELEKTRISCHEN ELEMENT**  
 • **DEVICE FOR DETERMINING A CHARGE DISTRIBUTION IN A DIELECTRIC ELEMENT**  
 • **DISPOSITIF POUR DETERMINER UNE REPARTITION DE CHARGES DANS UN ELEMENT DIELECTRIQUE**  
 (71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR  
 (72) PAYAN, Denis, F-31320 Merville, FR  
 (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 Rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **G01R 31/3187** (11) **2 158 495 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08770869.9 (22) 12.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066744 12.06.2008  
 (87) WO 2008/157246 2008/52 24.12.2008  
 (30) 14.06.2007 US 943935 P 21.08.2007 US 842396  
 (54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT SELBST-PRÜFUNGSFUNKTION ZUR VALIDIERUNG DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT EXTERNER SCHNITTSTELLEN**  
 • **INTEGRATED CIRCUIT WITH SELF-TEST FEATURE FOR VALIDATING FUNCTIONALITY OF EXTERNAL INTERFACES**  
 • **CIRCUIT INTÉGRÉ AVEC FONCTION D'AUTOTEST POUR VALIDER UNE FONCTIONNALITÉ D'INTERFACES EXTERNES**  
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) MADDALI, Srinivas, San Diego, California 92121, US  
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01R 33/032** (11) **2 158 496 A2\***  
**G01R 33/26**

(25) De (26) De  
 (21) 08756818.4 (22) 12.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000208 12.06.2008  
 (87) WO 2008/151344 2008/51 18.12.2008  
 (88) 12.02.2009  
 (30) 15.06.2007 AT 9322007  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON MAGNETFELDERN**  
 • **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING MAGNETIC FIELDS**  
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE CHAMPS MAGNÉTIQUES**

(71) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT  
 Forschungsholding TU Graz GmbH, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT  
 (72) LAMMEGGER, Roland, A-8010 Graz, AT  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**G01R 33/20** → (51) **A61F 13/20**

**G01R 33/26** → (51) **G01R 33/032**

**G01R 33/483** → (51) **A61B 5/055**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 158 497 A1\***  
**B60R 27/00** **G01S 11/00**  
**G01S 11/06** **G01S 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08772835.8 (22) 19.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001174 19.06.2008  
 (87) WO 2008/154747 2008/52 24.12.2008  
 (30) 19.06.2007 US 944917 P 29.10.2007 US 983403 P 29.10.2007 US 983414 P 04.12.2007 US 992134 P  
 (54) • **MOBILSTEUERKNOTENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGE**  
 • **MOBILE CONTROL NODE SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLES**  
 • **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE N UD DE COMMANDE MOBILE POUR DES VÉHICULES**  
 (71) Magna Electronics Inc., 10410 North Holly Road, Holly, MI 48442-9332, US  
 (72) HASSAN, Hasib, Belleville, Michigan 48111, US  
 BAJPAI, Devendra, Bloomfield Hills, Michigan 48304, US  
 LEVY, Uri, Toronto, Ontario M5M 4N1, CA  
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G01S 1/68** (11) **2 158 498 A1\***  
**G01S 5/02** **H04B 10/10**

(25) En (26) En  
 (21) 08802917.8 (22) 17.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057614 17.06.2008  
 (87) WO 2008/155326 2008/52 24.12.2008  
 (30) 21.06.2007 SE 0701512  
 (54) • **POSITIONIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN IN EINEM MOBILEN FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM**



- POSITIONING METHOD AND DEVICES IN A MOBILE RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM
  - PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT ET DISPOSITIFS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO MOBILE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) BERG, Jan-Erik, 191 40 Sollentuna, SE  
 MEDBO, Jonas, 756 52 Uppsala, SE  
 (74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**G01S 3/00** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 5/02** → (51) **G01S 1/68**

- (51) **G01S 5/16** (11) **2 158 499 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08763228.7 (22) 06.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/052231 06.06.2008  
 (87) WO 2008/152545 2008/51 18.12.2008  
 (30) 14.06.2007 EP 07110254  
 07.11.2007 EP 07120141  
 (54) • OBJEKTLOKALISIERUNGSVERFAHREN, -SYSTEM UND -KENNZEICHEN SOWIE GERÄT MIT BENUTZEROBERFLÄCHE  
 • OBJECT LOCALIZATION METHOD, SYSTEM, TAG, AND USER INTERFACE DEVICE  
 • PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'OBJET, SYSTÈME, MARQUEUR ET DISPOSITIF D'INTERFACE UTILISATEUR  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 SCHENK, Tim, C., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 COLAK, Sel, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 PENNING DE VRIES, Hendricus, T., G., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 7/48** (11) **2 158 500 A2\***  
**G01S 17/89** **G01S 17/50**  
**G01S 17/88**

- (25) En (26) En  
 (21) 08779633.0 (22) 11.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/007280 11.06.2008  
 (87) WO 2008/156608 2008/52 24.12.2008  
 (88) 19.02.2009  
 (30) 15.06.2007 US 763752  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR OPTOELEKTRONISCHE ERKENNUNG UND ORTUNG VON OBJEKTEN  
 • METHOD AND SYSTEM FOR OPTOELECTRONIC DETECTION AND LOCATION OF OBJECTS  
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA DÉTECTION ET LA LOCALISATION OPTOÉLECTRONIQUES D'OBJETS  
 (71) COGNEX CORPORATION, One Vision Drive, Natick, MA 01760-2059, US  
 (72) SILVER, William, M., Weston, MA 02493, US

- (74) Rupperecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

**G01S 11/00** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 11/06** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 15/89** → (51) **G01N 29/06**

**G01S 17/50** → (51) **G01S 7/48**

**G01S 17/88** → (51) **G01S 7/48**

**G01S 17/89** → (51) **G01S 7/48**

**G01V 1/20** → (51) **G01H 9/00**

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 158 501 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08755677.5 (22) 16.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/063875 16.05.2008  
 (87) WO 2008/144492 2008/48 27.11.2008  
 (88) 05.11.2009  
 (30) 17.05.2007 US 938547 P  
 09.08.2007 US 836675  
 09.08.2007 US 966534 P  
 31.08.2007 US 969203 P  
 15.05.2008 US 121324  
 (54) • VERFAHREN ZUM EFFIZIENTEN BESCHAFFEN VON SEISMISCHEN SCHLEPP-STREAMER-DATEN MIT GROSSEM AZIMUT  
 • METHODS FOR EFFICIENTLY ACQUIRING WIDE-AZIMUTH TOWED STREAMER SEISMIC DATA  
 • PROCÉDÉS POUR OBTENIR EFFICACEMENT DES DONNÉES SISMiques DE FLûTE REMORQUÉE EN AZIMUT LARGE  
 (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL  
 (72) MOLDOVEANU, Nicolae, Houston, Texas 77084, US  
 FEALY, Steven, Houston, Texas 77095, US  
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB

(51) **G01V 11/00** (11) **2 158 502 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08771619.7 (22) 20.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/067704 20.06.2008  
 (87) WO 2008/157773 2008/52 24.12.2008  
 (88) 23.12.2009  
 (30) 21.06.2007 US 766534  
 (54) • GEZIELTE MESSUNGEN ZUR FORMATIONSEINSCHÄTZUNG UND RESERVOIR-KENNZEICHNUNG  
 • TARGETED MEASUREMENTS FOR FORMATION EVALUATION AND RESERVOIR CHARACTERIZATION  
 • MESURES CIBLÉES POUR L'ÉVALUATION DE FORMATION ET LA CARACTÉRISATION DE RÉSERVOIR  
 (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
 (84) FR  
 (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
 (84) GB NL

- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
 (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR  
 (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
 (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT NO PT SE  
 (72) BELANI, Ashok, Los Altos Hills, CA 94022, US  
 HABASHY, Tarek M., Burlington, MA 01803, US  
 RAMAKRISHAN, Terizhandur S., Boxborough, MA 01719, US  
 KUCHUK, Fikri J., F-92190 Meudon, FR  
 SHENOY, Ramachandra G., Westborough, MA 01581-3842, US  
 (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

**G01W 1/08** → (51) **G01K 1/20**

**G02B 3/00** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 3/06** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 3/08** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 3/12** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 3/14** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 5/02** → (51) **G02B 27/28**

**G02B 5/18** → (51) **G02B 5/30**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 158 503 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08763589.2 (22) 18.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IL 2008/000831 18.06.2008  
 (87) WO 2008/155767 2008/52 24.12.2008  
 (30) 20.06.2007 US 929268 P  
 (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND EINRICHTUNGEN ZUR BENUTZUNG VON RICHTUNGEN VON LICHTSTRAHLEN  
 • METHODS SYSTEMS AND DEVICES FOR UTILIZING DIRECTIONS OF LIGHT RAYS  
 • PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET DISPOSITIFS POUR UTILISER DES DIRECTIONS DE RAYONS LUMINEUX  
 (71) T C View Ltd, P.O.Box 12 Industrial Zone, 12900 Katzrin, IL  
 (72) TAMIR, Zeev, 34613 Haifa, IL  
 COHEN, Yacov, Haverhill, Massachusetts 01832, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **2 158 504 A1\***  
**G02B 5/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 08731272.4 (22) 03.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/055685 03.03.2008  
 (87) WO 2009/002573 2009/01 31.12.2008  
 (30) 22.06.2007 US 767361  
 (54) • WIDERSTANDSFÄHIGER ANORGANISCHER ABSORBIERENDER ULTRAVIOLETT-GITTERPOLARISATOR



- DURABLE, INORGANIC, ABSORPTIVE, ULTRA-VIOLET, GRID POLARIZER
  - POLARISEUR DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE À GRILLE, ABSORBANT, INORGANIQUE ET DURABLE
- (71) Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem, UT 84057, US
- (72) GARDNER, Eric, Eagle Mountain, UT 84005, US  
WANG, Bin, Orem, UT 84058, US  
DAVIS, Mark, Springville, UT 84663, US  
DREDGE, John, D., Jr., Ceder Hills, UT 84062, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 158 505 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756735.0 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/065961 05.06.2008  
(87) WO 2008/151292 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 IN MU10602007  
(54) • POLARISIERTE LICHTQUELLE  
• A POLARIZED LIGHT SOURCE  
• SOURCE DE LUMIÈRE POLARISÉE
- (71) I2IC Corporation, 776 Coronado Lane, Foster City, CA 94404, US
- (72) KANADE, Udayan, Pune 411038, IN  
GANAPATHY, Balaji, Pune 411036, IN  
KULKARNI, Gaurav, Pune 411038, IN  
SRIDHARAN, Karthikk, Pune 411038, IN  
ALEKAR, Manas, Pune 411038, IN  
JOSHI, Manohar, Pune 411038, IN  
GANU, Sanat, Pune 411038, IN
- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 158 506 A1\***  
**G02B 27/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08780859.8 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067423 19.06.2008  
(87) WO 2009/002791 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 US 767353  
(54) • SELEKTIV ABSORBIERENDER DRAHTGIT-TERPOLARISATOR  
• SELECTIVELY ABSORPTIVE WIRE-GRID POLARIZER  
• POLARISEUR À RÉSEAU DE FILS SÉLECTIVEMENT ABSORBANT
- (71) Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem, UT 84057, US
- (72) PERKINS, Raymond, T., Orem, UT 84097, US  
DAVIS, Mark, A., Springville, UT 84663, US  
WANG, Bin, Orem, UT 84058, US  
GARDNER, Eric, W., Eagle Mountain, UT 84005, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**G02B 5/30** → (51) **G02B 27/28**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 158 507 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801437.8 (22) 10.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003796 10.05.2008  
(87) WO 2008/145250 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 DE 102007025573  
(54) • FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEFELD  
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY FIELD  
• ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Noctron Soparfi S.A., 66-68, Rue de Luxembourg, 8140 Bridel, LU
- (72) DIAMANTIDIS, Georg, 56307 Dernbach, DE  
TONHOFER, Frederic, L-8064 Bertrange, LU
- (74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 158 508 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768292.8 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/007227 09.06.2008  
(87) WO 2008/154007 2008/51 18.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 933736 P  
13.11.2007 US 987596 P  
13.11.2007 US 987617 P  
14.11.2007 US 987819 P  
14.11.2007 US 987821 P  
03.01.2008 US 18729  
03.01.2008 US 18727
- (54) • CHIRURGISCHER WELLENLEITER  
• SURGICAL WAVEGUIDE  
• GUIDE D'ONDE CHIRURGICAL
- (71) Cynosure, Inc., 5 Carlisle Road, Westford MA 01886, US
- (72) WELCHES, Richard, Shaun, Manchester, NH 03102, US  
BOLL, James, Henry, Newton, MA 02466, US
- (74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G02B 6/125** (11) **2 158 509 A1\***  
**G02B 6/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08775761.3 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002087 19.06.2008  
(87) WO 2008/155548 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 GB 0711822  
(54) • WELLENLEITERVORRICHTUNG  
• WAVEGUIDE DEVICE  
• DISPOSITIF DE GUIDES D'ONDES
- (71) HERIOT-WATT UNIVERSITY, Riccarton, Edinburgh EH14 4AS, GB
- (72) THOMSON, Robert, Roderick, Edinburgh EH11 1BE, GB  
BOOKEY, Henry, Thomas, Gibson, Stirling FK9 5AD, GB  
PSAILA, Nicholas, David, Midlothian EH23 4LN, GB  
KAR, Ajoy, Kumar, Edingburgh EH14 2JZ, GB
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**G02B 6/30** → (51) **G02B 6/125**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 158 510 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08771328.5 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067300 18.06.2008  
(87) WO 2008/157582 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 764490  
(54) • GEHÄRTETER WEIBLICHER FASEROPTISCHER VERBINDER  
• HARDENED FEMALE FIBER OPTIC CONNECTOR  
• CONNECTEUR FEMELLE RENFORCÉ POUR FIBRE OPTIQUE
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) LU, Yu, Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**G02B 13/14** → (51) **G02B 23/12**

**G02B 15/173** → (51) **G02B 23/12**

**G02B 21/16** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G02B 23/12** (11) **2 158 511 A2\***  
**G02B 15/173** **G02B 13/14**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08760292.6 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056705 30.05.2008  
(87) WO 2008/145735 2008/49 04.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 30.05.2007 FR 0755341  
(54) • INFRAROTKAMERA MIT EINEM OPTISCHEN ZOOM FÜR GROSSE VERHÄLTNISSE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUM BEOBACHTEN EINER SZENE  
• INFRARED CAMERA COMPRISING AN OPTICAL ZOOM OF LARGE RATIO AND CORRESPONDING METHOD OF OBSERVING A SCENE  
• CAMERA INFRAROUGE COMPORTANT UN ZOOM OPTIQUE DE GRAND RAPPORT
- (71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) COLENTIER, Sylvie, F-75015 Paris, FR  
DUVAL, Frédéric, F-75015 Paris, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 158 512 A1\***  
**G02B 26/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08765789.6 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061369 16.06.2008  
(87) WO 2008/153221 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 JP 2007157607  
(54) • OSZILLATORVORRICHTUNG, OPTISCHE ABLENKUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR  
• OSCILLATOR DEVICE, OPTICAL DEFLECTING DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME

- *DISPOSITIF D'OSCILLATEUR, DISPOSITIF DE DÉVIATION OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE CONTRÔLE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) FUJII, Kazunari, Tokyo 146-8501, JP  
 MIYAGAWA, Suguru, Tokyo 146-8501, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G02B 26/10** → (51) **G02B 26/08**

**G02B 27/00** → (51) **F21S 8/00**

**G02B 27/09** → (51) **F21S 8/00**

- (51) **G02B 27/10** (11) **2 158 513 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08736652.2 (22) 06.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/055538 06.05.2008  
 (87) WO 2008/151884 2008/51 18.12.2008  
 (30) 15.06.2007 DE 102007028337  
 (54) • *STRAHLVEREINIGER UND EINE LICHTQUELLE MIT EINEM DERARTIGEN STRAHLVEREINIGER*  
 • *BEAM COMBINER AND A LIGHT SOURCE WITH SUCH A BEAM COMBINER*  
 • *CONCENTRATEUR DE FAISCEAUX ET SOURCE LUMINEUSE PRÉSENTANT UN TEL CONCENTRATEUR DE FAISCEAUX*
- (71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE  
 (72) SEYFRIED, Volker, 69226 Nussloch, DE  
 (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **G02B 27/22** (11) **2 158 514 A1\***  
**G09F 19/14**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08760231.4 (22) 29.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/056640 29.05.2008  
 (87) WO 2008/145706 2008/49 04.12.2008  
 (30) 29.05.2007 FR 0755317  
 19.06.2007 FR 0755871  
 13.02.2008 FR 0850929  
 (54) • *ANZEIGETAFEL*  
 • *DISPLAY PANEL*  
 • *PANNEAU D’AFFICHAGE*
- (71) Digital Packaging, 27, avenue de la Division Leclerc, 92310 Sèvres, FR  
 (72) PINGEOT, Gilles, F-78150 Le Chesnay, FR  
 (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G02B 27/28** (11) **2 158 515 A2\***  
**G02B 5/30** **G02B 5/02**
- (25) En (26) En  
 (21) 08795929.2 (22) 19.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/067427 19.06.2008  
 (87) WO 2009/002792 2009/01 31.12.2008  
 (88) 26.03.2009  
 (30) 22.06.2007 US 767336

- (54) • *DRAHTGITTERPOLARISATOR MIT REFLEKTIONSUNTERDRÜCKUNG*  
 • *REFLECTION-REPRESSED WIRE-GRID POLARIZER*  
 • *POLARISEUR À GRILLE DE FILS À RÉFLEXION RÉPRIMÉE*
- (71) Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem, UT 84057, US  
 (72) WANG, Bin, Orem, UT 84058, US  
 GARDNER, Eric, W., Eagle Mountain, UT 84005, US  
 PERKINS, Raymond, T., Orem, UT 84097, US  
 (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**G02B 27/28** → (51) **G02B 5/30**

- (51) **G02F 1/01** (11) **2 158 516 A1\***  
**H01L 31/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08768290.2 (22) 09.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/007225 09.06.2008  
 (87) WO 2008/154005 2008/51 18.12.2008  
 (30) 08.06.2007 US 933736 P  
 13.11.2007 US 987596 P  
 13.11.2007 US 987617 P  
 14.11.2007 US 987819 P  
 14.11.2007 US 987821 P  
 03.01.2008 US 18727  
 03.01.2008 US 18729
- (54) • *ÜBERWACHUNG VON THERMISCHER OPERATION*  
 • *THERMAL SURGICAL MONITORING*  
 • *SURVEILLANCE CHIRURGICALE THERMIQUE*
- (71) Cynosure, Inc., 5 Carlisle Road, Westford MA 01886, US  
 (72) WELCHES, Richard, Shaun, Manchester, NH 03102, US  
 BOLL, James, Henry, Newton, MA 02466, US  
 (74) Murphy, Colm Damien, et al, Impulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**G02F 1/13** → (51) **C08L 69/00**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 158 517 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08768654.9 (22) 20.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/007683 20.06.2008  
 (87) WO 2009/002446 2009/01 31.12.2008  
 (30) 22.06.2007 US 812969  
 06.06.2008 US 134192
- (54) • *LICHTREGLERMEMBRAN*  
 • *LIGHT-REGULATION MEMBRANE*  
 • *MEMBRANE DE REGULATION DE LUMIERE*
- (71) Chiefway Engineering Co., Ltd., No. 7, Lane 143, Sinming Rd. Neihu District, Taipei City, TW  
 (72) WU, Yung-Lung, Taipei City, TW  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 158 518 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 07766552.9 (22) 14.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/001604 14.06.2007  
 (87) WO 2008/152436 2008/51 18.12.2008  
 (54) • *DISPLAYS MIT INTEGRIERTER RÜCKBELEUCHTUNG*  
 • *DISPLAYS WITH INTEGRATED BACK-LIGHTING*  
 • *AFFICHAGES À RÉTROÉCLAIRAGE INTÉGRÉ*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) KIMMEL, Jyrki, FIN-33720 Tampere, FI  
 LEVOLA, Tapani, FIN-33720 Tampere, FI  
 (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**G03F 7/039** → (51) **C09D 139/00**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 158 519 A1\***  
**G21K 1/06**
- (25) En (26) En  
 (21) 07766730.1 (22) 12.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/052224 12.06.2007  
 (87) WO 2008/152454 2008/51 18.12.2008  
 (54) • *OPTISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR IN-SITU-BEHANDLUNG EINER OPTISCHEN EUV-KOMPONENTE ZUM VERSTÄRKEN EINES VERRINGERTEN REFLEXIONSVERMÖGENS*  
 • *OPTICAL DEVICE AND METHOD OF IN SITU TREATING AN EUV OPTICAL COMPONENT TO ENHANCE A REDUCED REFLECTIVITY*  
 • *DISPOSITIF OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT IN SITU D’UN COMPOSANT OPTIQUE POUR UV EXTRÊME AFIN D’AMÉLIORER UNE RÉFLECTIVITÉ RÉDUITE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LI CY CZ  
 (72) ZINK, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 METZMACHER, Christof, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 APETZ, Rolf Theo Anton, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 158 520 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08753093.7 (22) 15.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/059483 15.05.2008  
 (87) WO 2008/143327 2008/48 27.11.2008  
 (30) 16.05.2007 US 749706  
 (54) • *KINEMATISCHE EINSpanNVORRICHTUNGEN FÜR RETIKEL UND ANDERE PLANARE KÖRPER*  
 • *KINEMATIC CHUCKS FOR RETICLES AND OTHER PLANAR BODIES*



- *MANDRINS CINÉMATIQUES POUR RÉTICULES ET AUTRES CORPS PLANS*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) COAKLEY, Scott, Tokyo 100-8331, JP
- NOVAK, Thomas, W., Tokyo 100-8331, JP
- WATSON, Douglas, C., Tokyo 100-8331, JP
- PHILLIPS, Alton, H., Tokyo 100-8331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 158 521 A1\***  
**G03F 9/00** **H01L 23/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08753123.2 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060105 27.05.2008
- (87) WO 2008/146933 2008/49 04.12.2008
- (30) 29.05.2007 US 924711 P
- 27.02.2008 US 71913

- (54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ELEKTRO- NISCHES GERÄT*
- *EXPOSURE METHOD AND ELECTRONIC DEVICE MANUFACTURING METHOD*
- *PROCÉDÉ D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTRO- NIQUE*

- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) KIUCHI, Tohru, Tokyo 100-8331, JP
- SHIRAIISHI, Naomasa, Tokyo 100-8331, JP
- INOUE, Hideya, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G03F 9/00** → (51) **G03F 7/20**

**G03G 15/20** → (51) **B01D 46/10**

(51) **G03H 1/08** (11) **2 158 522 A2\***  
**G03H 1/22**

- (25) De (26) De
- (21) 08750322.3 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056024 16.05.2008
- (87) WO 2008/138981 2008/47 20.11.2008
- (88) 17.09.2009
- (30) 16.05.2007 DE 102007023785

- (54) • *ANALYTISCHES VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON VIDEOHOLOGRAMMEN IN ECHTZEIT*
- *ANALYTICAL METHOD FOR COMPUTING VIDEO HOLOGRAMS IN REAL TIME*
- *PROCÉDÉ ANALYTIQUE PERMETTANT LE CALCUL DE HOLOGRAMMES VIDÉO EN TEMPS RÉEL*

- (71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (72) SCHWERDTNER, Alexander, 01307 Dresden, DE
- (74) Bradl, Joachim, et al, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

**G03H 1/22** → (51) **G03H 1/08**

(51) **G05B 11/01** (11) **2 158 523 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08768223.3 (22) 06.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007150 06.06.2008
- (87) WO 2008/156567 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 US 944127 P

- (54) • *MULTIPLEXFUNKTIONEN IN EINEM EINZELKANAL EINER MIKROSTEUERUNG*
- *MULTIPLEXING FUNCTIONALITIES IN A SINGLE CHANNEL OF A MICROCONTROLLER*
- *MULTIPLEXAGE DE FONCTIONNALITÉS DANS UN CANAL UNIQUE D'UN MICRO- CONTRÔLEUR*

- (71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

- (72) BROTTI, Daniele, Baltimore, MD 21234, US
- CUNANAN, Regina, G.C., Parkville, MD 21234, US

TRINH, Danh, Parkville, MD 21234, US

- (74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **G05B 15/00** (11) **2 158 524 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08726248.1 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002675 28.02.2008
- (87) WO 2008/108974 2008/36 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 892634 P
- 26.06.2007 US 753317

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME, SCHALTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR VERWALTUNG DES ELEKTRISCHEN DIENSTBEDARFS*

- *METHODS, SYSTEMS, CIRCUITS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR ELECTRICAL SERVICE DEMAND MANAGEMENT*

- *PROCÉDÉS, SYSTÈMES, CIRCUITS, ET PRODUITS PROGRAMMES D'ORDINATEUR, POUR UNE GESTION DE LA DEMANDE DE SERVICES ÉLECTRIQUES*

- (71) Flohr, Daniel P., 2840 South College Rd 210, Wilmington, North Carolina 28412, US

- (72) Flohr, Daniel P., Wilmington, North Carolina 28412, US

- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, GB-Leeds LS2 8DD, GB

**G05B 19/401** → (51) **H02P 8/24**

(51) **G05B 19/4065** (11) **2 158 525 A1\***  
**G05B 19/418** **H04L 29/06**  
**G06F 11/30**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08760549.9 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056970 05.06.2008
- (87) WO 2008/155227 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 FR 0755789

- (54) • *COMPUTERSYSTEM FÜR DIE FLUGZEUGWARTUNG*

- *COMPUTER SYSTEM FOR AIRCRAFT MAINTENANCE*

- *SYSTÈME INFORMATIQUE DE MAINTENANCE D'UN AÉRONEF*

- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

- (72) CORBEFIN, Jean-Philippe, F-31700 Cornebarrieu, FR

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G05B 19/416** (11) **2 158 526 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08773426.5 (22) 13.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004754 13.06.2008
- (87) WO 2008/151810 2008/51 18.12.2008
- (30) 14.06.2007 DE 102007027503

- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMISIERTEN BEWEGUNGSKOORDINATION VON MESS- ODER WERKZEUGMASCHINEN MIT REDUNDANTEN TRANSLATORISCH WIRKSAMEN ACHSEN*

- *METHOD FOR THE OPTIMISED MOVEMENT CO-ORDINATION OF MEASURING MACHINES OR MACHINE-TOOLS COMPRISING REDUNDANT AXLES HAVING A TRANSLATORY ACTION*

- *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA COORDINATION DES MOUVEMENTS DE MACHINES DE MESURE OU DE MACHINES-OUTILS COMPORTANT DES AXES À TRANSLATION REDONDANTE*

- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE

- (72) EHLERDING, Andreas, 30926 Seelze, DE

- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/4065**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 158 527 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08758873.7 (22) 30.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004297 30.05.2008
- (87) WO 2008/151728 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 DE 102007027262

- (54) • *AKTIONSMODULE FÜR ZUSTANDSABHÄNGIGE WARTUNGSARBEITEN*

- *ACTION MODULES FOR STATUS-DEPENDENT MAINTENANCE WORK*

- *MODULES D'ACTION POUR DES TRAVAUX DE MAINTENANCE EN FONCTION D'UN ÉTAT*

- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

- (72) BONEFELD, Ralf, 63739 Aschaffenburg, DE

- (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 158 528 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08751320.6 (22) 02.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052133 02.06.2008
- (87) WO 2008/149273 2008/50 11.12.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 05.06.2007 EP 07109585

- (54) • *SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SELBSTBEWEGENDEN ROBOTERS*

- *A SYSTEM AS WELL AS A METHOD FOR CONTROLLING A SELF MOVING ROBOT*



- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN ROBOT À DÉPLACEMENT AUTOMATIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VROOMEN, Hubert, G., J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G05D 7/00** (11) **2 158 529 A1\***  
**A01G 25/00** **A01G 25/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08755765.8 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063977 16.05.2008  
(87) WO 2008/144563 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 750257  
(54) • *AUTOMATISCHES JUSTIEREN EINER BEWÄSSERUNGSSTEUERUNG*  
• *AUTOMATICALLY ADJUSTING IRRIGATION CONTROLLER*  
• *AJUSTEMENT AUTOMATIQUE D'UNITÉ DE COMMANDE D'IRRIGATION*
- (71) Rain Bird Corporation, 1000 West Sierra Madre Avenue, Azusa, CA 91702, US  
(72) NICKERSON, Harvey J., San Diego, California 92130, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G05D 23/00** → (51) **H01M 8/04**

**G05D 23/185** → (51) **H01M 8/04**

(51) **G05F 1/00** (11) **2 158 530 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08731485.2 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/055973 05.03.2008  
(87) WO 2008/109715 2008/37 12.09.2008  
(88) 30.07.2009  
(30) 05.03.2007 US 893016 P  
(54) • *VERFAHREN UND FIRMWARE ZUR SPANNUNGS- UND STROMREGELUNG IN EINER LEUCHTSTOFFLAMPENANORDNUNG*  
• *METHOD AND FIRMWARE FOR CONTROLLING VOLTAGE AND CURRENT IN A FLUORESCENT LAMP ARRAY*  
• *PROCÉDÉ ET MICROLOGICIEL POUR CONTRÔLER LA TENSION ET LE COURANT DANS UN AGENCEMENT DE LAMPE FLUORESCENTE*
- (71) Tecey Software Development KG, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US  
(72) SANCHEZ, Jorge, San Diego, CA 92123, US  
(74) Rummeler, Felix, et al. R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G05G 1/30** (11) **2 158 531 A2\***  
**G05G 5/03** **G05G 1/487**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805869.8 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/050925 28.05.2008

- (87) WO 2009/000993 2009/01 31.12.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 27.06.2007 FR 0704602  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINES KUPPLUNGSPEDALS*  
• *DEVICE FOR ACTUATING A CLUTCH PEDAL*  
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE A L'ACTIONNEMENT D'UNE PEDALE D'EMBRAYAGE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) MALCUIY, Jean-Luc, F-78500 Sartrouville, FR  
(74) Fantin, Teddy, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

**G05G 1/487** → (51) **G05G 1/30**

**G05G 5/03** → (51) **G05G 1/30**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 158 532 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08734945.2 (22) 01.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/002596 01.04.2008  
(87) WO 2008/151686 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 DE 102007028011  
19.09.2007 EP 07018431  
19.09.2007 EP 07018430  
(54) • *PRÄSENTATIONSSYSTEM*  
• *PRESENTATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE PRÉSENTATION*
- (71) Tech-Linx Sdn. Bhd., Suite W301 Enterprise 1 3440 Jalan Teknokrat 3, Cyberjaya 63000, MY  
(72) HALLBAUER, Mark, 01309 Dresden, DE  
HALLBAUER, Holm, 01309 Dresden, DE  
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 158 533 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08734946.0 (22) 01.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/002597 01.04.2008  
(87) WO 2008/151687 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 DE 102007028011  
19.09.2007 EP 07018431  
19.09.2007 EP 07018430  
(54) • *PRÄSENTATIONSMODUL*  
• *PRESENTATION MODULE*  
• *MODULE DE PRÉSENTATION*
- (71) Tech-Linx Sdn. Bhd., Suite W301 Enterprise 1 3440 Jalan Teknokrat 3, Cyberjaya 63000, MY  
(72) HALLBAUER, Mark, 01309 Dresden, DE  
HALLBAUER, Holm, 01309 Dresden, DE  
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 158 534 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770196.7 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/065915 05.06.2008  
(87) WO 2008/157062 2008/52 24.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 15.06.2007 US 763951

- (54) • *ELEKTRISCHE VERBINDUNG ZWISCHEN GERÄTEN*  
• *ELECTRICAL CONNECTION BETWEEN DEVICES*  
• *CONNEXION ÉLECTRIQUE ENTRE DES DISPOSITIFS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) CHATTERJEE, Monique, Redmond, WA 98052-6399, US  
ODELL, Daniel, L., Redmond, WA 98052-6399, US  
MANZANEDO, Carlos, Redmond, WA 98052-6399, US  
MURZANSKI, Chris, A., Redmond, WA 98052-6399, US  
SHIFF, Victor, E., Redmond, WA 98052-6399, US  
SELPH, William, J., Redmond, WA 98052-6399, US  
FRENCH, David, L., Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al. Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 1/16** → (51) **A44C 15/00**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 158 535 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768461.9 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/007430 13.06.2008  
(87) WO 2008/156689 2008/52 24.12.2008  
(88) 09.07.2009  
(30) 15.06.2007 US 934733 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON HANDSHAKE-WEITERLEITUNGEN ZWISCHEN ZWEI GERÄTEN ÜBER EIN STROMVERSORGUNGSSIGNAL*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING DEVICE-TO-DEVICE HANDSHAKING THROUGH A POWER SUPPLY SIGNAL*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT L'ÉTABLISSEMENT D'UNE CONNEXION DISPOSITIF À DISPOSITIF PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN SIGNAL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) FARRAR, Doug, Los Altos, California 94022, US  
HEYL, Lawrence, Colchester, Vermont 05446, US  
SANDER, Brian, San Jose, California 95138, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al. Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 1/32** (11) **2 158 536 A1\***  
**H04N 5/63** **H04B 10/10**  
**G08C 23/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07836111.0 (22) 17.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/016216 17.07.2007  
(87) WO 2009/005506 2009/02 08.01.2009  
(30) 28.06.2007 CN 200710076235

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM IMPLMENTIEREN VON STANDBY-FUNKTIONALITÄT UNTER VERWENDUNG VON FPGA
  - SYSTEMS AND METHODS FOR IMPLEMENTING STANDBY FUNCTIONALITY USING FIELD PROGRAMMABLE GATE ARRAYS
  - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MISE EN UVRE D'UNE FONCTIONNALITÉ DE VEILLE À L'AIDE DE RÉSEAUX DE PORTES PRÉDIFFUSÉES PROGRAMMABLES PAR L'UTILISATEUR
- (71) TTE Technology, Inc., Inh 600, Indianapolis, IN 46206, US
- (72) TESTIN, William, John, Indianapolis, IN 46236, US  
VAYL, Yefim, Carmel, IN 46033, US  
ENGLERT, John, Walter, Carmel, IN 46033, US
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 158 537 A1\***  
**G06F 3/048** **G06F 3/041**
- (25) En (26) En  
(21) 08773353.1 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004304 30.05.2008  
(87) WO 2008/155010 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 765018
- (54) • MOBILE VORRICHTUNG MIT BERÜHRUNGSEINGABEOBERFLÄCHE
- MOBILE DEVICE WITH TOUCH INPUT SURFACE
  - DISPOSITIF MOBILE À SURFACE DE SAISIE TACTILE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NURMI, Mikko, FIN-33500 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 158 538 A1\***  
**G06F 3/033**
- (25) En (26) En  
(21) 07848987.9 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003821 07.12.2007  
(87) WO 2008/155604 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 945207 P  
04.12.2007 US 950118
- (54) • TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT BERÜHRUNGSEINGABE MIT ROLL-FUNKTION
- PORTABLE COMMUNICATION DEVICE INCLUDING TOUCH INPUT WITH SCROLLING FUNCTION
  - DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE COMPRENANT UNE ENTRÉE TACTILE AVEC FONCTION DE DÉFILEMENT
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) CALISKAN, Turan, S-213 62 Malmo, SE  
RODZEVSKI, Alexander, S-21745 Malmo, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- G06F 3/048** → (51) **G06F 3/033**
- G06F 3/048** → (51) **H04L 12/16**
- G06F 3/08** → (51) **G06K 17/00**
- (51) **G06F 3/14** (11) **2 158 539 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08755670.0 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063866 16.05.2008  
(87) WO 2008/147729 2008/49 04.12.2008  
(30) 24.05.2007 US 753070
- (54) • DATENVISUALISIERUNG
- DATA VISUALIZATION
  - VISUALISATION DE DONNÉES
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BERNHARDT, Gregory, L., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 158 540 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08768323.1 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007265 11.06.2008  
(87) WO 2008/156600 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 944752 P  
18.06.2007 US 944739 P
- (54) • SUCHSYSTEM FÜR NAMEN GEOGRAPHISCHER OBJEKTE
- GEOGRAPHIC FEATURE NAME SEARCH SYSTEM
  - SYSTÈME DE RECHERCHE DE NOM DE CARACTÉRISTIQUES GÉOGRAPHIQUES
- (71) Geographic Services, Inc., 7901 Jones Branch Drive, Suite 210, McLean, VA 22102, US
- Taranenko, Alexandre, 9900 Blundon Drive, Apartment 102, Silverspring, MD 20902, US
- Taranenko, Inessa, 9900 Blundon Drive, Apartment 102, Silver Spring, MD 20902, US
- (72) TARANENKO, Alexandre, Silverspring, MD 20902, US
- TARANENKO, Inessa, Silver Spring, MD 20902, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 158 541 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08750096.3 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055550 06.05.2008  
(87) WO 2008/141920 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 US 751588
- (54) • DURCHFÜHREN VON BACKUP-OPERATIONEN FÜR EINE VOLUMENGRUPPE VON VOLUMEN
- PERFORMING BACKUP OPERATIONS FOR A VOLUME GROUP OF VOLUMES
  - EXÉCUTION D'OPÉRATIONS DE SAUVEGARDE POUR UN GROUPE DE VOLUMES

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) NGUYEN, Lu, Tampa, Florida 33647, US
- (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- G06F 11/30** → (51) **G05B 19/4065**
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 158 542 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07760124.3 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/065989 04.04.2007  
(87) WO 2007/115317 2007/41 11.10.2007  
(88) 20.11.2008  
(30) 04.04.2006 US 789016 P
- (54) • KODIERVERFAHREN ZUR SPEICHERZUWEISUNG UND LÖSCHUNG FÜR SKALIERBARES UND FEHLERTOLERANTES SPEICHERSYSTEM
- STORAGE ASSIGNMENT AND ERASURE CODING TECHNIQUE FOR SCALABLE AND FAULT TOLERANT STORAGE SYSTEM
  - TECHNIQUE D'AFFECTATION DE STOCKAGE ET DE CODAGE D'EFFACEMENT POUR SYSTÈME DE STOCKAGE ÉVOLUTIF ET INSENSIBLE AUX DÉFAILLANCES
- (71) Permabit, Inc., 25 1st Street 2nd Floor, Cambridge, MA 02141, US
- (72) MARGOLUS, Norman, H., Cambridge, MA 02138, US
- COBURN, Jonathan, Cambridge, MA 02138, US
- JASKIEWICZ, Thomas, Mason, New Hampshire 03048, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 158 543 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08770624.8 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066465 11.06.2008  
(87) WO 2008/157141 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 765062
- (54) • PROGRAMMIERUNG EINES SPEICHERS MIT UNTERSCHIEDLICHEN BITS PRO ZELLE
- PROGRAMMING A MEMORY WITH VARYING BITS PER CELL
  - PROGRAMMATION D'UNE MÉMOIRE AVEC DES NOMBRES DE BITS VARIABLES PAR CELLULE
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 525, Boise, ID 83716, US
- (72) ROOPARVAR, Frankie, Monte Sereno, California 95030, US
- SARIN, Vishal, Cupertino, California 95014, US
- HOEL, Jung, S., Newark, California 94560, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- G06F 12/06** → (51) **G06K 17/00**
- (51) **G06F 13/16** (11) **2 158 544 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08770821.0 (22) 12.06.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066690 12.06.2008  
(87) WO 2008/154625 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 12.06.2007 US 934446 P  
(54) • ZYKLUSBASIERTE IN-DRAM-NIVELLIERUNG

• IN-DRAM CYCLE-BASED LEVELIZATION  
• MISE À NIVEAU FONDÉE SUR DES CYCLES DANS DRAM

(71) Rambus, Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US  
(72) CLINE, Julia, V. M., Los Altos, CA 94022, US  
HO, Eugene, C., Los Altos, CA 94022, US  
STOTT, Bret, G., Los Altos, CA 94022, US  
WARE, Frederick, A., Los Altos, CA 94022, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06F 15/00** (11) **2 158 545 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08770139.7 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065828 04.06.2008  
(87) WO 2008/154261 2008/51 18.12.2008  
(30) 08.06.2007 US 942935 P  
02.06.2008 US 131220  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON SCHLAFBEZOGENEN INFORMATIONEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING INFORMATION RELATED TO SLEEP  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER DES INFORMATIONS LIÉES AU SOMMEIL

(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US  
(72) BELL, Florian, G., Ben, OR 97701, US  
BARTON, Donna, K., Bend, OR 97701, US  
CZEISLER, Charles, A., Sherborn, MA 01770, US  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 15/16** (11) **2 158 546 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08756381.3 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064990 28.05.2008  
(87) WO 2008/156980 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 764763  
(54) • BEREITSTELLUNG VON ERWEITERTEM DATENABRUF AUS FERNEN ORTEN  
• PROVIDING ENHANCED DATA RETRIEVAL FROM REMOTE LOCATIONS  
• MEILLEURE EXTRACTION DE DONNÉES À PARTIR D'EMPLACEMENTS DISTANTS

(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US  
(72) VERMEULEN, Allan, H., Seattle, WA 98144, US  
CABRERA, Luis, Felipe, Seattle, WA 98144, US  
DESANTIS, Peter, N., Seattle, WA 98144, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 158 547 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08770442.5 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066245 09.06.2008  
(87) WO 2008/157100 2008/52 24.12.2008  
(30) 13.06.2007 US 762366  
(54) • PUSH-CACHING-SCHEMA FÜR EINE WERBEARCHITEKTUR MIT SPÄTANBINDUNG  
• PUSH-CACHING SCHEME FOR A LATE-BINDING ADVERTISEMENT ARCHITECTURE  
• SYSTÈME DE MISE EN MÉMOIRE CACHE FORCÉE POUR UNE ARCHITECTURE DE PUBLICITÉ À LIAISON TARDIVE

(71) Qurio Holdings, Inc., 1130 Situs Court, Suite 216, Raleigh NC 27606, US  
(72) EVANS, Gregory, M., Raleigh, NC 27603, US  
(74) Kelly, Madeleine, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, IRL-Dublin 4, IE

(51) **G06F 15/173** (11) **2 158 548 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08770825.1 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066694 12.06.2008  
(87) WO 2008/154627 2008/51 18.12.2008  
(30) 12.06.2007 US 934256 P  
11.06.2008 US 137077  
(54) • ROLLENBASIERTE ZUGRIFFSSTEUERUNG AUF RECHNERRESSOURCEN IN EINER INTERORGANISATORISCHEN GEMEINSCHAFT  
• ROLE-BASED ACCESS CONTROL TO COMPUTING RESOURCES IN AN INTER-ORGANIZATIONAL COMMUNITY  
• CONTRÔLE D'ACCÈS BASÉ SUR LES RÔLES POUR LES RESSOURCES INFORMATIQUES D'UNE COMMUNAUTÉ À PLUSIEURS ORGANISATIONS

(71) Syracuse University, Office of Technology Transfer And Industrial Development, Syracuse, NY 13224, US  
(72) PARK, Joon, S., Jamesville, New York 13078, US  
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**G06F 17/00** → (51) **H04L 12/16**

**G06F 17/00** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G06F 17/10** (11) **2 158 549 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08748015.8 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000754 29.05.2008  
(87) WO 2008/144821 2008/49 04.12.2008  
(30) 29.05.2007 AU 2007902868 P  
(54) • ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN  
• MONITORING METHODS AND APPARATUS

• PROCÉDÉS ET APPAREIL DE SURVEILLANCE

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU  
The Boeing Company, 7755 East Marginal Way South, Seattle, WA 98124-2207, US  
(72) PATERSON, David, Alan, Cheltenham, Victoria 3192, AU  
COLE, Ivan, Stuart, Clifton Hill, Victoria 3068, AU  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 17/21** (11) **2 158 550 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 03745669.6 (22) 28.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(86) US 2003/009727 28.03.2003  
(87) WO 2003/083706 2003/41 09.10.2003  
(30) 29.03.2002 US 368950 P  
09.08.2002 US 216081

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERWEITERUNG DES NIEDRIGEN OVERHEAD EINER WEBSEITE UND VON MARKUP-SPRACHENPRÄSENTATIONEN  
• METHODS AND APPARATUS FOR LOW OVERHEAD ENHANCEMENT OF WEB PAGE AND MARKUP LANGUAGE PRESENTATIONS  
• PROCÉDES ET APPAREILS D'AMÉLIORATIONS A FAIBLE COUT DES PRÉSENTATIONS DE PAGES DU WEB ET D'AUTRES LANGAGES DE BALISAGE

(71) Global Knowledge Network, Inc., 9000 Regency Parkway Cary, North Carolina 27511, US  
(72) GRÖBER, Marcus, 51373 Leverkusen, DE  
SZEPEŠV RY, Attila, H-1151 Budapest, HU  
SZILV SY, Gergely, King of Prussia, PA 19406, US  
SZVITACS, Tamas, H-2094 Nagykovacs, HU  
ZAKS, Alex, Audubon, PA 19403, US  
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 158 551 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07859333.2 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/004304 25.06.2007  
(87) WO 2009/001166 2009/01 31.12.2008  
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES SOFTWARETEILS EINER WEBSEITE UND DERARTIGER SOFTWARETEIL  
• METHOD TO GENERATE A SOFTWARE PART OF A WEB PAGE AND SUCH SOFTWARE PART  
• PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UNE PARTIE LOGICIELLE D'UNE PAGE WEB ET CETTE PARTIE LOGICIELLE

(71) Buzz Advertising Network Group, 4-6, Passage Louis Philippe 75011 Paris, FR  
(72) CHEVALIER, Arnaud, F-75013 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G06F 17/30** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 158 552 A1\***

(25) En (26) En



(21) 08769953.4 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065475 02.06.2008  
(87) WO 2009/002658 2009/01 31.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 766363

(54) • SAMMLUNG UND SUCHE VON PROFIL-DATEN IN MEHREREN DIENSTEN  
• AGGREGATING AND SEARCHING PROFILE DATA FROM MULTIPLE SERVICES  
• AGRÉGATION ET RECHERCHE DE DONNÉES DE PROFIL PROVENANT DE PLUSIEURS SERVICES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) DOLIN, Rob, Redmond, Washington 98052-6399, US  
OBASANJO, Oludare, Redmond, Washington 98052-6399, US  
TORRES, Michael I., Redmond, Washington 98052-6399, US  
FLUEGEL, Jason C., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 158 553 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826113.6 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000825 13.06.2008  
(87) WO 2009/007550 2009/03 15.01.2009  
(88) 26.02.2009  
(30) 20.06.2007 FR 0704414

(54) • COMPUTEREINRICHTUNG ZUR SIMULATION EINER MENGE VON OBJEKTEN, DIE SICH IN WECHSELWIRKUNG MITEINANDER BEFINDEN, UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN  
• COMPUTER DEVICE FOR SIMULATING A SET OF OBJECTS IN INTERACTION AND CORRESPONDING METHOD  
• DISPOSITIF INFORMATIQUE POUR LA SIMULATION D'UN ENSEMBLE D'OBJETS EN INTERACTION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

(71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt 78150 Le Chesnay Cedex, FR  
(72) REDON, Stéphane, F-38000 Grenoble, FR  
ROSSI, Romain, F-38000 Grenoble, FR  
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**G06F 17/50** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 158 554 A1\***  
**H02J 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07798700.6 (22) 18.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/071461 18.06.2007  
(87) WO 2008/156478 2008/52 24.12.2008  
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES MOTORSTARTSYSTEMS UND MOTOR MIT STARTSYSTEMÜBERWACHUNGS-VORRICHTUNG

• METHOD FOR MONITORING AN ENGINE STARTING SYSTEM AND ENGINE INCLUDING STARTING SYSTEM MONITOR  
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN SYSTÈME DE DÉMARRAGE DE MOTEUR ET MOTEUR COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE SYSTÈME DE DÉMARRAGE

(71) MACK TRUCKS, INC., 7900 National Service Road, Greensboro, NC 27409, US  
(72) DOUB, John, Elvin, Waynesboro, PA 17268, US  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 158 555 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08750603.6 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001671 14.05.2008  
(87) WO 2008/139198 2008/47 20.11.2008  
(30) 14.05.2007 GB 0709248

(54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON NEBENWIRKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT CHEMOTHERAPIE  
• SYSTEM FOR MONITORING CHEMOTHERAPY-ASSOCIATED ADVERSE DRUG REACTIONS  
• SYSTÈME POUR SURVEILLER DES EFFETS INDÉSIRABLES ASSOCIÉS À UNE CHIMIOTHÉRAPIE

(71) T+ Medical Limited, 174 Milton Park Abingdon OX14 4SE, GB  
(72) TARASSENKO, Lionel, Oxford OX1 3PJ, GB  
GIBSON, Oliver, John, Abingdon OX14 4SE, GB  
LARSEN, M., E., Oxford OX1 3PJ, GB  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 158 556 A2\***  
**C12N 15/10** **C12N 15/55**  
**C12N 9/22**

(25) En (26) En  
(21) 08771637.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067737 20.06.2008  
(87) WO 2008/157789 2008/52 24.12.2008  
(88) 16.04.2009

(30) 20.06.2007 US 936504 P  
(54) • RATIONALES DESIGN VON BINDUNGS-PROTEINEN ZUR ERKENNUNG BESTIMMTER GEWÜNSCHTER SEQUENZEN  
• RATIONAL DESIGN OF BINDING PROTEINS THAT RECOGNIZE DESIRED SPECIFIC SEQUENCES  
• CONCEPTION RATIONNELLE DE PROTÉINES DE LIAISON QUI RECONNAISSENT DES SÉQUENCES SPÉCIFIQUES SOUHAITÉES

(71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US  
Morgan, Richard D., 31 Donovan's Way Middleton, MA 01949, US  
(72) MORGAN, Richard, D., MA 01949, US  
(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 158 557 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 07859035.3 (22) 06.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/003903 06.12.2007  
(87) WO 2008/075166 2008/26 26.06.2008  
(30) 18.12.2006 FR 0610991

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS VON FEHLERSPRÜNGEN WÄHREND DER AUSFÜHRUNG EINES PROGRAMMS  
• METHOD AND DEVICE FOR THE DETECTION OF ERROR JUMPS DURING THE EXECUTION OF A PROGRAM  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE SAUTS ERRONES AU COURS DE L'EXECUTION D'UN PROGRAMME  
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) BANCEL, Frédéric, 13113 Lamanon, FR  
BERARD, Nicolas, 13530 Trets, FR  
HELY, David, 07130 Toulaud, FR  
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24, Place des Martyrs de la Résistance, F-13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 158 558 A2\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 08736626.6 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055234 29.04.2008  
(87) WO 2008/138747 2008/47 20.11.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 09.05.2007 EP 07009309

(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DATENVERARBEITUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER SOLCHEN EINRICHTUNG  
• METHOD AND DEVICE FOR DATA PROCESSING AND COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF  
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) ABENDRÖTH, Jörg, 81737 München, DE  
MARHÖFER, Michael, 82041 Deisenhofen, DE  
SCHÄFER, Manfred, 85661 Forstinning, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 158 559 A1\***  
**B41J 15/04**

(25) En (26) En  
(21) 08756412.6 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065035 29.05.2008  
(87) WO 2008/150834 2008/50 11.12.2008  
(30) 30.05.2007 US 755600

(54) • SYSTEM ZUM VERARBEITEN VON MEDIENEINHEITEN UND DIESBEZÜGLICHE MEDIENROLLE  
• A SYSTEM FOR PROCESSING MEDIA UNITS AND AN ASSOCIATED MEDIA ROLL  
• SYSTÈME POUR TRAITER DES UNITÉS DE SUPPORT ET ROULEAU DE SUPPORT ASSOCIÉ  
(71) ZIH Corporation, Pearman Building 3 Gorham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM

- (72) TSIRLINE, Boris, Y., Glenview, IL 60025, US
- TORCHALSKI, Karl, Arlington Heights, IL 60004, US
- SCHWAN, Martin, Andreas Karl, Chicago, IL 60622, US
- KOVANKO, Steven, Downers Grove, IL 60515, US
- BROWN, Anthony, Spring Grove, IL 60081, US
- AIELLO, Chris, Franklin Park, IL 60131, US
- DONATO, Daniel, F., Johnsborg, IL 60050, US
- GAWELCZYK, Robert, Chicago, IL 60609, US
- ZWIER, Tom, Lake Zurich, IL 60047, US
- SHUFF, William, Glenview, IL 60026, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06K 7/00** → (51) **H04L 9/32**

- (51) **G06K 7/015** (11) **2 158 560 A1\***
- G06K 7/08** **G06K 19/067**
- A61M 5/24** **A61M 5/28**
- A61M 5/315**
- (25) En (26) En
- (21) 08826717.4 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057185 09.06.2008
- (87) WO 2009/015933 2009/06 05.02.2009
- (30) 09.06.2007 EP 07109943
- (54) • **KONTAKTFREIE ABLESUNG VON SPEICHERIDENTIFIKATIONSCODES**
- **CONTACT FREE READING OF RESERVOIR IDENTIFICATION CODES**
- **LECTURE SANS CONTACT DE CODES D'IDENTIFICATION D'UN RÉSERVOIR**
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) NIELSEN, Søren, Kragh, DK-4340 Tølløse, DK
- BERGGREN, Bo, Erik, S-22736 Lund, SE
- VEJGAARD-NIELSEN, Jeppe, DK-3400 Hillerød, DK

- (51) **G06K 7/08** (11) **2 158 561 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08769713.2 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064788 23.05.2008
- (87) WO 2008/148059 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 931971 P
- (54) • **BEZAHLUNGSENDGERÄT MIT EINEM HYBRID-KARTENLESER**
- **PAYMENT TERMINAL WITH HYBRID CARD READER**
- **TERMINAL DE PAIEMENT DOTÉ D'UN LECTEUR DE CARTE HYBRIDE**
- (71) Hypercom Corporation, 8888 East Raintree Drive, Suite 300, Scottsdale AZ 85260, US
- (72) TARTAVULL, Philippe, Scottsdale, Arizona 85260, US
- HENRY, Chris, Scottsdale, Arizona 85260, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**G06K 7/08** → (51) **G06K 7/015**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 158 562 A2\***
- G06K 9/32**
- (25) En (26) En

- (21) 08762413.6 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002096 19.06.2008
- (87) WO 2008/155550 2008/52 24.12.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 19.06.2007 GB 0711834
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BILDUNG EINES BIOMETRISCHEN BILDES**
- **METHODS OF AND APPARATUS FOR FORMING A BIOMETRIC IMAGE**
- **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR FORMER UNE IMAGE BIOMÉTRIQUE**

- (71) Innometriks Limited, Hillingtop Innovation Centre Suite 2/32 1 Ainslie Road Hillington, Glasgow G52 4RU, GB

- (72) HAMILTON, Robin, Kilbarchan PA10 2ET, GB
- (74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 158 563 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08773432.3 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004772 13.06.2008
- (87) WO 2008/151818 2008/51 18.12.2008
- (88) 04.06.2009
- (30) 14.06.2007 US 944060 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SENSORSIGNALDATENANALYSE**
- **A METHOD OF AND A SYSTEM FOR SENSOR SIGNAL DATA ANALYSIS**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ANALYSE DE DONNÉES DE SIGNAUX DE CAPTEURS**
- (71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
- i.know NV, Wetenschapspark 1 Bus 10, 3590 Diepenbeek, BE
- (72) PENDERS, Julien, Frederic, Emmanuel, Pierre, B-4020 Liege, BE
- BRANDS, Michael, Rik, Frans, B-2050 Antwerpen, BE
- (74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**G06K 9/00** → (51) **G06T 7/00**

**G06K 9/00** → (51) **G08B 13/196**

**G06K 9/32** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 9/64** → (51) **H04N 7/14**

**G06K 9/68** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 158 564 A1\***
- G06F 3/08** **G06F 12/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08777614.2 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061602 19.06.2008
- (87) WO 2008/156213 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 JP 2007164189
- 19.03.2008 JP 2008072461
- (54) • **SPEICHERUNGSVORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND HOST-VORRICHTUNG**

- **MEMORY DEVICE, ELECTRONIC DEVICE, AND HOST APPARATUS**
- **DISPOSITIF MÉMOIRE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET APPAREIL HÔTE**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) FUJIMOTO, Akihisa, Tokyo 105-8001, JP
- SAKAMOTO, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06K 19/04** → (51) **A44C 15/00**

**G06K 19/06** → (51) **G06K 19/077**

**G06K 19/067** → (51) **G06K 7/015**

**G06K 19/07** → (51) **A44C 15/00**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 158 565 A2\***
- G06K 19/06** **G06K 19/08**
- (25) De (26) De
- (21) 08758930.5 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004361 02.06.2008
- (87) WO 2008/151738 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 13.06.2007 DE 102007027838
- (54) • **MEHRSCICHTIGES FOLIENELEMENT**
- **MULTI-LAYERED FILM ELEMENT**
- **ÉLÉMENT EN FEUILLE MULTICOUCHES**
- (71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (72) PETERS, John, Anthony., CH-8804 Au, CH
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlau - Lohrenz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 158 566 A1\***  
**H01Q 1/22**

- (25) De (26) De
- (21) 08759246.5 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004795 13.06.2008
- (87) WO 2008/151831 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 DE 102007027539
- (54) • **TRANSPONDERSYSTEM**
- **TRANSPONDER SYSTEM**
- **SYSTÈME TRANSPONDEUR**
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) OLBRICH, Magnus, 81543 München, DE

**G06K 19/077** → (51) **A44C 15/00**

**G06K 19/08** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 158 567 A1\***
- G06Q 50/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08760542.4 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056963 05.06.2008
- (87) WO 2008/155225 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 US 765633
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM INTEGRIEREN UND ANZEIGEN VON AUS MEHREREN ZUVERLÄSSIGEN QUELLEN GESAMMELTEN REISERATSCHELLÄGEN**



- SYSTEM AND METHOD FOR INTEGRATING AND DISPLAYING TRAVEL ADVICES GATHERED FROM A PLURALITY OF RELIABLE SOURCES
  - SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'INTÉGRER ET AFFICHER DES CONSEILS DE VOYAGE RECUEILLIS AUPRÈS D'UNE PLURALITÉ DE SOURCES FIABLES
- (71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR  
(72) NATH, Gourabmoy, F-06600 Antibes, FR  
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 158 568 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763304.6 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052314 11.06.2008  
(87) WO 2008/155690 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 820098  
(54) • LADENVERKAUFSSYSTEM UND -VERFAHREN  
• IN-STORE MERCHANDISING SYSTEM AND METHOD  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMERCIALISATION EN MAGASIN
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US  
(72) FOLEY, Peter, Robert, Cincinnati, Ohio 45209, US  
WYNETT, Craig, Burton, Richmond, Ohio 45157, US  
MANN, Darrell, Lee, Clevedon Somerset BS1 7SU, GB  
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 158 569 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771429.1 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/067435 19.06.2008  
(87) WO 2008/157660 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 765020  
(54) • SICHERHEITSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR ZAHLKARTEN-PIN  
• VALUE CARD PIN SECURITY METHOD AND DEVICE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE CODE PIN DE CARTE DE FIDÉLITÉ
- (71) E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc., 250 Williams Street, Suite M-100, Atlanta, Georgia 30303, US  
(72) SMITH, Chandilyn, Atlanta, GA 30324, US  
(74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

**G06Q 30/00** → (51) **H04L 12/16**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 158 570 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770688.3 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066532 11.06.2008  
(87) WO 2009/002706 2009/01 31.12.2008

- (88) 12.03.2009  
(30) 21.06.2007 US 820968  
(54) • WETTKAMPFSAUSWAHL ÜBER SITUATIONSBEWUSSTHEIT  
• COMBAT ACTION SELECTION USING SITUATIONAL AWARENESS  
• SÉLECTION D'ACTION DE COMBAT UTILISANT LA CONNAISSANCE DE LA SITUATION
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) LANGRIDGE, Adam J., Redmond, Washington 98052-6399, US  
MOLYNEUX, Peter D., Redmond, Washington 98052-6399, US  
SIMMONS, Guy, Redmond, Washington 98052-6399, US

- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 158 571 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770787.3 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066649 12.06.2008  
(87) WO 2009/002713 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 21.06.2007 US 766483  
(54) • REAKTIONSSCHNEIDESZENEN IN VIDEO-SPIELEN  
• RESPONSIVE CUTSCENES IN VIDEO GAMES  
• SCÈNES COUPÉES RÉACTIVES DANS JEUX VIDÉO
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) HAM, Richard Allen, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 158 572 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780800.2 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066652 12.06.2008  
(87) WO 2008/157206 2008/52 24.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 21.06.2007 US 766466  
(54) • LIVESPIEL-LOBBY  
• LIVE GAME LOBBY  
• SALLE DE JEU EN DIRECT
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) BACKER, Georg, Alexander, Redmond, WA 98052-6399, US  
HAM, Richard, Allen, Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06Q 50/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06T 5/00** → (51) **G10L 21/00**

**G06T 5/40** → (51) **H04N 1/56**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 158 573 A1\***  
**G06K 9/68**

- (25) En (26) En  
(21) 07809712.8 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/014376 20.06.2007  
(87) WO 2008/156450 2008/52 24.12.2008  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEREO-ANPASSUNG VON BILDER  
• SYSTEM AND METHOD FOR STEREO MATCHING OF IMAGES  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'APPARIEMENT STÉRÉO D'IMAGES
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) ZHANG, Dong-Qing, Burbank, California 91504, US  
IZZAT, Izzat, Santa Clarita, California 91387, US  
BENITEZ, Ana Belen, Los Angeles, California 90036, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **G06T 7/00** (11) **2 158 574 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763123.0 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052081 27.05.2008  
(87) WO 2008/155682 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 945405 P  
(54) • MODELLBASIERTE DIFFERENZIALDIAGNOSE VON DEMENZ UND INTERAKTIVE SIGNIFIKANZLEVEL-EINSTELLUNG DAFÜR  
• MODEL-BASED DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF DEMENTIA AND INTERACTIVE SETTING OF LEVEL OF SIGNIFICANCE  
• DIAGNOSTIC DIFFÉRENTIEL DE LA DÉMENCE, BASÉ SUR UN MODÈLE, ET RÉGLAGE INTERACTIF DU TAUX DE SIGNIFICATION

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) WENZEL, Fabian, Cleveland, Ohio 44143, US  
YOUNG, Stewart, M., Cleveland, Ohio 44143, US  
VIK, Torbjørn, Cleveland, Ohio 44143, US  
THIELE, Frank, O., Cleveland, Ohio 44143, US  
BUCHERT, Ralph, Cleveland, Ohio 44143, US  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 158 575 A2\***  
**G06K 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08789148.7 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052381 17.06.2008  
(87) WO 2008/155718 2008/52 24.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 20.06.2007 EP 07110672



- (54) • *ERKENNUNG EINER HIRNBLUTUNG IN CT-BILDDATEN*  
• *DETECTING HAEMORRHAGIC STROKE IN CT IMAGE DATA*  
• *DÉTECTION D'UN CHOC HÉMORRAGIQUE DANS DES DONNÉES D'IMAGE DE CT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL SK SI PT RO SE TR AT BE BG CH LI CY CZ
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) MEETZ, Kirsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BUELOW, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
YOUNG, Stewart, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 7/00** → (51) **A61B 5/00****G06T 7/00** → (51) **G08B 13/196****G06T 7/60** → (51) **A61B 5/00****G06T 11/00** → (51) **A61B 6/00****G06T 13/00** → (51) **H04N 7/14****G06T 15/00** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G06T 15/10** (11) **2 158 576 A1\***  
**G06T 17/50**
- (25) En (26) En  
(21) 07747541.6 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/050319 28.06.2007  
(87) WO 2008/150153 2008/50 11.12.2008  
(30) 08.06.2007 PCT/NL2007/050274
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRODUZIEREN EINES PANORAMAS MIT MEHREREN ANSICHTSPUNKTEN*  
• *METHOD OF AND APPARATUS FOR PRODUCING A MULTI-VIEWPOINT PANORAMA*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE UN PANORAMA À PLUSIEURS POINTS DE VUE*
- (71) Tele Atlas B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX 's-Hertogenbosch, NL
- (72) NOWAK, Wojciech Tomasz, PL-P-95-050 Konstantynow Lodzki, PL  
GLISZCZYNSKI, Rafal Jan, PL-P-93-506 Lodz, PL
- (74) Denmark, James Christopher, et al, Clickfile I.P. Limited Orchard House 41 Altrincham Road, Wilmslow SK9 5NG, GB

**G06T 17/50** → (51) **G06T 15/10**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 158 577 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805889.6 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050946 29.05.2008  
(87) WO 2008/152310 2008/51 18.12.2008  
(30) 05.06.2007 FR 0704019

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG, AUFZEICHNUNG UND VERWENDUNG VON IN EINEM FLUGZEUG ERFASSTEN DATEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ACQUIRING, RECORDING AND UTILIZING DATA CAPTURED IN AN AIRCRAFT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACQUISITION, ENREGISTREMENT ET EXPLOITATION DE DONNÉES CAPTÉES DANS UN AÉRONEF*
- (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) VIALATTE, Jean-Luc, F-31300 Toulouse, FR  
CALVET, Sophie, F-31470 Fonsorbes, FR
- (74) Santarelli, Luc, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

**G07C 9/00** → (51) **A47G 29/12****G07D 7/12** → (51) **C09K 11/77****G07F 7/08** → (51) **H04L 9/32**

- (51) **G08B 13/196** (11) **2 158 578 A2\***  
**G06K 9/00**  
**H04N 7/18**
- (25) En (26) En  
(21) 08750611.9 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001679 15.05.2008  
(87) WO 2008/139203 2008/47 20.11.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 15.05.2007 GB 0709329  
18.05.2007 GB 0709620
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *DATA PROCESSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Ipsotek Ltd, Tuition House 27-37 St George's Road, Wimbledon SW19 4EU, GB
- (72) BOGHOSIAN, Boghos, Wimbledon SW19 4EU, GB  
BLACK, James, Wimbledon SW19 4EU, GB
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G08C 23/04** → (51) **G06F 1/32****G08G 1/04** → (51) **G08G 1/07**

- (51) **G08G 1/07** (11) **2 158 579 A1\***  
**G08G 1/04**  
**G08G 1/095**
- (25) En (26) En  
(21) 08772824.2 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001161 18.06.2008  
(87) WO 2008/154737 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 944658 P
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT VERKEHRSVERWALTUNGSFÄHIGKEITEN*  
• *LIGHTING SYSTEM WITH TRAFFIC MANAGEMENT CAPABILITIES*  
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC FONCTIONS DE GESTION DE TRAFIC*
- (71) Leddartech Inc., 291 rue Des Violettes, Saint-Nicolas, Québec G7A 3M9, CA
- (72) MIMEAULT, Yvan, Québec, Québec G1V 3C7, CA  
CANTIN, Daniel, Québec, Québec G2G 1T5, CA

- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**G08G 1/095** → (51) **G08G 1/07**

- (51) **G08G 1/0968** (11) **2 158 580 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07747086.2 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/003057 25.06.2007  
(87) WO 2008/140146 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 KR 20070046084
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSCHIEDEN DES ABBIEGEZUSTANDS UNTER VERWENDUNG EINES SENSORS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DECIDE TURN CONDITION USING SENSOR*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER UN ÉTAT DE BRAQUAGE AU MOYEN D'UN CAPTEUR*
- (71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
- (72) LEE, Kwon Soo, Ansan-si Gyeonggi-do 426-706, KR  
PARK, Yong Kwan, Seoul 136-081, KR
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

**G09F 3/00** → (51) **A44C 15/00**

- (51) **G09F 7/18** (11) **2 158 581 A2\***  
**G09F 9/33**
- (25) En (26) En  
(21) 08761187.7 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057739 18.06.2008  
(87) WO 2008/155369 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 18.06.2007 GB 0711626
- (54) • *SUBSTRAT FÜR DIREKTE LICHTANZEIGEN*  
• *SUPPORT FOR DIRECT LIGHT DISPLAYS*  
• *SUPPORT POUR DISPOSITIFS D'AFFICHAGE À LUMIÈRE DIRECTE*
- (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) DECLERCK, Tom, B-8760 Meulebeke, BE  
VERCOUTERE, Wesley, 9040 St.-Amandsberg, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G09F 9/33** (11) **2 158 582 A1\***  
**G09F 13/22**

- (25) En (26) En  
(21) 08761184.4 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057736 18.06.2008  
(87) WO 2008/155366 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 GB 0711632
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR SCHATTIERUNG IN EINEM ANZEIGESYSTEM*  
• *METHOD AND DEVICE FOR SHADING IN A DISPLAY SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'OMBRAJE DANS UN SYSTÈME D'AFFICHAGE*

- (71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) MEERSMAN, Karim, B-8610 Kortemark, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G09F 9/33** → (51) **G09F 7/18**

**G09F 13/22** → (51) **G09F 9/33**

- (51) **G09F 15/00** (11) **2 158 583 A2\***
- G09F 15/02** **G09F 19/22**
- A44B 18/00** **D04H 13/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805905.0 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050962 30.05.2008
- (87) WO 2009/000997 2009/01 31.12.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 22.06.2007 FR 0755978
- (54) • **TEXTILKOMPLEX, KOMMUNIKATIONSTAFEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TEXTILKOMPLEXES**
- **TEXTILE COMPLEX, COMMUNICATION PANEL, AND METHOD FOR MAKING THE TEXTILE COMPLEX**
- **COMPLEXE TEXTILE, PANNEAU COMMUNIQUANT ET PROCÉDE DE FABRICATION DU COMPLEXE TEXTILE**

- (71) Prismaflex International, Lieudit La Boury, 69610 Haute Rivoire, FR
- (72) DELMOTTE, Jean-Philippe, F-69280 Marcy l'Etoile, FR
- BIHR, Eric, F-69610 Meys, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**G09F 15/02** → (51) **G09F 15/00**

**G09F 19/14** → (51) **G02B 27/22**

**G09F 19/22** → (51) **G09F 15/00**

- (51) **G09G 5/26** (11) **2 158 584 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08725997.4 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002409 25.02.2008
- (87) WO 2009/005543 2009/02 08.01.2009
- (30) 27.06.2007 US 819377
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN FONT-ZEICHENHÖHEBESCHRÄNKUNG**
- **A METHOD FOR AUTOMATIC FONT CHARACTER HEIGHT RESTRICTION**
- **PROCÉDÉ POUR UNE RESTRICTION AUTOMATIQUE DE HAUTEUR DE CARACTÈRE DE POLICE**

- (71) Monotype Imaging Inc., 500 Unicorn Park Drive, Woburn, MA 01801, US
- (72) GODDEAU, Barbara J., Wakefield, MA 01880, US
- (74) Gallafent, Antony Xavier, Gallafents LLP 27 Britton Street, GB-London EC1M 5UD, GB

- (51) **G10H 3/18** (11) **2 158 585 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08736043.4 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054321 10.04.2008
- (87) WO 2008/125582 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 EP 07075287
- (54) • **KONTINUIERLICHE DIGITALE ECHTZEIT-STEUERUNG VON PARAMETERN UND EINSTELLUNGEN VON ANALOGEN TONEFFekten**
- **REAL-TIME CONTINUOUS DIGITAL CONTROL OF PARAMETERS AND SETTINGS OF ANALOGUE SOUND EFFECTS**
- **COMMANDE NUMÉRIQUE EN CONTINU ET EN TEMPS RÉEL DE PARAMÈTRES ET DE VALEURS D'EFFETS SONORES ANALOGIQUES**

- (71) Ciccone, Massimiliano, Middelstepracht 73, 2312 TT Leiden, NL
- (72) Ciccone, Massimiliano, 2312 TT Leiden, NL

- (51) **G10K 9/122** (11) **2 158 586 A1\***
- B06B 1/06** **H04R 17/00**
- G10K 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08779316.2 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050633 30.05.2008
- (87) WO 2008/147325 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 SE 0701350
- (54) • **PIEZOELEKTRISCHE WANDLERVORRICHTUNG**
- **PIEZOELECTRIC TRANSDUCER DEVICE**
- **DISPOSITIF TRANSDUCTEUR PIÉZOÉLECTRIQUE**

- (71) Axsensor AB, Viktoriagatan 3, 411 25 Göteborg, SE
- (72) BOSTRÖM, Jan, S-413 05 Göteborg, SE
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**G10K 11/00** → (51) **G10K 9/122**

**G10K 11/24** → (51) **G01F 1/66**

**G10L 11/02** → (51) **H04M 3/56**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 158 587 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08766163.3 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/003201 09.06.2008
- (87) WO 2008/150141 2008/50 11.12.2008
- (30) 08.06.2007 US 942967 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS**
- **A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING AN AUDIO SIGNAL**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER UN SIGNAL AUDIO**

- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) JUNG, Yang Won, Seoul 134-724, KR
- OH, Hyun O., Seoul 134-724, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 21/00** (11) **2 158 588 A1\***
- G06T 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08784249.8 (22) 25.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001047 25.06.2008
- (87) WO 2009/000255 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 DE 102007030209
- (54) • **SPEKTRALGLÄTTUNGSVERFAHREN VON VERRAUSCHTEN SIGNALEN**
- **SPECTRAL SMOOTHING METHOD FOR NOISY SIGNALS**
- **PROCÉDÉ DE FILTRAGE SPECTRAL DE SIGNAUX PARASITÉS**

- (71) Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstrasse 150, 44801 Bochum, DE
- Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) MARTIN, Rainer, 44803 Bochum, DE
- GERKMANN, Timo, 44791 Bochum, DE
- BREITHAUPT, Colin, 80538 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G11B 5/09** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 158 589 A1\***
- G11B 7/26**

- (25) De (26) De
- (21) 08759074.1 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004536 06.06.2008
- (87) WO 2008/148567 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 DE 102007026302
- 14.01.2008 DE 102008004254
- 10.04.2008 DE 102008018222
- (54) • **MASTERVORRICHTUNG**
- **MASTER DEVICE**
- **SYSTÈME MAÎTRE**

- (71) Maiworm & Dr. Bosien Grundstücks GBR, Schutterwälder Strasse 27/ Ecke Planstrasse, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
- (72) BEULICH, Gunter, 01067 Dresden, DE
- JUNKER, Petra, 01277 Dresden, DE
- KÄNDLER, Ekkehart, 01458 Hermsdorf, DE
- BOSIEN, Wolfhart, 01277 Dresden, DE
- (74) Foerstl, Uli, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

**G11B 7/253** → (51) **B32B 17/10**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 158 590 A1\***
- G11B 5/09**

- (25) En (26) En
- (21) 08726358.8 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002801 03.03.2008
- (87) WO 2009/005545 2009/02 08.01.2009
- (30) 28.06.2007 US 770243
- (54) • **VORWÄRTSKOPPLUNGS-GLEICHSTROM-WIEDERHERSTELLUNG IN EINEM SENKRECHT STEHENDEN MAGNETISCHEN LESEKANAL**
- **FEED-FORWARD DC RESTORATION IN A PERPENDICULAR MAGNETIC READ CHANNEL**

- *RÉTABLISSMENT DE COURANT CONTINU (CC) À ACTION DIRECTE DANS UN CANAL DE LECTURE MAGNÉTIQUE PERPENDICULAIRE*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) PARK, Jongseung, Fort Collins, Colorado 80525, US
- VITYAEV, Andrei, San Jose, California 95035, US
- POEPELMAN, Alan, Fort Collins, Colorado 80525, US
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

**G11C 7/22 → (51) G11C 11/418**

- (51) **G11C 11/22** (11) **2 158 591 A1\***  
**H01L 51/05**
- (25) En (26) En  
(21) 08753784.1 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050302 22.05.2008
- (87) WO 2008/143509 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 EP 07108645
- (54) • *FERROELEKTRISCHE ANORDNUNG UND MODULIERBARE INJEKTIONSBARRIERE*  
• *FERRO-ELECTRIC DEVICE AND MODULABLE INJECTION BARRIER*  
• *DISPOSITIF FERROÉLECTRIQUE ET BARRIÈRE D'INJECTION MODULABLE*
- (71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
- (72) BLOM, Paulus Wilhelmus Maria, NL-9801 KX Zuidhorn, NL
- DE BOER, BERT, NL-9354 XT Zevenhuizen, NL
- ASADI, Kamal, NL-9741 JB Groningen, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G11C 11/418** (11) **2 158 592 A1\***  
**G11C 11/419** **G11C 7/22**
- (25) En (26) En  
(21) 08769948.4 (22) 31.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065448 31.05.2008
- (87) WO 2008/151099 2008/50 11.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 756017
- (54) • *TAKT- UND STEUERSIGNALERZEUGUNG FÜR HOCHLEISTUNGSSPEICHERGERÄTE*  
• *CLOCK AND CONTROL SIGNAL GENERATION FOR HIGH PERFORMANCE MEMORY DEVICES*  
• *GÉNÉRATION DE SIGNAUX D'HORLOGE ET DE COMMANDE POUR DISPOSITIFS MÉMOIRE HAUTE PERFORMANCE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) CHEN, Zhiqin, San Diego, California 92121, US
- JUNG, Chang Ho, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G11C 11/419 → (51) G11C 11/418**

**G11C 16/10 → (51) G11C 16/34**

**G11C 16/24 → (51) G11C 16/34**

- (51) **G11C 16/34** (11) **2 158 593 A1\***  
**G11C 16/10** **G11C 16/24**
- (25) En (26) En  
(21) 08770460.7 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066269 09.06.2008
- (87) WO 2008/157106 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 764450
- (54) • *PROGRAMMIERUNGS-RATENIDENTIFIZIERUNG UND -STEUERUNG IN EINEM FESTKÖRPER-SPEICHER*  
• *PROGRAMMING RATE IDENTIFICATION AND CONTROL IN A SOLID STATE MEMORY*  
• *IDENTIFICATION ET COMMANDE DE LA VITESSE DE PROGRAMMATION DANS UN MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 525, Boise, ID 83716, US
- (72) ROOHPARVAR, Frankie, Monte Sereno, California 95030, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G21C 3/62 → (51) B01J 3/00**

**G21C 17/032 → (51) G01F 1/66**

**G21K 1/06 → (51) G03F 7/20**

**H01B 1/06 → (51) C08F 8/38**

**H01B 1/12 → (51) B32B 7/06**

**H01B 13/26 → (51) B65H 81/08**

**H01B 19/04 → (51) C09D 1/00**

- (51) **H01C 10/10** (11) **2 158 594 A1\***  
**C08K 7/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08737247.0 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050323 02.05.2008
- (87) WO 2008/135787 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 GB 0708702
- (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG*  
• *POLYMER COMPOSITION*  
• *COMPOSITION POLYMÈRE*
- (71) Peratech Limited, Old Repeater Station Gatherley Road Brompton-on-Swale Richmond, North Yorkshire DL10 7JH, GB
- (72) LUSSEY, David, North Yorkshire DL10 7QL, GB
- LAUGHLIN, Paul, Tyne And Wear DH4 4YB, GB
- BLOOR, David, Durham DH1 3TZ, GB
- HILSUM, Cyril, Middlesex HA5 3AN, GB
- (74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

- (51) **H01F 1/00** (11) **2 158 595 A1\***  
**H01F 1/057** **H01F 1/09**  
**H01F 41/16**
- (25) De (26) De  
(21) 08749496.9 (22) 23.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004108 23.05.2008
- (87) WO 2008/148467 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 DE 102007026503
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MAGNETSCHICHT AUF EINEM SUBSTRAT UND DRUCKBARER MAGNETISIERBARER LACK*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MAGNETIC LAYER ON A SUBSTRATE AND PRINTABLE MAGNETIZABLE VARNISH*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COUCHE MAGNÉTIQUE SUR UN SUBSTRAT ET VERNIS MAGNÉTISABLE IMPRIMABLE*
- (71) Bourns, Inc., 1200 Columbia Avenue, Riverside, California 92507, US
- (72) SENKEL, Oliver, 81541 München, DE
- (74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

**H01F 1/057 → (51) H01F 1/00**

**H01F 1/09 → (51) H01F 1/00**

- (51) **H01F 7/126** (11) **2 158 596 A1\***  
**F01L 1/34**
- (25) De (26) De  
(21) 08773520.5 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004935 19.06.2008
- (87) WO 2008/155119 2008/52 24.12.2008
- (30) 19.06.2007 DE 102007028600
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE STELLVORRICHTUNG*  
• *ELECTROMAGNETIC ACTUATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) ETO MAGNETIC GMBH, Hardtring 8, 78333 Stockach, DE
- (72) GOLZ, Thomas, 88605 Messkirch, DE
- SCHIEPP, Thomas, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Magstrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

- (51) **H01F 17/00** (11) **2 158 597 A1\***  
**H01F 41/02** **H01F 41/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08761143.0 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057675 18.06.2008
- (87) WO 2008/155344 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 DE 102007028239
- (54) • *MONOLITHISCHES INDUKTIVES BAUELEMENT, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DES BAUELEMENTS UND VERWENDUNG DES BAUELEMENTS*  
• *MONOLITHIC INDUCTIVE COMPONENT, METHOD FOR THE PRODUCTION OF THE COMPONENT, AND APPLICATION OF THE COMPONENT*  
• *COMPOSANT INDUCTIF MONOLITHIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU COMPOSANT ET UTILISATION DU COMPOSANT*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE



(72) MATZ, Richard, 83052 Bruckmühl, DE  
**H01F 41/02** → (51) **H01F 17/00**  
**H01F 41/04** → (51) **H01F 17/00**  
**H01F 41/16** → (51) **H01F 1/00**

(51) **H01H 9/36** (11) **2 158 598 A1\***  
**H01H 9/44** **H01H 73/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08713137.1 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/000501 15.01.2008  
(87) WO 2008/127491 2008/43 23.10.2008  
(30) 11.04.2007 US 911188 P  
08.01.2008 US 970552  
(54) • **EINRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ABFÜHREN VON ENERGIE AUS EINEM BOGEN**  
• **DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR DISSIPATING ENERGY FROM AN ARC**  
• **DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA DISSIPATION D'ÉNERGIE D'UN ARC**

(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US  
(72) CHEN, Hai, Duluth, Georgia 30097, US  
STEPHENSON, John, Roswell, Georgia 30076, US  
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**H01H 9/44** → (51) **H01H 9/36**  
**H01H 11/04** → (51) **B22F 3/02**  
**H01H 35/26** → (51) **H01H 35/34**

(51) **H01H 35/34** (11) **2 158 599 A1\***  
**H01H 35/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07725614.7 (22) 29.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004719 29.05.2007  
(87) WO 2008/145150 2008/49 04.12.2008  
(54) • **DRUCKSCHALTER MIT INTEGRIERTER MEMBRAN UND SCHALTER**  
• **PRESSURE SWITCH WITH AN INTEGRATED DIAPHRAGM AND SWITCH**  
• **PRESSOSTAT À DIAPHRAGME INTÉGRÉ ET COMMUTATEUR**

(71) Norgren GmbH, Bruckstrasse 93, 46519 Alpen, DE  
(72) BAIER, Roland, 73730 Esslingen, DE  
PFUND, Stefan, 71364 Winnenden, DE  
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**H01H 73/18** → (51) **H01H 9/36**  
**H01J 17/16** (11) **2 158 600 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07851533.5 (22) 14.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/006562 14.12.2007  
(87) WO 2008/150052 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 KR 20070054206  
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG**  
• **DISPLAY APPARATUS**  
• **APPAREIL D'AFFICHAGE**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) CHOI, Man-Yong, Daegu 730-360, KR  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H01L 21/20** → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 158 601 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771684.1 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067795 20.06.2008  
(87) WO 2008/157822 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 945310 P  
19.06.2008 US 142415  
(54) • **UNTERHÜGEL-METALLISIERUNGS-STRUKTUR MIT EINER KEIMSCHICHT FÜR STROMLOSE NICKELABSCHIEDUNG**  
• **UNDER BUMP METALLIZATION STRUCTURE HAVING A SEED LAYER FOR ELECTROLESS NICKEL DEPOSITION**  
• **STRUCTURE DE MÉTALLISATION SOUS CORDON AYANT UNE COUCHE DE GERME POUR LE DÉPÔT DE NICKEL AUTOCATALYTIQUE**

(71) FlipChip International L.L.C., 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US  
(72) STROTHMANN, Thomas, Tucson, AZ 85718, US  
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**H01L 21/673** → (51) **H01L 21/677**

(51) **H01L 21/677** (11) **2 158 602 A1\***  
**H01L 21/673**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08736435.2 (22) 21.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054824 21.04.2008  
(87) WO 2008/135377 2008/46 13.11.2008  
(30) 04.05.2007 FR 0754852  
(54) • **TRANSPORT-POD-SCHNITTSTELLE**  
• **TRANSPORT POD INTERFACE**  
• **INTERFACE D'ENCEINTE DE TRANSPORT**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) GODOT, Erwan, F-74000 Annecy, FR  
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 21/78** (11) **2 158 603 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08733380.3 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AU 2008/000553 22.04.2008  
(87) WO 2008/151354 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 763444

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INTEGRIERTEN MEMS-SCHALTUNGEN**  
• **METHOD OF FABRICATION MEMS INTEGRATED CIRCUITS**  
• **PROCEDE DE FABRICATION DE CIRCUITS INTEGRES MEMS**

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(72) MCAVOY, Gregory John, Balmain, New South Wales 2041, AU  
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU  
KERR, Emma Rose, Balmain, New South Wales 2041, AU  
BAGNAT, Misty, Balmain, New South Wales 2041, AU  
LAWLOR, Vincent Patrick, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H01L 21/98** (11) **2 158 604 A2\***  
**H01L 25/065** **D02G 3/44**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806014.0 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051079 18.06.2008  
(87) WO 2009/004243 2009/02 08.01.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 21.06.2007 FR 0704445  
(54) • **ZUSAMMENBAU VON HOCHFREQUENZ-CHIPS**  
• **ASSEMBLAGE OF RADIOFREQUENCY CHIPS**  
• **ASSEMBLAGE DE PUCES RADIOFREQUENCE**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR  
(72) VICARD, Dominique, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR  
BRUN, Jean, F-38800 Champagnier, FR  
LEPINE, Benoît, F-38000 Grenoble, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 21/98** (11) **2 158 605 A2\***  
**H01L 25/065**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826649.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000867 20.06.2008  
(87) WO 2009/013409 2009/05 29.01.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 21.06.2007 FR 0704445  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SATZES VON DURCH EINE FLEXIBLE VERBINDUNG MECHANISCH VERBUNDENEN CHIPS**  
• **METHOD FOR PRODUCING A SET OF CHIPS MECHANICALLY INTERCONNECTED BY MEANS OF A FLEXIBLE CONNECTION**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ASSEMBLAGE DE PUCES RELIÉES MÉCANIQUEMENT AU MOYEN D'UNE CONNEXION SOUPLE**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR  
(72) BRUN, Jean, F-38800 Champagnier, FR  
MOUREY, Bruno, F-38500 Coublevie, FR

VICARD, Dominique, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR  
(74) de Jong, Jean Jacques, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**H01L 23/00** → (51) **G03F 7/20**

**H01L 25/065** → (51) **H01L 21/98**

**H01L 25/075** → (51) **B32B 17/10**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 158 606 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768226.6 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007153 06.06.2008  
(87) WO 2008/156568 2008/52 24.12.2008  
(30) 12.06.2007 US 811729

(54) • *SCHUTZ- UND DETEKTIONSGITTER FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNG*  
• *INTEGRATED CIRCUIT PROTECTION AND DETECTION GRID*  
• *GRILLE DE PROTECTION ET DE DÉTECTION DE CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US

(72) DOI, Bryan, Cary, Queen Creek, AZ 85242, US

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 158 607 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766362.1 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003400 17.06.2008  
(87) WO 2008/156274 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 KR 20070059859

(54) • *PIXELANORDNUNG ZUR VERMEIDUNG VON ÜBERSPRECHUNG ZWISCHEN PIXELN EINER EINHEIT UND BILDSSENSOR MIT DEM PIXEL*

• *PIXEL ARRAY PREVENTING THE CROSS TALK BETWEEN UNIT PIXELS AND IMAGE SENSOR USING THE PIXEL*

• *RÉSEAU DE PIXELS EMPÊCHANT LA DIAPHONIE ENTRE DES PIXELS INDIVIDUELS ET DÉTECTEUR D'IMAGES UTILISANT LES PIXELS*

(71) SiliconFile Technologies Inc., 9F, Yewon Bldg, 75-1, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR

(72) RIM, Jae Young, Seoul 137-130, KR  
OH, Se Jung, Seoul 135-280, KR

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01L 29/78** (11) **2 158 608 A2\***  
**H01L 29/80**

(25) En (26) En  
(21) 08766432.2 (22) 19.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003471 19.06.2008  
(87) WO 2008/156312 2008/52 24.12.2008  
(88) 12.02.2009

(30) 19.06.2007 KR 20070060053  
30.05.2008 KR 20080050994

(54) • *OXIDHALBLEITER UND DÜNNFILMTRANSISTOREN DAMIT*  
• *OXIDE SEMICONDUCTORS AND THIN FILM TRANSISTORS COMPRISING THE SAME*  
• *SEMI-CONDUCTEURS À OXYDE ET TRANSISTOR À COUCHES MINCES COMPRENANT DE TELS SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR

(72) KIM, Chang-Jung, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

KIM, Sang-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

KIM, Sun-Il, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 29/786** (11) **2 158 609 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08766431.4 (22) 19.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003470 19.06.2008

(87) WO 2008/156311 2008/52 24.12.2008

(30) 19.06.2007 KR 20070060053  
06.12.2007 KR 20070126376

(54) • *OXIDHALBLEITER UND DÜNNFILMTRANSISTOREN DAMIT*

• *OXIDE SEMICONDUCTORS AND THIN FILM TRANSISTORS COMPRISING THE SAME*

• *SEMI-CONDUCTEURS À OXYDE ET TRANSISTORS À COUCHE MINCE COMPRENANT CES MÊMES*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) KIM, Chang-Jung, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

LEE, Eun-Ha, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

PARK, Young-Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

PARK, Jae-Chul, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01L 29/80** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 158 610 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08771406.9 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067398 18.06.2008  
(87) WO 2008/157637 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 US 945281 P  
13.07.2007 US 777963

(54) • *EINZEL-P-N-ÜBERGANG-TANDEMPHOTOVOLTAIKVORRICHTUNG*

• *SINGLE P-N JUNCTION TANDEM PHOTOVOLTAIC DEVICE*

• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE TANDEM À JONCTION P-N INDIVIDUELLE*

(71) Rosestreet Labs Energy, Inc., 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US

(72) WALUKIEWICZ, Wladyslaw, Kensington, CA 94708, US

AGER, Joel, W., III, Berkeley, CA 94702, US  
YU, Kin, Man, Lafayette, CA 94549, US

(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**H01L 31/00** → (51) **G02F 1/01**

**H01L 31/00** → (51) **H01L 31/048**

**H01L 31/0224** → (51) **H01L 31/0352**

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 158 611 A1\***  
**H01L 31/0224**

(25) En (26) En  
(21) 07805673.6 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000461 28.06.2007

(87) WO 2009/001382 2009/01 31.12.2008

(54) • *RÜCKKONTAKTIERTE PHOTOVOLTAIKANORDNUNG*

• *BACK-CONTACTED PHOTOVOLTAIC DEVICE*

• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE À CONTACT ARRIÈRE*

(71) Xgroup S.P.A., Via Verdi, 113 35011 Campodarsego (PD), IT

(72) ZARCONI, Mariano, I-35011 Campodarsego (PD), IT

(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

(51) **H01L 31/042** (11) **2 158 612 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08751359.4 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000671 15.05.2008

(87) WO 2008/139479 2008/47 20.11.2008

(30) 15.05.2007 US 917941 P

(54) • *PHOTOVOLTAISCHE ZELLE*  
• *PHOTOVOLTAIC CELL*  
• *PILE PHOTOVOLTAÏQUE*

(71) 3GSolar Ltd., 3 Hamarpe Street Har Hotzvim Technology Park, Jerusalem 97774, IL

(72) GOLDSTEIN, Jonathan R., Jerusalem 95470, IL

BREEN, Barry, Jerusalem, IL

YAKUPOV, Ilya, Rehovot 76229, IL

ROSH HODESH, Eli, Rishon Lezion 75426, IL

PAZ, Ron, Jerusalem, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 158 613 A2\***  
**H01L 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 08754454.0 (22) 13.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006165 13.05.2008

(87) WO 2008/143885 2008/48 27.11.2008  
(88) 05.02.2009

(30) 17.05.2007 US 930800 P  
21.04.2008 US 106561

(54) • *SCHUTZSCHICHT ZUM HERSTELLEN EINER SOLARZELLE*



- (71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US
- (72) LUAN, Hsin-Chiao, Palo Alto, CA 94301, US  
COUSINS, Peter, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 158 614 A1\***  
**H01L 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08770656.0 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066498 11.06.2008  
(87) WO 2008/157159 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 944188 P
- (54) • **PHOTOVOLTAISCHE MODULE MIT POLY-VINYLLIDENFLUORIDRÜCKWAND**  
• **PHOTOVOLTAIC MODULES HAVING A POLYVINYLLIDENE FLUORIDE BACKSHEET**  
• **MODULES PHOTOVOLTAÏQUES AYANT UNE FEUILLE DE SUPPORT DE POLY-FLUORURE DE VINYLLIDÈNE**
- (71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
- (72) BURCHILL, Michael T., Langhorne, Pennsylvania 19047, US  
GE, Jiaxin Jason, Lower Providence, Pennsylvania 19403, US  
O'BRIEN, Gregory S., Downingtown, Pennsylvania 19335, US  
ZERAFATI, Saeid, Villanova, Pennsylvania 19085, US
- (74) Albani, Dalila, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- 
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 158 615 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805640.3 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000752 03.06.2008  
(87) WO 2009/004178 2009/02 08.01.2009  
(88) 26.02.2009  
(30) 21.06.2007 FR 0704443
- (54) • **PV-MODUL MIT EINER POLYMERFOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN MODULS**  
• **PHOTOVOLTAIC MODULE COMPRISING A POLYMER FILM AND PROCESS FOR MANUFACTURING SUCH A MODULE.**  
• **MODULE PHOTOVOLTAÏQUE COMPRENANT UN FILM POLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL MODULE**
- (71) Apollon Solar, 211, Bd Vincent Auriol, 75013 Paris, FR
- (72) LAUVRAY, Hubert, F-75017 Paris, FR  
BAMBERG, Klaus, F-69003 Lyon, FR
- (74) de Jong, Jean Jacques, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
- 
- (51) **H01L 31/052** (11) **2 158 616 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08744754.6 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003480 19.06.2008  
(87) WO 2008/156317 2008/52 24.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 20.06.2007 KR 20070060305
- (54) • **LICHTEMITTIERENDES VORRICHTUNGSPAKET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **LIGHT EMITTING DEVICE PACKAGE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**  
• **BOÎTIER DE DISPOSITIF PHOTOÉMETTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KONG, Sung Min, Gwangju 506-753, KR  
KIM, Myung Gi, Gwangju 500-170, KR  
IM, Hyeong Seok, Gwangju 506-802, KR
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- 
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 158 618 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09750322.1 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001777 17.04.2009  
(87) WO 2009/141960 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 JP 2008132083
- (54) • **HALBLEITER-LEUCHTANORDNUNG SOWIE LICHTQUELLENANORDNUNG UND BELEUCHTUNGSSYSTEM DAMIT**  
• **SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE AS WELL AS LIGHT SOURCE DEVICE AND LIGHTING SYSTEM INCLUDING THE SAME**  
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR, ET DISPOSITIF SOURCE DE LUMIÈRE ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE LE COMPRENANT**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OSHIO, Shozo, Osaka 540-6207, JP  
TANIMOTO, Noriyasu, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- 
- (51) **H01L 41/04** (11) **2 158 619 A1\***  
**H01L 41/09**
- (25) De (26) De  
(21) 08736226.5 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054534 15.04.2008  
(87) WO 2008/135351 2008/46 13.11.2008  
(30) 07.05.2007 DE 102007021335
- (54) • **PIEZOELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM, SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SOLCHEN**  
• **PIEZOELECTRIC DRIVE SYSTEM, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**  
• **SYSTÈME D'ACTIONNEMENT PIÉZOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE CORRESPONDANT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAUSSECKER, Walter, 77830 Buehlertal, DE  
RIEGER, Vincent, 76139 Karlsruhe, DE  
RISCHMUELLER, Volker, 71229 Leonberg, DE  
GUENTHER, Dirk, 55270 Jugenheim, DE  
FROEHLICH, Peter, Changsha Hunan 410100, CN
- 
- (51) **H01L 41/04** (11) **2 158 620 A1\***  
**H01L 41/09** **H01L 41/113**  
**H01L 51/30**
- (25) Sv (26) En  
(21) 08753966.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000349 23.05.2008  
(87) WO 2008/147282 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 SE 0701261
- (54) • **PIEZOCROME ZUSAMMENSETZUNG**  
• **PIEZOCROME COMPOSITE**  
• **COMPOSITE DE PIEZOCROME**
- (71) Totalförsvarets Forskningsinstitut, 164 90 Stockholm, SE
- (72) FAGERSTRÖM, Jan, S-590 74 Ljungsbro, SE  
LOPES, Cesar, S-582 16 Linköping, SE  
SVENSSON, Sören, S-583 31 Linköping, SE  
PAROLA, Stéphane, F-69330 Jonage, FR
- (74) Hedefält, Dag, Försvarets Materielverk Patentenheten, S-115 88 Stockholm, SE
- 
- (51) **H01L 41/09** (11) **2 158 621 A1\***  
**G01P 1/08**
- (25) De (26) De  
(21) 08736464.2 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054870 22.04.2008  
(87) WO 2008/141882 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 DE 102007023199
- (54) • **ELEKTROMECHANISCHER MOTOR, INSBESONDERE PIEZOELEKTRISCHER MIKROSCHRITTANTRIEB**  
• **ELECTROMECHANICAL MOTOR, ESPECIALLY PIEZOELECTRIC MICROSTEPPER DRIVE**  
• **MOTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE, NOTAMMENT MOTEUR PAS À PAS PIÉZOÉLECTRIQUE**
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BLUME, Heinrich-Jochen, 64291 Darmstadt, DE
- (74) GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE  
KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE



KISSEL, Robert Wolfgang, 63329 Egelsbach, DE  
MITTENBÜHLER, Karl-Heinz, 64347 Griesheim, DE  
SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE  
WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhede, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **2 158 622 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08736482.4 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054900 23.04.2008  
(87) WO 2008/141884 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 DE 102007023201

(54) • **ELEKTROMECHANISCHER MOTOR, INSBESONDERE PIEZOELEKTRISCHER MIKRO-SCHRITTANTRIEB**  
• **ELECTROMECHANICAL MOTOR ESPECIALLY PIEZOELECTRIC MICROSTEPPER MOTOR**  
• **MOTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE, NOTAMMENT MOTEUR PAS À PAS PIÉZOÉLECTRIQUE**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) BLUME, Heinrich-Jochen, 64291 Darmstadt, DE  
GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE  
KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE  
KISSEL, Robert Wolfgang, 63329 Egelsbach, DE  
MITTENBÜHLER, Karl-Heinz, 64347 Griesheim, DE  
SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE  
WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhede, DE

**H01L 41/09** → (51) **H01L 41/04**

**H01L 41/113** → (51) **H01L 41/04**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 158 623 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08730219.6 (22) 20.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/054372 20.02.2008  
(87) WO 2008/103703 2008/35 28.08.2008  
(30) 20.02.2007 US 890704 P

(54) • **NANORÖHRCHENDOTIERSTOFFE MIT GEKOPPELTER LADUNGSÜBERTRAGUNG**  
• **COUPLED CHARGE TRANSFER NANOTUBE DOPANTS**  
• **DOPANTS DE NANOTUBE DE TRANSFERT DE CHARGE COUPLÉS**

(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US  
(72) RINZLER, Andrew, Gabriel, Newberry, FL 32669, US  
REYNOLDS, John, R., Gainesville, FL 32605, US  
WALCZAK, Ryan, M., Gainesville, FL 32608, US  
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **H01L 51/00** (11) **2 158 624 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08761057.2 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057540 16.06.2008  
(87) WO 2008/155310 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 102007028236

(54) • **HALBLEITENDES MATERIAL UND ORGANISCHE GLEICHRICHTERDIODE**  
• **SEMICONDUCTOR MATERIAL AND ORGANIC RECTIFIER DIODE**  
• **MATÉRIEL SEMI-CONDUCTEUR ET DIODE ORGANIQUE DE REDRESSEMENT**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KRAUSE, Ralf, 91058 Erlangen, DE  
SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **2 158 625 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773272.3 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001033 18.06.2008  
(87) WO 2008/154914 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 DE 102007028238

(54) • **VERWENDUNG EINES METALLKOMPLEXES ALS P-DOTAND FÜR EIN ORGANISCHES HALBLEITENDES MATRIXMATERIAL, ORGANISCHES HALBLEITERMATERIAL UND ORGANISCHE LEUCHTDIODEN**  
• **USE OF A METAL COMPLEX AS A P-DOPANT FOR AN ORGANIC SEMICONDUCTIVE MATRIX MATERIAL, ORGANIC SEMICONDUCTOR MATERIAL, AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES**  
• **UTILISATION D'UN COMPLEXE MÉTALLIQUÉ COMME DOPANT P POUR UN MATÉRIAU DE MATRICE SEMICONDUCTEUR ORGANIQUE, MATÉRIAU DE MATRICE SEMICONDUCTEUR ORGANIQUE ET DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE  
KRAUSE, Ralf, 01217 Dresden, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H01L 51/00** → (51) **C09K 11/06**

**H01L 51/05** → (51) **G11C 11/22**

**H01L 51/30** → (51) **H01L 41/04**

**H01L 51/50** → (51) **B60R 13/02**

**H01L 51/50** → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 158 626 A1\***  
**H01L 51/56**

(25) En (26) En  
(21) 08753772.6 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050289 16.05.2008  
(87) WO 2008/140313 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 NL 1033860

(54) • **VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINER DÜNNFILMEINKAPSELUNGSSCHICHT-BAUGRUPPE AN EINER ORGANISCHEN ANORDNUNG UND MIT EINER VORZUGSWEISE MIT EINEM SOLCHEN VERFAHREN ANGEBRACHTEN DÜNNFILMEINKAPSELUNGSSCHICHTBAUGRUPPE AUSGESTATTETE ORGANISCHE ANORDNUNG**

• **METHOD FOR APPLYING A THIN-FILM ENCAPSULATION LAYER ASSEMBLY TO AN ORGANIC DEVICE, AND AN ORGANIC DEVICE PROVIDED WITH A THIN-FILM ENCAPSULATION LAYER ASSEMBLY PREFERABLY APPLIED WITH SUCH A METHOD**

• **PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN ENSEMBLE DE COUCHES D'ENCAPSULATION EN FINES PELLICULES À UN DISPOSITIF ORGANIQUE, ET DISPOSITIF ORGANIQUE POURVU D'UN ENSEMBLE DE COUCHES D'ENCAPSULATION EN FINES PELLICULES APPLIQUÉ DE PRÉFÉRENCE SELON CE PROCÉDÉ**

(71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL

(72) VAN RENS, Bas Jan Emile, NL-2103 AJ Heemstede, NL  
CROONEN, Yvo Hendrik, B-3950 Bocholt-kaulille, BE

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**H01L 51/56** → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01M 4/86** (11) **2 158 627 A2\***  
**H01M 4/88** **H01M 8/16**  
**H01M 8/02** **C12N 11/10**  
**H01M 4/90**

(25) En (26) En  
(21) 08747645.3 (22) 05.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062658 05.05.2008  
(87) WO 2008/137846 2008/46 13.11.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 04.05.2007 US 916274 P  
27.04.2008 US 48202

(54) • **IMMOBILISIERTE ENZYME UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **IMMOBILIZED ENZYMES AND USES THEREOF**  
• **ENZYMES IMMOBILISÉES ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Akermin, Inc., 893 N. Warson Road, St. Louis, Missouri 63141, US  
(72) AKERS, Niki, L., St. Louis, Missouri 63129, US

MCLAREN, James, Sterling, St. Louis, Missouri 63107, US  
MINTTEER, Shelley, D., Pacific, Missouri 63069, US

GELLET, Wayne, Ballwin, Missouri 63021, US  
KESMEZ, Mehmet, Creve Coeur, Missouri 63146, US

ZVOSEC, Rich, Edina, Minnesota 55439, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**H01M 4/86** → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 4/88** (11) **2 158 628 A1\***  
**B01J 23/42** **B01J 35/02**  
**B01J 37/02** **B01J 37/16**  
**H01M 4/86** **H01M 4/90**  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08765623.7 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060930 10.06.2008

(87) WO 2008/153168 2008/51 18.12.2008

(30) 12.06.2007 JP 2007155473  
18.03.2008 JP 2008070442

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
BRENNSTOFFZELLENKATALYSATOR-  
SCHICHT  
• METHOD OF PRODUCING FUEL CELL  
CATALYST LAYER  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COUCHE  
DE CATALYSEUR DE PILE À COMBUS-  
TIBLE

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) YOSHIZAWA, Atsuhito, Tokyo 146-8501, JP  
KOJI, Shinnosuke, Tokyo 146-8501, JP  
YAMADA, Kazuhiro, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 4/88**

**H01M 8/00** → (51) **C01B 6/00**

**H01M 8/00** → (51) **C09J 183/04**

**H01M 8/02** → (51) **C08F 8/38**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 158 629 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08758914.9 (22) 31.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004344 31.05.2008

(87) WO 2008/155011 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 DE 102007028297

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
VERSORGUNG EINER BRENNSTOFFZELLE  
MIT OXIDATIONSMITTEL  
• DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING A  
FUEL CELL WITH AN OXIDIZING AGENT  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ALIMEN-  
TER UNE PILE À COMBUSTIBLE EN  
AGENT OXYDANT

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE

(72) STUTE, Manfred, 73730 Esslingen, DE

SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

(74) Kocher, Klaus-Peter, Daimler AG Intellectual  
Property and Technology Management GR/  
VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 158 630 A2\***  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08762910.1 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001584 18.06.2008

(87) WO 2008/155627 2008/52 24.12.2008

(88) 12.03.2009

(30) 20.06.2007 JP 2007162905  
20.06.2007 JP 2007162906  
22.02.2008 JP 2008041835

(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND  
BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR  
• FUEL CELL SYSTEM AND OPERATING  
METHOD THEREFOR  
• SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET  
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT COR-  
RESPONDANT

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-  
0023, JP

(72) KAITO, Takahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
IKEZOE, Keigo, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, ave-  
nue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 158 631 A2\***  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08762911.9 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001585 18.06.2008

(87) WO 2008/155628 2008/52 24.12.2008

(88) 12.03.2009

(30) 20.06.2007 JP 2007162905  
20.06.2007 JP 2007162906  
22.02.2008 JP 2008041829

(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND  
BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR  
• FUEL CELL SYSTEM AND OPERATION  
METHOD THEREOF  
• SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET  
PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-  
0023, JP

(72) KAITO, Takahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
IKEZOE, Keigo, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,  
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 158 632 A1\***  
**B60L 11/18**

(25) En (26) En  
(21) 08776275.3 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001586 18.06.2008

(87) WO 2008/155629 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 JP 2007162909

22.02.2008 JP 2008041828

(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VER-  
FAHREN ZUM BETREIBEN DIESES SYS-  
TEMS  
• FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR  
OPERATING THE SAME  
• SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET  
SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-  
0023, JP

(72) ONO, Yoshitaka, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
FUJII, Takahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

IIMORI, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

MATSUNAGA, Akira, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP

SHIMOI, Ryoichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

SAITO, Kazuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP

IGARASHI, Hitoshi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,  
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 158 633 A2\***  
**B60L 11/18** **F02M 31/00**  
**F28F 27/00** **F25B 49/02**  
**F02B 29/00** **G05D 23/00**  
**G05D 23/185**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806031.4 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051097 19.06.2008

(87) WO 2009/004253 2009/02 08.01.2009

(88) 24.09.2009

(30) 19.06.2007 FR 0755858

19.06.2007 FR 0755859

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER TEM-  
PERATUR EINER KATHODENZUFUHRLEI-  
TUNG EINER BRENNSTOFFZELLE  
• METHOD FOR CONTROLLING THE TEM-  
PERATURE OF A CATHODE FEEDLINE OF A  
FUEL CELL  
• PROCÉDE DE REGULATION DE LA TEM-  
PERATURE D'UNE LIGNE D'ADMISSION  
CATHODIQUE D'UNE PILE A COMBUS-  
TIBLE

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) SAINFLOU, Damien-Pierre, F-95880 Enghien  
Les Bains, FR

BRESSON, Laurent, F-54000 Nancy, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automob-  
iles SA DR1A/PP1Q/BLE 18, rue des Fau-  
velles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**H01M 8/04** → (51) **F16L 41/02**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 158 634 A1\***  
**H01M 8/04**

(25) En (26) En  
(21) 08758533.7 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003892 15.05.2008

(87) WO 2008/154990 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 DE 102007028298

(54) • INTEGRIERTE TRENNEINHEIT FÜR EINE  
GASZULEITUNG EINES BRENNSTOFFZEL-  
LENSYSTEMS  
• ENCLOSED SEPARATION UNIT FOR  
INCORPORATION INTO A GAS SUPPLY  
MEANS OF A FUEL CELL SYSTEM  
• UNITÉ DE SÉPARATION ENFERMÉE POUR  
INCORPORATION DANS UN MOYEN  
D'ALIMENTATION EN GAZ D'UN SYSTÈME  
DE PILE À COMBUSTIBLE

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE  
Ford Global Technologies, LLC, 330 Town  
Center Drive, Suite 800, Dearborn, MI 48126,  
US

(72) BAUR, Thomas, 73235 Weilheim, DE  
ENGLERT, Werner, 74211 Leingarten, DE



MIRSCH, Dietmar, 73230 Kirchheim, DE  
SCHABEL, Hans-Jörg, 72644 Oberboihingen, DE  
(74) Kocher, Klaus-Peter, et al, Daimler AG  
Intellectual Property and Technology Man-  
agement GR/VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

**H01M 8/10** → (51) **C08F 8/38**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/88**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 8/16** → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 10/40** (11) **2 158 635 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766181.5 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003219 10.06.2008  
(87) WO 2008/153296 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 KR 20070056724  
(54) • **WASSERFREIER ELEKTROLYT UND  
SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**  
• **NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND SEC-  
ONDARY BATTERY COMPRISING THE  
SAME**

• **ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET BATTE-  
RIE SECONDAIRE COMPRENANT CELUI-CI**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-  
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) LEE, Hochun, Daejeon 305-745, KR  
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR  
YOON, Sujin, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-  
871, KR  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01P 3/00** (11) **2 158 636 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08774120.3 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057666 18.06.2008  
(87) WO 2008/155340 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 DE 102007028799  
(54) • **IMPEDANZKONTROLLIERTES KOPLANA-  
RES WELLENLEITERSYSTEM ZUR DREI-  
DIMENSIONALEN VERTEILUNG VON  
SIGNALEN HOHER BANDBREITE**  
• **IMPEDANCE-CONTROLLED COPLANAR  
WAVEGUIDE SYSTEM FOR THE THREE-  
DIMENSIONAL DISTRIBUTION OF HIGH-  
BANDWIDTH SIGNALS**  
• **SYSTÈME COPLANAIRE DE GUIDES  
D'ONDES CONTRÔLE PAR IMPÉDANCE  
POUR LA DISTRIBUTION TRIDIMENSION-  
NELLE DE SIGNAUX DE GRANDE LAR-  
GEUR DE BANDE**

(71) Technische Universität Ilmenau, Ehrenberg-  
strasse 29, 98693 Ilmenau, DE  
(72) HEIN, Matthias, 98693 Martinroda, DE  
TRABERT, Johannes, ILMENAU 98693, DE  
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentan-  
waltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thür-  
ingen, DE

**H01Q 1/22** → (51) **G06K 19/077**

**H01Q 1/24** → (51) **A44C 15/00**

(51) **H01Q 1/36** (11) **2 158 637 A1\***  
**H01Q 11/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08759842.1 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056239 21.05.2008  
(87) WO 2008/142099 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 FR 0755159  
(54) • **HELIXANTENNE**  
• **HELIX ANTENNA**  
• **ANTENNE DE TYPE HÉLICE**

(71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place  
Maurice Quentin, 75001 Paris, FR  
(72) FONSECA, Nelson, 31270 Cugnaux, FR  
HEBIB, Sami, 31500 Toulouse, FR  
AUBERT, Hervé, 31000 Toulouse, FR  
HANANE, Lamyaa, 31000 Toulouse, FR  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,  
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,  
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **H01Q 1/40** (11) **2 158 638 A1\***  
**H05K 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 08747860.8 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063077 08.05.2008  
(87) WO 2008/144240 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 804189  
(54) • **ANTENNENVORRICHTUNG FÜR EXPLO-  
SIVE UMGEBUNGEN**  
• **ANTENNA APPARATUS FOR EXPLOSIVE  
ENVIRONMENTS**  
• **APPAREIL D'ANTENNE POUR DES ENVI-  
RONNEMENTS EXPLOSIFS**

(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex,  
8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO  
63136, US  
(72) EISENBEIS, Clyde, Thomas, Marshalltown,  
IA 50158, US  
KRATZER, Scott, R., Marshalltown, IA  
50158, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24,  
81633 München, DE

(51) **H01Q 3/00** (11) **2 158 639 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08767748.0 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006284 16.05.2008  
(87) WO 2008/143971 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 US 930842 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENT-  
FERNTEN ERFASSUNG VON ANTENNEN-  
POSITIONSDATEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR REMOTE  
ANTENNA POSITIONING DATA ACQUISI-  
TION**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION  
DE DONNÉES DE POSITIONNEMENT  
D'ANTENNE À DISTANCE**

(71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St.  
Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US  
(72) HUNTON, Matthew, J., Liberty Lake, WA  
99019, US  
MASLENNIKOV, Nikolai, Huntington Beach,  
CA 92646, US  
RABINOVICH, Alexander, Cypress, CA  
90630, US

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå  
AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

**H01Q 11/08** → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01R 9/05** (11) **2 158 640 A2\***  
**H01R 13/631** **H01R 24/02**

(25) De (26) De  
(21) 08758945.3 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004376 02.06.2008  
(87) WO 2009/000385 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 25.06.2007 DE 202007008847 U  
(54) • **KOAXIALSTECKERVERBINDER**  
• **COAXIAL CONNECTOR**  
• **CONNECTEUR ENFICHABLE COAXIAL**  
(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH &  
Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE  
(72) ROSENBERGER, Bernd, 84529 Tittmoning,  
DE  
(74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler -  
Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrn-  
strasse 44, 80539 München, DE

(51) **H01R 12/00** (11) **2 158 641 A2\***  
**H01R 13/40** **H01R 24/00**  
**H05K 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08767868.6 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006642 23.05.2008  
(87) WO 2008/153764 2008/51 18.12.2008  
(88) 21.01.2010  
(30) 24.05.2007 US 931642 P  
24.01.2008 US 11104  
24.01.2008 US 11103  
(54) • **VERBINDER**  
• **CONNECTOR**  
• **CONNECTEUR**  
(71) Wallace, Andrew M., 10A Kirkland Road,  
Cambridge, MA 02138, US  
(72) WALLACE, Andrew, M., Cambridge, MA  
02138, US  
KELLY, Michael, Burlington, MA 01803, US  
MARK, Gregory, T., Cambridge, MA 02138,  
US  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP  
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **H01R 12/22** (11) **2 158 642 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08759193.9 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004686 11.06.2008  
(87) WO 2008/155055 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 EP 07011877  
(54) • **VERBINDER ZUM VERBINDEN VON  
OBERFLÄCHENANBRINGUNGSBAUELE-  
MENTEN UND SCHALTUNGSSUBSTRAT-  
TEN**  
• **CONNECTOR FOR INTERCONNECTING  
SURFACE-MOUNT DEVICES AND CIRCUIT  
SUBSTRATES**  
• **CONNECTEUR POUR INTERCONNECTER  
DES DISPOSITIFS MONTÉS EN SURFACE  
ET DES SUBSTRATS DE CIRCUIT**



- (71) Tyco Electronics Nederland B.V., Rietveldendweg 32, 5222 AR 's-Hertogenbosch, NL
- (72) JAEGER, Peter, NL-4271 BP Dussen, NL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01R 13/22** (11) **2 158 643 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08735081.5 (22) 08.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/002762 08.04.2008  
 (87) WO 2008/145224 2008/49 04.12.2008  
 (30) 30.05.2007 DE 102007025269  
 (54) • **STECKKONTAKTIERUNG**  
 • **PLUG CONTACT**  
 • **CONNEXION DE PRISE MÂLE**  
 (71) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE  
 (72) STRELOW, Günter, 44801 Bochum, DE  
 MATERNE, Thomas, 59348 Lüdinghausen, DE  
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H01R 13/24** (11) **2 158 644 A1\***  
**H04R 1/04** **H04R 1/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08760822.0 (22) 11.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057266 11.06.2008  
 (87) WO 2009/000648 2009/01 31.12.2008  
 (30) 28.06.2007 DE 102007029854  
 (54) • **KONTAKTIERUNGSSYSTEM**  
 • **CONTACT-MAKING SYSTEM**  
 • **SYSTÈME DE MISE EN CONTACT**  
 (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE  
 (72) BUSCH, Georg, 48683 Ahaus, DE  
 LENSING, Alois, 46325 Borken, DE  
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**H01R 13/40** → (51) **H01R 12/00**  
**H01R 13/506** → (51) **H01R 25/14**

(51) **H01R 13/56** (11) **2 158 645 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07795680.3 (22) 01.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/013084 01.06.2007  
 (87) WO 2008/147369 2008/49 04.12.2008  
 (54) • **KABELMANTEL MIT ERGREIFBAREN ZUNGEN FÜR EINEN KABELVERBINDER**  
 • **JACKET SLEEVE WITH GRIPPABLE TABS FOR A CABLE CONNECTOR**  
 • **MANCHON DE GAINE AVEC PATTES ACCROCHABLES POUR UN CONNECTEUR DE CÂBLE**  
 (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US  
 (72) HUGHES, David, Charles, Rubicon, WI 53078, US  
 MAKAL, Mitchell, Menomonee Falls, WI 53051, US

- GEBHARD, Michael, John, Sr., Waukesha, WI 53188, US
- ROSCIZEWSKI, Paul, Michael, Eagle, WI 53119, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01R 13/631** → (51) **H01R 9/05**

**H01R 13/646** → (51) **H01R 24/02**

**H01R 24/00** → (51) **H01R 12/00**

(51) **H01R 24/02** (11) **2 158 646 A2\***  
**H01R 13/646**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08758946.1 (22) 02.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/004377 02.06.2008  
 (87) WO 2009/000386 2009/01 31.12.2008  
 (88) 26.02.2009  
 (30) 25.06.2007 DE 202007008848 U  
 (54) • **KOAXIALSTECKVERBINDER**  
 • **COAXIAL CONNECTOR**  
 • **CONNECTEUR ENFICHALBE COAXIAL**  
 (71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE  
 (72) ROSENBERGER, Bernd, 84529 Tittmoning, DE  
 (74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrstrasse 44, 80539 München, DE

**H01R 24/02** → (51) **H01R 9/05**

(51) **H01R 25/14** (11) **2 158 647 A1\***  
**H01R 13/506** **B60M 1/34**  
**B60M 1/30**

(25) De (26) De  
 (21) 08760779.2 (22) 10.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057219 10.06.2008  
 (87) WO 2008/152032 2008/51 18.12.2008  
 (30) 11.06.2007 DE 102007026906  
 (54) • **ISOLIERPROFIL FÜR EINE SCHLEIFLEITUNG**  
 • **INSULATING PROFILE FOR A CONDUCTOR LINE**  
 • **PROFILE ISOLANT POUR RAIL CONDUCTEUR**  
 (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein-Märkt, DE  
 (72) SCHMIEDLE, Andreas, 79541 Lörrach, DE  
 MUTZ, Jörg, 79427 Eschbach, DE  
 (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **H01R 25/14** (11) **2 158 648 A1\***  
**H01R 13/506** **B60M 1/34**

(25) De (26) De  
 (21) 08760781.8 (22) 10.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/057221 10.06.2008  
 (87) WO 2008/152033 2008/51 18.12.2008  
 (30) 11.06.2007 DE 102007026907  
 (54) • **MEHRPOLIGE SCHLEIFLEITUNG**  
 • **MULTI-POLE CONDUCTOR LINE**

- **RAIL CONDUCTEUR MULTIPOLAIRE**
- (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein-Märkt, DE
- (72) SCHMIEDLE, Andreas, 79541 Lörrach, DE
- MUTZ, Jörg, 79427 Eschbach, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **H01R 39/00** (11) **2 158 649 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08756652.7 (22) 03.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/065660 03.06.2008  
 (87) WO 2008/151187 2008/50 11.12.2008  
 (30) 05.06.2007 US 758136  
 30.07.2007 US 881952  
 (54) • **VAKUUM-UNTERBRECHER**  
 • **VACUUM INTERRUPTER**  
 • **INTERRUPTEUR À VIDE**  
 (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US  
 (72) STOVING, Paul, N., Oak Creek, WI 53154, US  
 (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01R 43/048** (11) **2 158 650 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08747678.4 (22) 06.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/062729 06.05.2008  
 (87) WO 2008/144212 2008/48 27.11.2008  
 (30) 18.05.2007 US 804676  
 (54) • **CRIMPKOPF**  
 • **CRIMPING DIE**  
 • **MATRICE DE SERTISSAGE**  
 (71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc., One East First Street, Reno, NV 89501, US  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
 (72) CHADBOURNE, Christopher, Nashua, New Hampshire 03063, US  
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **H01S 3/00** (11) **2 158 651 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08806000.9 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/051065 13.06.2008  
 (87) WO 2009/004232 2009/02 08.01.2009  
 (88) 19.03.2009  
 (30) 15.06.2007 FR 0755798  
 (54) • **QUELLE FÜR ULTRAKURZEN HOCHLEISTUNGSLICHTIMPULS**  
 • **ULTRA-SHORT HIGH-POWER LIGHT PULSE SOURCE**  
 • **SOURCE D'IMPULSIONS LUMINEUSES ULTRABREVES DE FORTE PUISSANCE**  
 (71) Amplitude Systemes, 6 Allée du Doyen Georges Brus, 33600 Pessac, FR  
 Institut d'Optique Graduate School, Campus Polytechnique RD 128, 91127 Palaiseau, FR  
 Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
 (72) MOTTAY, Eric, F-33130 Begles, FR

GEORGES, Patrick, F-78590 Noisy Le Roi, FR  
ZAOUTER, Yoann, F-33000 Bordeaux, FR  
HANNA, Marc, F-91470 Limours, FR  
PAPADOPOULOS, Dimitris, F-17778  
Athenes, GR  
DRUON, Frédéric, F-91400 Orsay, FR  
CORMIER, Eric, F-33610 Cestas, FR  
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **H01S 3/10** (11) **2 158 652 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755789.8 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/064006 16.05.2008  
(87) WO 2008/144581 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 938630 P  
(54) • **ALKALIDAMPFLASER MIT TRANSVER-  
SALPUMPUNG**  
• **ALKALI-VAPOR LASER WITH TRANS-  
VERSE PUMPING**  
• **LASER A VAPEUR D'ALCALI AVEC POM-  
PAGE TRANSVERSAL**

(71) GENERAL ATOMICS, 3550 General Atomics  
Court, San Diego CA 92186, US  
(72) ZWEIBACK, Jason Stuart, Alamo, California  
94507, US  
BETIN, Alexander A., Manhattan Beach,  
California 90266, US  
KRUPKE, William F., Pleasanton, California  
94588, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02B 1/30** (11) **2 158 653 A1\***  
**H02G 3/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08827317.2 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050558 14.05.2008  
(87) WO 2009/022960 2009/08 19.02.2009  
(30) 29.05.2007 SE 0701304  
(54) • **KABELDURCHFÜHRUNGSVORRICHTUNG**  
• **CABLE LEAD-THROUGH DEVICE**  
• **PASSE-CÂBLES**  
(71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE  
(72) MILTON, Stefan, S-373 02 Ramdala, SE  
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &  
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13  
Malmö, SE

(51) **H02G 1/10** (11) **2 158 654 A1\***  
**H02G 9/06** **F16L 1/19**  
(25) En (26) En  
(21) 07765359.0 (22) 11.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/055716 11.06.2007  
(87) WO 2008/151660 2008/51 18.12.2008  
(54) • **ROHRANORDNUNG FÜR EINE OFFSHORE-  
ANLAGE**  
• **A TUBING ARRANGEMENT FOR AN OFF-  
SHORE FACILITY**  
• **TUBAGE DE PLATE-FORME AU LARGE**  
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940  
Randers - SV, DK  
(72) SØE-JENSEN, Anders, DK-3520 Farum, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

**H02G 3/22** → (51) **H02B 1/30**

**H02G 9/06** → (51) **H02G 1/10**

(51) **H02H 3/04** (11) **2 158 655 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08758670.7 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004065 21.05.2008  
(87) WO 2008/141814 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 DE 102007024015  
(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR STÖR-  
MELDUNG**  
• **CIRCUIT ARRANGEMENT FOR FAULT  
NOTIFICATION**  
• **AGENCEMENT DE CIRCUIT DESTINÉ À  
SIGNALER UNE ANOMALIE**  
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-  
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
(72) ZINK, Fabian, 32756 Detmold, DE  
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **H02H 9/00** (11) **2 158 656 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08767513.8 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005682 02.05.2008  
(87) WO 2008/137071 2008/46 13.11.2008  
(88) 31.12.2008  
(30) 22.05.2007 US 931313 P  
02.05.2007 US 927285 P  
(54) • **PROZESSFELDGERÄT MIT VERBESSER-  
TER BATTERIEANORDNUNG**  
• **INDUSTRIAL PROCESS FIELD DEVICE  
WITH IMPROVED BATTERY ASSEMBLY**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE PROCES-  
SUS INDUSTRIEL AVEC ENSEMBLE DE  
BATTERIE AMÉLIORÉE**  
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive,  
Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) JOHNSON, James, A., Savage, MN 55378,  
US  
NELSON, Richard, L., Chanhassen, MN  
55317, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **H02J 3/18** (11) **2 158 657 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08736452.7 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054847 22.04.2008  
(87) WO 2008/132094 2008/45 06.11.2008  
(30) 24.04.2007 FR 0754659  
(54) • **STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR  
EINE TCSC IN EINEM ELEKTRISCHEN  
ENERGIETRANSPORTNETZ INSBESON-  
DERE UNTER VERWENDUNG EINES SLI-  
DING-MODES-ANSATZES**  
• **CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR A  
TCSC IN AN ELECTRIC ENERGY TRAN-  
SPORT NETWORK IN PARTICULAR USING  
A SLIDING-MODES APPROACH**

• **SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE  
D'UN TCSC DANS UN RESEAU DE  
TRANSPORT D'ENERGIE ELECTRIQUE  
NOTAMMENT PAR UNE APPROCHE  
MODES GLISSANTS**

(71) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean  
Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR  
(72) BENCHAI, Abdelkrim, F-78180 Montigny Le  
Bretonneux, FR  
POULLAIN, Serge, F-92100 Boulogne Bill-  
ancourt, FR  
WEILER, Yannick, F-75013 Paris, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H02J 3/18** (11) **2 158 658 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08749641.0 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054843 22.04.2008  
(87) WO 2008/132092 2008/45 06.11.2008  
(30) 24.04.2007 FR 0754660  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-  
RUNG EINER TCSC IN EINEM STROM-  
TRANSPORTNETZ, INSBESONDERE  
UNTER VERWENDUNG EINES LYAPUNOV-  
ANSATZES**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL OF  
A TCSC IN AN ELECTRICITY TRANSPORT  
NETWORK, SPECIFICALLY USING A LYA-  
PUNOV APPROACH**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE  
D'UN TCSC DANS UN RESEAU DE  
TRANSPORT D'ENERGIE ELECTRIQUE  
NOTAMMENT PAR UNE APPROCHE DE  
TYPE LYAPUNOV**

(71) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean  
Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR  
(72) BENCHAI, Abdelkrim, F-78180 Montigny Le  
Bretonneux, FR  
POULLAIN, Serge, F-92100 Boulogne Bill-  
ancourt, FR  
WEILER, Yannick, F-75013 Paris, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H02J 3/38** → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 158 659 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08767810.8 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006390 19.05.2008  
(87) WO 2008/150362 2008/50 11.12.2008  
(30) 24.05.2007 US 805786  
(54) • **AKKUANORDNUNG UND STROMVERSOR-  
GUNGSSYSTEM DAMIT**  
• **RECHARGEABLE BATTERY ASSEMBLY  
AND POWER SYSTEM USING SAME**  
• **ENSEMBLE DE BATTERIES RECHARGEA-  
BLES ET SYSTÈME D'ALIMENTATION  
UTILISANT CELUI-CI**  
(71) Chang, Chun-Chieh, 2250 N. Triphammer  
Road H2E, Ithaca, NY 14850, US  
(72) Chang, Chun-Chieh, Ithaca, NY 14850, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H02J 7/02** → (51) **A44C 15/00**

**H02J 9/00** → (51) **G06F 19/00**



(51) **H02J 13/00** (11) **2 158 660 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780721.0 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065250 30.05.2008  
(87) WO 2008/156992 2008/52 24.12.2008  
(88) 22.05.2009  
(30) 20.06.2007 US 765469  
(54) • **STEUERSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE LAST  
MIT RÄUMLICHEN EMPFÄNGERN**  
• **ELECTRIC LOAD CONTROL SYSTEM  
HAVING REGIONAL RECEIVERS**  
• **SYSTÈME DE CONTRÔLE DE CHARGE  
ÉLECTRIQUE AYANT DES RÉCEPTEURS  
RÉGIONAUX**

(71) Masco Corporation, 21000 Van Born Road,  
Taylor, MI 48180, US  
(72) BARNETT, Thomas, Alan, Ypsilanti, MI  
48197, US  
IOTT, Jeffrey, Monroe, MI 48162, US  
FINCH, John, Gerard, Livonia, MI 48152, US  
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

(51) **H02K 1/20** (11) **2 158 661 A1\***  
**H02K 5/20** **H02K 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07725215.3 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004296 14.05.2007  
(87) WO 2008/138379 2008/47 20.11.2008  
(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE MIT LUFTKÜH-  
LUNGSSYSTEM**  
• **ELECTRIC MACHINE WITH AIR COOLING  
SYSTEM**  
• **MACHINE ÉLECTRIQUE AVEC SYSTÈME  
DE REFROIDISSEMENT PAR AIR**

(71) Sundyne Corporation, 14845 West 64th  
Avenue, Arvada, CO 80007, US  
(72) SAARI, Juha, 02340 Espoo, FI  
POWELL, Charles B., Westminster, CO  
80021, US  
REUNANEN, Arthu, 01800 Klaukkala, FI  
LANTTO, Erkki, 00300 Helsinki, FI  
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-  
Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-  
strasse 68, 80796 München, DE

(51) **H02K 3/28** (11) **2 158 662 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08760994.7 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057465 13.06.2008  
(87) WO 2008/155293 2008/52 24.12.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 18.06.2007 DE 102007027896  
(54) • **ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER MOTOR  
MIT VERBESSERTEM STATOR**  
• **ELECTRONICALLY COMMUTATED MOTOR  
HAVING AN IMPROVED STATOR**  
• **MOTEUR À COMMUTATION ÉLECTRO-  
NIQUE COMPRENANT UN STATOR AMÉ-  
LIORÉ**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) WILHARM, Torsten, 77833 Ottersweier, DE  
KOENIG, Tilo, 77815 Buehl, DE

**H02K 5/12** → (51) **F02B 39/10**

**H02K 5/128** → (51) **F02B 39/10**

**H02K 5/18** → (51) **B25F 5/00**

**H02K 5/20** → (51) **H02K 1/20**

(51) **H02K 7/00** (11) **2 158 663 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768676.2 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007709 20.06.2008  
(87) WO 2008/156836 2008/52 24.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 20.06.2007 US 820255  
(54) • **HEBEMAGNETMECHANISMUS FÜR  
SCHWUNGRADLEISTUNGSSPEICHE-  
RUNGSSYSTEME**  
• **LIFT MAGNET MECHANISM FOR FLY-  
WHEEL POWER STORAGE SYSTEMS**  
• **MÉCANISME D'AIMANT DE LEVAGE POUR  
SYSTÈMES DE STOCKAGE DE PUISSANCE  
À VOLANT**

(71) Beacon Power Corporation, 65 Middlesex  
Road, Tyngsboro, MA 01879, US  
(72) WANG, Jimpo, Tyngsboro, MA 01879, US  
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

**H02K 7/10** → (51) **H04R 1/40**

**H02K 7/14** → (51) **F02B 39/10**

**H02K 7/18** → (51) **F02B 39/10**

**H02K 9/04** → (51) **H02K 1/20**

(51) **H02K 9/06** (11) **2 158 664 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07796003.7 (22) 12.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/013750 12.06.2007  
(87) WO 2008/156438 2008/52 24.12.2008  
(54) • **ZWEISTUFIGER KÜHLLÜFTER FÜR EINEN  
STROMGENERATOR**  
• **TWO-STAGE COOLING FAN FOR AN  
ELECTRIC GENERATOR**  
• **VENTILATEUR À DEUX ÉTAGES POUR UN  
GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE**

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place,  
Farmington CT 06034, US  
(72) BUSHNELL, Peter, R., Cazenovia, NY 13035,  
US  
GOUGH, Jason, A., Marcellus, NY 13108, US  
WINTER, Curt, B., Franklin, WI 53132, US  
STOPYRA, Stephen, Syracuse, NY 13215,  
US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **H02K 15/04** (11) **2 158 665 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762921.8 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001600 16.06.2008

(87) WO 2008/155635 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 18.06.2007 IT T020070436  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
WICKELN UND EINFÜGEN VON SPULEN IN  
DIE KERNE DYNAMOELEKTRISCHER  
MASCHINEN**

• **APPARATUS AND METHOD FOR WINDING  
AND INSERTING COILS IN CORES OF  
DYNAMOELECTRIC MACHINES**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR BOBINER  
ET INSÉRER DES BOBINES DANS LES  
NOYAUX DE MACHINES DYNAMOÉLEC-  
TRIQUES**

(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021  
Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT  
(72) STRATICO, Gianfranco, I-50021 Barberino  
Val d'Elsa (Firenze), IT  
MUGELLI, Maurizio, I-50021 Barberino Val  
D'Elsa (Firenze), IT  
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli  
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,  
IT

**H02K 16/00** → (51) **H04R 1/40**

(51) **H02K 21/00** (11) **2 158 666 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08724755.7 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/000902 24.01.2008  
(87) WO 2008/100372 2008/34 21.08.2008  
(88) 30.10.2008  
(30) 15.02.2007 US 706882  
(54) • **DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE MIT  
VERNESTETEM VARIABLEM FELD**  
• **NESTED VARIABLE FIELD DYNAMOELC-  
TRIC MACHINE**  
• **MACHINE DYNAMOÉLECTRIQUE À  
CHAMP VARIABLE EMBOÎTÉ**

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, 4747  
Harrison Avenue, Rockford, Illinois 61125-  
7002, US  
(72) HIMMELMANN, Richard, A., Rockford, Illi-  
nois 61125, US  
SHAHAMAT, Mohammed, Rockford, Illinois  
61125, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **H02K 21/12** (11) **2 158 667 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08724760.7 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/000907 24.01.2008  
(87) WO 2008/100373 2008/34 21.08.2008  
(88) 16.10.2008  
(30) 15.02.2007 US 706881  
(54) • **MAGNETRETENTIONSSYSTEM FÜR PER-  
MANENTMAGNETMOTOREN UND -GE-  
NERATOREN**  
• **MAGNET RETENTION SYSTEM FOR PER-  
MANENT MAGNET MOTORS AND GEN-  
ERATORS**  
• **SYSTÈME DE RETENUE D'AIMANT POUR  
DES MOTEURS ET DES GÉNÉRATEURS À  
AIMANT PERMANENT**

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, 4747  
Harrison Avenue, Rockford, Illinois 61125-  
7002, US  
(72) HIMMELMANN, Richard, A., Rockford, Illi-  
nois 61125, US



SHAHAMAT, Mohammed, Rockford, Illinois 61125, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02K 27/26** (11) **2 158 668 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08767949.4 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006828 30.05.2008  
(87) WO 2008/153832 2008/51 18.12.2008  
(88) 30.12.2009  
(30) 31.05.2007 US 932382 P  
07.06.2007 US 933605 P  
13.08.2007 US 955609 P

(54) • **GESCHALTETE RELUKTANZMASCHINEN MIT EINEM MINIMALSTATORKERN**  
• **SWITCHED RELUCTANCE MACHINES WITH MINIMUM STATOR CORE**  
• **MACHINES A RELUCTANCE COMMUTEES POUR VUES D'UN NOYAU DE STATOR MINIMAL**

(71) Ramu, Krishnan, 419 Ridgeview Drive, Blacksburg, VA 24060, US  
Lee, Cheewoo, 2500 Foxhunt Lane Apartment B, Blacksburg, VA 24060, US  
Lobo, Nimal Savio, 14112 Stroubles Creek Road, Blacksburg, VA 24060, US

(72) Ramu, Krishnan, Blacksburg, VA 24060, US  
Lee, Cheewoo, Blacksburg, VA 24060, US  
Lobo, Nimal Savio, Blacksburg, VA 24060, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H02K 33/16** → (51) **H04R 1/40**

(51) **H02M 3/156** (11) **2 158 669 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08794352.8 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007334 12.06.2008  
(87) WO 2008/154031 2008/51 18.12.2008  
(88) 23.04.2009  
(30) 13.06.2007 US 934334 P

(54) • **LEISTUNGSUMWANDLER UND LEISTUNGSKOMBINIERER FÜR LEISTUNGSBEGRENZTE STROMQUELLEN**  
• **POWER CONVERTER AND POWER COMBINER FOR POWER-LIMITED POWER SOURCES**  
• **CONVERTISSEUR DE PUISSANCE ET GROUPEUR DE PUISSANCE POUR SOURCES D'ÉNERGIE LIMITÉES EN PUISSANCE**

(71) University Of Delaware, 210 Hüllihen Hall, Newark, DE 19716, US

(72) KIAMILIV, Fouad, Hockessin, Delaware 19707, US  
WAITE, Nicholas Andrew, Nassau, Delaware 19969, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 5/44** (11) **2 158 670 A1\***  
**B66B 1/28** **H02P 3/18**

(25) En (26) En  
(21) 08787675.1 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FI 2008/000076 19.06.2008  
(87) WO 2008/155446 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 FI 20070489

(54) • **LEISTUNGSSTEUERUNG FÜR EIN TRANSPORTSYSTEM**  
• **POWER CONTROL OF A TRANSPORT SYSTEM**  
• **COMMANDE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE D'UN SYSTEME DE TRANSPORT**

(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI

(72) JAHKONEN, Pekka, FIN-05820 Hyvinkää, FI  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 158 671 A1\***  
**H02J 3/38**

(25) De (26) De  
(21) 07722678.5 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DK 2007/000301 20.06.2007  
(87) WO 2008/154918 2008/52 24.12.2008

(54) • **TRAFOLLOSE WECHSELRICHTEREINHEIT FÜR DÜNNFILM-SOLARPANEELE**  
• **INVERTER UNIT WITHOUT TRANSFORMER FOR THIN-FILM SOLAR PANELS**  
• **UNITÉ DE REDRESSEUR SANS TRANSFORMATEUR POUR PANNEAUX SOLAIRES EN FILM MINCE**

(71) Powerlynx A/S, Jyllandsgade 28, 6400 Sønderborg, DK

(72) BORUP, Uffe, DK-670 Sydals, DK  
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

**H02N 13/00** → (51) **H04R 1/40**

(51) **H02P 1/16** (11) **2 158 672 A2\***  
**H02P 6/20** **H02P 9/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805887.0 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/050944 29.05.2008  
(87) WO 2009/000996 2009/01 31.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 22.06.2007 FR 0755979

(54) • **ELEKTRISCHE DREHMASCHINE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG**  
• **ROTARY ELECTRIC MACHINE AND METHOD FOR CONTROLLING SAME**  
• **MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE**

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR  
(72) BODIN, Ludovic, F-93110 Rosny sous Bois, FR

CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR  
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

**H02P 3/18** → (51) **H02M 5/44**

(51) **H02P 6/00** (11) **2 158 673 A1\***  
**H02P 6/18** **H02P 6/08**  
**H02P 6/14**

(25) De (26) De  
(21) 07725725.1 (22) 01.06.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/004844 01.06.2007  
(87) WO 2008/148401 2008/50 11.12.2008

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES EINSTRÄNGIGEN ELEKTRONISCH KOMMUTIERTEN MOTORS AN EINER GLEICHSPANNUNGSQUELLE, UND MOTOR ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS**

• **METHOD FOR THE OPERATION OF A SINGLE-PHASE ELECTRONICALLY COMMUTATED MOTOR ON A DIRECT CURRENT SOURCE, AND MOTOR FOR PERFORMING SUCH A METHOD**

• **PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN MOTEUR À COMMUTATION ÉLECTRONIQUE MONOPHASE SUR UNE SOURCE DE TENSION CONTINUE ET MOTEUR POUR METTRE UN TEL PROCÉDÉ EN ŒUVRE**

(71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) WEISSBACH, Henry, 79777 Ühlingen-Birkendorf, DE  
KUNER, Arnold, 78112 St. Georgen, DE  
LOEFFLER, Jens, 78112 St. Georgen-Brigach, DE

(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

**H02P 6/08** → (51) **H02P 6/00**

**H02P 6/14** → (51) **H02P 6/00**

**H02P 6/18** → (51) **H02P 6/00**

**H02P 6/20** → (51) **H02P 1/16**

**H02P 8/08** → (51) **H02P 8/24**

(51) **H02P 8/24** (11) **2 158 674 A2\***  
**H02P 8/08** **G05B 19/401**

(25) En (26) En  
(21) 08754615.6 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/006502 21.05.2008  
(87) WO 2008/156541 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.03.2009  
(30) 15.06.2007 US 818821

(54) • **KALIBRIERUNG EINES SCHRITTMOTORS MITTELS ANTRIEB VON TEILBEREICHEN**  
• **CALIBRATING STEPPER MOTOR BY DRIVING FRACTIONAL RANGES**  
• **ÉTALONNAGE D'UN MOTEUR PAS A PAS PAR ENTRAINEMENT SUR DES PLAGES FRACTIONNEES**

(71) Trane International Inc., One Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US

(72) VANDERZEE, Joel, C., La Crosse, WI 54601, US

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H02P 9/08** → (51) **H02P 1/16**

(51) **H02P 9/30** (11) **2 158 675 A2\***  
**B60L 7/26** **F02N 11/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806065.2 (22) 24.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051133 24.06.2008

(87) WO 2009/007584 2009/03 15.01.2009

(88) 16.04.2009

(30) 27.06.2007 FR 0756086

- (54) • VERFAHREN UND ELEKTROMASCHINE ZUR BREMSUNG EINES WÄRMEMOTORS EINES FAHRZEUGS WÄHREND DESSEN STOPPHASE
- METHOD AND ELECTRIC MACHINE FOR BRAKING A THERMAL ENGINE OF A VEHICLE DURING THE STOP PHASE THEREOF
- PROCÉDÉ ET UNE MACHINE ÉLECTRIQUE DE FREINAGE D'UN MOTEUR THERMIQUE DE VÉHICULE LORS DE LA PHASE D'ARRÊT DE CELUI-CI

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue

André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) BOUDJEMAI, Farouk, F-91460 Marcoussis, FR

DUBUS, Jean-Marc, F-94550 Chevilly La

Rue, FR

ROUIS, Oussama, F-92300 Levallois Perret, FR

DELION, Sylvain, F-75012 Paris, FR

EL BARAKA, Khadija, F-77600 Bussy St

Georges, FR

MATT, Jean-Claude, F-21000 Dijon, FR

(74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques

Moteur 2 Rue André Boulle, 94046

Créteil, FR

(51) **H03F 1/22** (11) **2 158 676 A2\***

**H03F 1/34**

**H03F 1/42**

**H03F 3/72**

(25) En (26) En

(21) 08759747.2 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056122 19.05.2008

(87) WO 2008/142051 2008/48 27.11.2008

(88) 05.03.2009

(30) 18.05.2007 US 930801 P

06.11.2007 EP 07120083

(54) • UMSCHALT BARE MEHRBAND-LNA-KON-

STRUKTION

• SWITCHABLE MULTIBAND LNA DESIGN

• CONCEPTION D'UN CIRCUIT LNA MULTI-

BANDE COMMUTABLE

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050

Brussel, BE

(72) BORREMANS, Jonathan, B-2500 Lier, BE

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers &

Vander Haeghen SA Holidaystraat 5, 1831

Diegem, BE

**H03F 1/34** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 1/42** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 3/72** → (51) **H03F 1/22**

(51) **H03K 5/1252** (11) **2 158 677 A1\***

**H03K 5/156**

(25) En (26) En

(21) 07789692.6 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052255 14.06.2007

(87) WO 2008/152456 2008/51 18.12.2008

- (54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM FILTERN UNERWÜNSCHTER SIGNALE AUS EINEM TAKTSIGNAL, VERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM FILTERN UNERWÜNSCHTER SIGNALE AUS EINEM TAKTSIGNAL

• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR FILTERING UNWANTED SIGNALS FROM A CLOCK SIGNAL, PROCESSING SYSTEM AND METHOD OF FILTERING UNWANTED SIGNALS FROM A CLOCK SIGNAL

• ENSEMBLE DE CIRCUIT DESTINÉ À FILTRER DES SIGNAUX INDÉSIRABLES D'UN SIGNAL D'HORLOGE, SYSTÈME DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE SIGNAUX INDÉSIRABLES D'UN SIGNAL D'HORLOGE

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William

Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) BODE, Hubert, 85540 Haar, DE

LAUDENBACH, Andreas, 83527 Haag, DE

ROTH, Andreas, 85386 Guenzenhausen, DE

WITTICH, Engelbert, 85456 Wartenberg, DE

(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconduc-

tor Inc C/o Impetus IP Ltd Grove House

Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke,

RG24 8AG, GB

(51) **H03K 5/14** (11) **2 158 678 A1\***

**H03L 7/081**

(25) En (26) En

(21) 08769620.9 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064541 22.05.2008

(87) WO 2008/147889 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 US 754127

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR

BEREITSTELLUNG VON VERZÖGERTEN

SIGNALEN

• SYSTEMS AND METHODS FOR PROVID-

ING DELAYED SIGNALS

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRA-

TION DE SIGNAUX RETARDÉS

(71) Niitek, Inc., 43671 Trade Center Place; Suite

124, Sterling, VA 20166, US

(72) WILENS, David, Oak Hill, VA 20171, US

HIBBARD, Mark, Arlington, VA 22201, US

CUMMINGS, William, Charlottesville, VA

22911, US

(74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei

Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

**H03K 5/156** → (51) **H03K 5/1252**

**H03L 7/081** → (51) **H03K 5/14**

**H03M 1/06** → (51) **H03M 1/12**

(51) **H03M 1/12** (11) **2 158 679 A1\***

**H03M 1/06**

(25) En (26) En

(21) 07748615.7 (22) 21.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050455 21.06.2007

(87) WO 2008/156400 2008/52 24.12.2008

(54) • KOMPENSATION VON FEHLANPAS-

SUNGSFEHLERN IN EINEM ZEITVER-

SCHACHTELTEN ANALOG-DIGITAL-

UMSETZER

- COMPENSATION OF MISMATCH ERRORS IN A TIME-INTERLEAVED ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER
- COMPENSATION DES ERREURS DE DÉSADEPTATION DANS UN CONVERTISSEUR ANALOGIQUE / NUMÉRIQUE À ENTRELACEMENT TEMPOREL

(71) Signal Processing Devices Sweden AB,

Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE

(72) JOHANSSON, Håkan, S-582 46 Linköping,

SE

LÖWENBORG, Per, S-582 18 Linköping, SE

(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköp-

ing, SE

(51) **H03M 1/12** (11) **2 158 680 A1\***

**H03M 1/06**

(25) En (26) En

(21) 07748616.5 (22) 21.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050456 21.06.2007

(87) WO 2008/156401 2008/52 24.12.2008

(54) • KOMPENSATION VON FEHLANPAS-

SUNGSFEHLERN IN EINEM ZEITVER-

SCHACHTELTEN ANALOG-DIGITAL-

UMSETZER

• COMPENSATION OF MISMATCH ERRORS

IN A TIME-INTERLEAVED ANALOG-TO-

DIGITAL CONVERTER

• COMPENSATION DES ERREURS DE

DÉSADEPTATION DANS UN CONVERTIS-

SEUR ANALOGIQUE / NUMÉRIQUE À

ENTRELACEMENT TEMPOREL

(71) Signal Processing Devices Sweden AB,

Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE

(72) JOHANSSON, Håkan, La Jolla, CA 92037, US

(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköp-

ing, SE

(51) **H03M 7/30** (11) **2 158 681 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08762360.9 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002031 13.06.2008

(87) WO 2008/155523 2008/52 24.12.2008

(88) 23.07.2009

(30) 19.06.2007 GB 0711840

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR

DATENKOMPRIMIERUNG UND DATENDE-

KOMPRIMIERUNG

• METHOD AND APPARATUS FOR COM-

PRESSING AND DECOMPRESSING DATA

• MÉTHODE ET APPAREIL DE COMPRES-

SION ET DÉCOMPRESSION DE DONNÉES

COMPRIÉES

(71) Sony Computer Entertainment Europe Lim-

ited, 10 Great Marlborough Street, London

W1F 7LP, GB

(72) CARTY, Christopher, Paul, London W1F 7LP,

GB

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120

Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H03M 13/11** → (51) **H03M 13/29**

(51) **H03M 13/29** (11) **2 158 682 A1\***

**H03M 13/11** **H03M 13/41**

(25) En (26) En

(21) 07861013.6 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR



- AL BA HR MK RS  
(86) RU 2007/000328 14.06.2007  
(87) WO 2008/153436 2008/51 18.12.2008  
(54) • VEREINIGTER DECODIERER FÜR FALTUNGS-, TURBO- UND LDPC-CODES  
• UNIFIED DECODER FOR CONVOLUTIONAL, TURBO, AND LDPC CODES  
• DÉCODEUR UNIFIÉ POUR DES CODES DE CONVOLUTION, DES TURBOCODES ET DES CODES LDPC  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) TROFIMENKO, Alexey Valer'evich, St. Petersburg, 196105, RU  
EFIMOV, Andrey Gennad'evich, St. Petersburg, 196240, RU  
BELOGOLOVY, Andrey Vladimirovich, St. Petersburg, 192283, RU  
CHERNYSHEV, Vladislav Alekseevich, St. Petersburg, 196066, RU  
(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**H03M 13/41** → (51) **H03M 13/29**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 158 683 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770726.1 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066579 11.06.2008  
(87) WO 2008/154586 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 US 943178 P  
10.06.2008 US 136595  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE KONFIGURIERBARE INTEGRIERTE KOMMUNIKATIONSSCHALTUNG UND/ODER EIN CHIPSET  
• METHOD AND SYSTEM FOR A CONFIGURABLE COMMUNICATION INTEGRATED CIRCUIT AND/OR CHIPSET  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN CIRCUIT INTÉGRÉ DE COMMUNICATION CONFIGURABLE OU UN CHIPSET  
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) KARAOGUZ, Jeyhan, Irvine, California 92620, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 158 684 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08767979.1 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/006871 30.05.2008  
(87) WO 2008/150458 2008/50 11.12.2008  
(30) 01.06.2007 US 924833 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES ENERGIEVERBRAUCHS  
• METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING POWER CONSUMPTION  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER LA CONSOMMATION DE PUISSANCE  
(71) Powerkuff, LLC, 424 Mulberry Street, Milton, DE 19968, US  
(72) WAGNER, Charles G., Milford, DE 19963, US  
(74) Baroni, Matteo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**H04B 1/38** → (51) **A44C 15/00**

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 158 685 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756072.8 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/064401 21.05.2008  
(87) WO 2008/144746 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 US 939321 P  
20.05.2008 US 123997  
(54) • VERGABE VON PRIMÄR- UND SEKUNDÄRSYNCHRONISATIONSCODESEQUENZEN AN ZELLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• ASSIGNMENT OF PRIMARY AND SECONDARY SYNCHRONIZATION CODE SEQUENCES TO CELLS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM  
• ATTRIBUTION DE SÉQUENCES DE CODES DE SYNCHRONISATION PRIMAIRES ET SECONDAIRES À DES CELLULES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) LUO, Tao, San Diego, California 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 158 686 A2\***  
**H04J 13/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08770439.1 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066242 09.06.2008  
(87) WO 2008/154464 2008/51 18.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 08.06.2007 US 942921 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG VON STÖRUNGSKOVARIANZMATRIZEN ANHAND UNBESETZTER SPREITZCODES  
• METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING IMPAIRMENT COVARIANCE MATRICES USING UNOCCUPIED SPREADING CODES  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMER DES MATRICES DE COVARIANCE D'ALTÉRATION UTILISANT DES CODES D'ÉTALEMENT NON OCCUPÉS  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FULGHUM, Tracy, Durham, NC 27713, US  
BOTTOMLEY, Gregory, D., Cary, NC 27518, US  
WANG, Yi-Ping, Eric, Cary, NC 27513, US  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 158 687 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08770955.6 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066846 13.06.2008  
(87) WO 2008/157300 2008/52 24.12.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 15.06.2007 US 763769

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON MODEMHARDWARE  
• SYSTEM AND METHODS FOR CONTROLLING MODEM HARDWARE  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR CONTRÔLER UN MATÉRIEL DE MODEM  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) SOLIMAN, Samir S., San Diego, California 92121-1714, US  
RAJKOTIA, Amol, San Diego, California 92121-1714, US  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 158 688 A1\***  
**H04J 15/00** **H04Q 7/36**

- (25) En (26) En  
(21) 08777431.1 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061286 13.06.2008  
(87) WO 2008/153218 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 764061  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ENTWURF EINER SEQUENZ ZUR CODEMODULATION VON DATEN UND ZUR KANALSCHÄTZUNG

- SYSTEMS AND METHODS FOR DESIGNING A SEQUENCE FOR CODE MODULATION OF DATA AND CHANNEL ESTIMATION  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR METTRE AU POINT UNE SÉQUENCE POUR UNE MODULATION EN CODE DE DONNÉES ET UNE ESTIMATION DE CANAL  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) KOWALSKI, John M., Camas, Washington 98607, US  
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 158 689 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08780677.4 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/064406 21.05.2008  
(87) WO 2008/147823 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 US 940354 P  
08.02.2008 US 28770  
(54) • VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN FÜR SYNCHRONISATIONSKANÄLE  
• SCRAMBLING METHODS FOR SYNCHRONIZATION CHANNELS  
• PROCÉDÉS DE BROUILLAGE POUR DES CANAUX DE SYNCHRONISATION  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) LUO, Tao, San Diego, California 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04B 1/713** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 7/00** (11) **2 158 690 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08827017.8 (22) 31.07.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071694 31.07.2008

(87) WO 2009/020823 2009/07 12.02.2009

(30) 06.08.2007 US 834158

- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANLEGEN EINES NETZES VON DRAHTLOSEN GERÄTEN FÜR EIN HAUSNETZ
- SYSTEM AND METHOD FOR NETWORK SETUP OF WIRELESS DEVICE FOR HOME NETWORK
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'INSTALLATION D'UN DISPOSITIF SANS FIL EN RÉSEAU POUR UN RÉSEAU À DOMICILE

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US

(72) DOUMUKI, Tohru, San Diego, CA 92127, US

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04B 7/00 → (51) H04J 11/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 158 691 A1\***  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 07748510.0 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050349 23.05.2007

(87) WO 2008/143564 2008/48 27.11.2008

- (54) • VERFAHREN UND NETZWERKKNOTEN ZUR REGELUNG VON AUSGEBENEN AUFWÄRTSSTRECKEN- UND ABWÄRTSSTRECKENLEISTUNGSPEGELN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
  - A METHOD AND A NETWORK NODE FOR CONTROLLING OUTPUT UPLINK AND DOWNLINK POWER LEVELS IN A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM
  - PROCÉDÉ ET N UD DE RÉSEAU POUR COMMANDER DES NIVEAUX DE PUISSANCE ÉMIS DE LIAISON MONTANTE ET DE LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BONCZ, Lars, S-112 42 Stockholm, SE  
OLSSON, Andreas, S-112 45 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **2 158 692 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08769470.9 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063650 15.05.2008

(87) WO 2008/144362 2008/48 27.11.2008

(88) 26.03.2009

(30) 18.05.2007 US 938995 P

08.05.2008 US 117457

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MULTIPLEXING UND LEISTUNGSSTEUERUNG VON UPLINK-STEUERKANÄLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM

- METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLEXING AND POWER CONTROL OF UPLINK CONTROL CHANNELS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- MULTIPLEXAGE ET CONTRÔLE DE PUISSANCE DE CANAUX DE CONTRÔLE EN LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) XU, Hao, San Diego, CA 92121, US  
MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, CA 92121, US

(74) WANG, Rachel, San Diego, CA 92121, US  
Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 158 693 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08738011.9 (22) 28.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051630 28.04.2008  
(87) WO 2008/132688 2008/45 06.11.2008  
(88) 22.01.2009

(30) 30.04.2007 EP 07301010

- (54) • VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM MIMO-KONTEXT
- A METHOD FOR COMMUNICATING IN A MIMO CONTEXT
- PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DANS UN CONTEXTE MIMO

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BAKER, Matthew, P.J., NL-5656AE Eindhoven, NL  
MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656AE Eindhoven, NL

(74) TOSATO, Filippo, NL-5656AE Eindhoven, NL  
Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 7/04** (11) **2 158 694 A2\***  
**H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 08747338.5 (22) 01.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062211 01.05.2008

(87) WO 2008/144189 2008/48 27.11.2008

(88) 22.01.2009

(30) 16.05.2007 US 938220 P

01.04.2008 US 60301

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR RÜCKKOPPELUNG IN DER ÜBERTRAGUNG MIT GESCHLOSSENEM REGELKREIS
- METHOD AND APPARATUS FOR FEED-BACK IN CLOSED LOOP TRANSMITTING
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE RÉTROACTION DANS UNE TRANSMISSION EN BOUCLE FERMÉE

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) MONDAL, Bishwarup, Oak Park, Illinois 60304, US  
HARRISON, Robert M., Grapevine, Texas 76051, US

(74) THOMAS, Timothy A., Palatine, Illinois 60074, US  
Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

**H04B 7/06 → (51) H04B 7/04**

(51) **H04B 7/14** (11) **2 158 695 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08778770.1 (22) 11.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004112 11.07.2008

(87) WO 2009/011526 2009/04 22.01.2009

(30) 13.07.2007 US 949817 P

14.02.2008 US 28622

- (54) • DATENKOMMUNIKATION IN EINEM KOOPERATIVEN KOMMUNIKATIONSNETZ
- DATA COMMUNICATION IN A COOPERATIVE COMMUNICATION NETWORK
- COMMUNICATION DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION COOPÉRATIF

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YI, Byung Kwan, San Diego, CA 92130, US  
KIM, Sang Gook, San Diego, CA 92128, US  
LEE, Ki Dong, San Diego, CA 92128, US

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

(51) **H04B 7/15** (11) **2 158 696 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08753621.5 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002826 21.05.2008

(87) WO 2008/143456 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 KR 20070049186

- (54) • MIT EINEM DÄMPFER AUSGESTATTETER VERSTÄRKER UND VERFAHREN ZUR VARIABLEN DÄMPFUNG IN DEM VERSTÄRKER SOWIE SYSTEM ZU DESSEN FERNSTEUERUNG
- REPEATER EQUIPPED WITH ATTENUATOR AND VARIABLE ATTENUATION METHOD IN THE REPEATER, AND SYSTEM FOR REMOTELY MANAGING THE SAME
- RÉPÉTEUR ÉQUIPÉ D'UN ATTÉNUATEUR ET PROCÉDÉ D'ATTÉNUATION VARIABLE DU RÉPÉTEUR, ET SYSTÈME DE GESTION À DISTANCE DU RÉPÉTEUR

(71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Sungnam-shi, Gyeonggi-do 463-010, KR

(72) JIN, Yang-Kyu, Namyangjoo-shi Gyeonggi-do 472-730, KR  
KIM, Jae-Kon, Seoul 138-240, KR

(74) CHOI, Yong-Won, Seoul 137-030, KR  
Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**H04B 7/15 → (51) H04B 7/26**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 158 697 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08759710.0 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056079 16.05.2008

(87) WO 2008/142032 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 GB 0709592

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL UND ÜBERTRAGUNG VARIABLER DATENÜBERTRAGUNGSBLÖCKE

- *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING AND TRANSMITTING VARIABLE FRAME FORMATS*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉLECTION ET DE TRANSMISSION DE FORMATS DE TRAMES VARIABLES*
- (71) Plextek Limited, London Road, Great Chesterford, Essex CB10 1NY, GB
- (72) JACKSON, Timothy, Great Chesterford Essex CB10 1NY, GB
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 698 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766279.7 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003317 13.06.2008  
(87) WO 2008/153343 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 KR 20070058862
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES LEERLAUFMODUS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING AN IDLE MODE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN MODE DE REPOS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) LIM, Ae-Ri, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
KIM, Young-Hak, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 699 A2\***  
**H04B 7/15**  
(25) En (26) En  
(21) 08766332.4 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003370 16.06.2008  
(87) WO 2008/153365 2008/51 18.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 15.06.2007 KR 20070058985
- (54) • *ABWÄRTSSTRECKENEMPfangSANZEIGEVERFAHREN IN PAKETBASIERTEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *DOWNLINK RECEPTION INDICATION METHOD IN PACKET BASED MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ D'INDICATION DE RÉCEPTION EN LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE PAR PAQUETS*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) KIM, Jae-Heung, Daejeon 305-728, KR  
LEE, Kyoung-Seok, Daejeon 305-509, KR  
KIM, Jung-Im, Daejeon 302-280, KR  
RYU, Byung-Han, Daejeon 305-755, KR  
BANG, Seung-Chan, Daejeon 302-280, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 700 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766415.7 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003454 18.06.2008  
(87) WO 2008/156300 2008/52 24.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 18.06.2007 US 944785 P  
20.06.2007 US 945340 P  
13.06.2008 KR 20080055960
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER STEUERUNG VON FUNKQUELLEN UND DER ÜBERTRAGUNG VON STATUSBERICHTEN IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE EMPFÄNGER FÜR MOBILES TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR ENHANCING OF CONTROLLING RADIO RESOURCES AND TRANSMITTING STATUS REPORT IN MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND RECEIVER OF MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE MIEUX GÉRER DES RESSOURCES RADIO ET D'ÉMETTRE UN RAPPORT DE SITUATION AU SEIN D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE; ET RÉCEPTEUR DE SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Young-Dae, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR  
CHUN, Sung-Duck, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR  
PARK, Sung-Jun, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR  
YI, Seung-June, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 701 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766494.2 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003535 20.06.2008  
(87) WO 2008/156338 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 KR 20070060482
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES UPLINK-STEUERKANALS IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING UPLINK CONTROL CHANNEL IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'UN CANAL DE SIGNALISATION EN LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) KWON, Hwan-Joon c/o Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
CHO, Joon-Young c/o Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
HAN, Jin-Kyu c/o Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
LEE, Ju-Ho c/o Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 702 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766495.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003536 20.06.2008  
(87) WO 2008/156339 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 KR 20070060810  
30.08.2007 KR 20070087644
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DISKONTINUIERLICHEN EMPFANG IN EINEM MOBIL-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISCONTINUOUS RECEPTION IN MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DES APPLICATIONS DE RÉCEPTION DISCONTINUE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Soeng-Hun c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
VAN LIESHOUT, Gert Jan c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
LEE, Ju-Ho c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
HEO, Youn-Hyoung c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 158 703 A1\***  
**H04Q 7/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08770637.0 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066478 11.06.2008  
(87) WO 2008/157147 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 820160
- (54) • *KOOPERATIVER MEHRFACHZUGANG BEI DRAHTLOSEN NETZWERKEN*  
• *COOPERATIVE MULTIPLE ACCESS IN WIRELESS NETWORKS*  
• *ACCÈS MULTIPLE COOPÉRATIF DANS DES RÉSEaux SANS FIL*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) COX, Timothy, Palo Alto, California 94303, US  
KHOSHNEVIS, Ahmad, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London, Greater London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 158 704 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08772569.3 (22) 29.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS



- (86) US 2008/009156 29.07.2008
- (87) WO 2009/070187 2009/23 04.06.2009
- (30) 29.11.2007 US 998440
- (54) • *MESSUNGEN VON FASERABSCHNITT-VERLUST UND -VERTEILUNG*  
• *FIBER SPAN LOSS AND DISPERSION MEASUREMENTS*  
• *MESURES DE DISPERSION ET DE PERTE DANS UN TRONÇON DE FIBRE*
- (71) Tellabs Operations, Inc., 1415 West Diehl Road MS 16, Naperville, IL 60563, US
- (72) BODUCH, Mark, E., Geneva IL 60134, US
- PAPAKOS, Kimon, Chicago IL 60607, US
- LARIKOVA, Julia, Y., Naperville IL 60564, US
- (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**H04B 10/10** → (51) **G01S 1/68**

**H04B 10/10** → (51) **G06F 1/32**

- (51) **H04B 15/00** (11) **2 158 705 A1\***  
**H04L 27/26** **H04N 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07788744.6 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FI 2007/050359 15.06.2007
- (87) WO 2008/152181 2008/51 18.12.2008
- (54) • *BEHANDLUNG VON DURCH BREITBAND-RAUSCHEN VERURSACHTEN VERZER-RUNGEN*  
• *COPING WITH DISTORTION CAUSED BY WIDEBAND NOISE*  
• *GESTION D'UNE DISTORSION PROVO-QUÉE PAR UN BRUIT DE LARGE BANDE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RINNE, Jukka, FI-33750 Tampere, FI
- HAZMI, Ali, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04H 20/34** (11) **2 158 706 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08750987.3 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001254 20.05.2008
- (87) WO 2008/142530 2008/48 27.11.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 22.05.2007 IT MI20071025
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN AUSSTRAHLEN EINES ANALOG- UND DIGITALSIGNALS*  
• *APPARATUS FOR THE SIMULTANEOUS BROADCAST OF AN ANALOG AND DIGI-TAL SIGNAL*  
• *APPAREIL POUR LA DIFFUSION SIMUL-TANÉE D'UN SIGNAL ANALOGIQUE ET NUMÉRIQUE*
- (71) RO.VE.R. Laboratories S.P.A., Via Parini, 2 25019 Sirmione (BS), IT
- (72) VISENTIN, Sergio, I-25015 Desenzano del Garda (BS), IT
- (74) Camolese, Marco, Metroconsult S.r.L. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

- (51) **H04H 20/67** (11) **2 158 707 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08828358.5 (22) 16.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003567 16.06.2008
- (87) WO 2009/027851 2009/10 05.03.2009
- (88) 18.06.2009
- (30) 15.06.2007 US 929182 P
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR VER-SORGUNG MEHRERER MONOFREQUENZ-NETZE MIT MEHREREN INHALTEN*  
• *COMMUNICATIONS SYSTEM TO FEED MULTIPLE SINGLE FREQUENCY NET-WORKS WITH MULTIPLE CONTENT*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION PER-METTANT D'ALIMENTER DE MULTIPLES RÉSEAUX À FRÉQUENCE UNIQUE EN CONTENUS MULTIPLES*
- (71) Bargauan, Michele, Via Di Vittorio 38, 20016 Novate Milanese, IT
- (72) Bargauan, Michele, 20016 Novate Milanese, IT
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

**H04H 60/33** → (51) **A61B 3/113**

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 158 708 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08795867.4 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064600 22.05.2008
- (87) WO 2008/144774 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 US 753312
- (54) • *DYNAMISCHER LASTENAUSGLEICH ZUR SCHICHT-2-VERKNÜPFUNGSAGGREGA-TION*  
• *DYNAMIC LOAD BALANCING FOR LAYER-2 LINK AGGREGATION*  
• *EQUILIBRAGE DE CHARGE DYNAMIQUE POUR AGRÉGATION DE LIAISON DE LA COUCHE 2*
- (71) Harris Stratex Networks Operating Corpora-tion, 637 Davis Drive, Morrisville, NC 27560, US
- (72) LICARDIE, Sergio, Cupertino, CA 95014, US
- ZENG, Chaoming, Milpitas, CA 95035, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04J 3/06** → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 158 709 A1\***  
**H04J 3/06** **H04B 7/00**  
**H04K 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08770002.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065589 02.06.2008
- (87) WO 2008/151169 2008/50 11.12.2008
- (30) 01.06.2007 US 941528 P
- 26.06.2007 US 946283 P
- 30.05.2008 US 129932
- (54) • *SCHUTZZWISCHENTRÄGERPOSITIONIE-RUNG IN EINEM OFDM-SYMBOL ZUR SYNCHRONISIERUNG*  
• *GUARD SUBCARRIER PLACEMENT IN AN OFDM SYMBOL USED FOR SYNCHRONI-ZATION*  
• *MISE EN PLACE DE SOUS-PORTEUSES DE GARDE DANS UN SYMBOLE OFDM UTI-LISÉ POUR LA SYNCHRONISATION*

- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) PANDE, Tarkesh, Dallas, TX 75206, US
- ONGGOSANUSI, Eko, N., Allen, TX 75013, US
- DABAK, Anand, G., Plano, TX 75025, US
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton Business Park Northampton NN4 7YL, GB

**H04J 13/04** → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 158 710 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08726942.9 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003557 17.03.2008
- (87) WO 2008/118307 2008/40 02.10.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 22.03.2007 US 726803
- (54) • *PERIODISCH GEFILTERTE BREITBAND-LICHTQUELLE*  
• *PERIODICALLY FILTERED BROADBAND LIGHT SOURCE*  
• *SOURCE DE LUMIÈRE À LARGE BANDE PÉRIODIQUEMENT FILTRÉE*
- (71) Novera Optics, Inc., 2620 Augustine Drive Suite 101, Santa Clara, CA 95054-2903, US
- (72) SORIN, Wayne, V., Mountain View, CA 94040, US
- RHY, Hee-Yeal, Daejeon City 305-759, KR
- SEDIC, Pavle, Santa Clara, CA 95050, US
- (74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H04J 15/00** → (51) **H04B 1/707**

**H04K 1/10** → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04K 3/00** (11) **2 158 711 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08767833.0 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006473 20.05.2008
- (87) WO 2008/147506 2008/49 04.12.2008
- (30) 22.05.2007 US 931220 P
- (54) • *GLEICHFREQUENZVERSTÄRKER MIT AGC-STABILITÄTSBESTIMMUNG*  
• *ON FREQUENCY REPEATER WITH AGC STABILITY DETERMINATION*  
• *RÉPÉTEUR SUR LA MÊME FRÉQUENCE AVEC UNE DÉTERMINATION DE STABI-LITÉ AGC*
- (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) MASLENNIKOV, Nikolai, Huntington Beach, CA 92646, US
- RABINOVICH, Alexander, Cypress, CA 90630, US
- ARBAB, Ezmarai, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Rosenquist, Per Olof, et al, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 158 712 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08770763.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066625 12.06.2008
- (87) WO 2008/157192 2008/52 24.12.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 15.06.2007 US 763624
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PAKETÜBERTRAGUNG MIT CRC UND PAKETEN MIT GLEICHER LÄNGE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PACKET TRANSMISSION USING CRC AND EQUAL LENGTH PACKETS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉUTILISER DES BITS D'ATTRIBUTION DE CONTRÔLE DE DONNÉES DE PAQUET POUR DES INDICATIONS D'ALLOCATION DE RESSOURCE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) MCBEATH, Sean M., Keller, Texas 76248, US  
BI, Hao, Lake Zurich, Illinois 60047, US  
REED, John D., Arlington, Texas 76012, US  
SMITH, Jack A., Valley View, Texas 76272, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 158 713 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08802930.1 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057710 18.06.2008
- (87) WO 2008/155358 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 944770 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN INTERPRETATION EINER TRANSPORTBLOCKGRÖSSE*
- *METHOD FOR DYNAMIC INTERPRETATION OF TRANSPORT BLOCK SIZE*
- *PROCÉDÉ POUR UNE INTERPRÉTATION DYNAMIQUE DE TAILLE DE BLOC DE TRANSPORT*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK  
MALKAMÄKI, Esa, FI-02130 Espoo, FI

**H04L 1/06** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 158 714 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807138.6 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002477 02.05.2008
- (87) WO 2008/152522 2008/51 18.12.2008
- (88) 23.07.2009
- (30) 04.05.2007 US 924223 P
- (54) • *AGGREGIERTER HARQ-BERICHT*
- *AGGREGATED HARQ REPORT*
- *RAPPORT HARQ AGRÉGÉ*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) BOARIU, Adrian, Irving, TX 75038, US  
MAHESHWARI, Shashikant, Irving, Texas 75063, US  
SAIFULLAH, Yousuf, Flower Mound, Texas 75028, US

**H04L 5/00** → (51) **H04L 5/02**

- (51) **H04L 5/02** (11) **2 158 715 A2\***  
**H04L 5/00** **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08755493.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063651 15.05.2008
- (87) WO 2008/144363 2008/48 27.11.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 18.05.2007 US 938995 P
- 08.05.2008 US 117585
- (54) • *PILOTSTRUKTUREN FÜR ACK UND CQI IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *PILOT STRUCTURES FOR ACK AND CQI IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *STRUCTURES D'ONDES PILOTES POUR ACK ET CQI DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) XU, Hao, San Diego, California 92121, US  
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US  
WANG, Rachel, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 158 716 A2\***  
**H04L 9/32**

- (25) En (26) En
- (21) 08769575.5 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064441 22.05.2008
- (87) WO 2008/147827 2008/49 04.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 24.05.2007 US 753403
- (54) • *BINDUNG VON INHALTSLIZENZEN AN TRAGBARE SPEICHERGERÄTE*
- *BINDING CONTENT LICENSES TO PORTABLE STORAGE DEVICES*
- *LIAISON DE LICENCES DE CONTENU À DES DISPOSITIFS DE STOCKAGE PORTABLES*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) DUBHASHI, Kedarnath A., Redmond, Washington 98052-6399, US  
ALKOVE, James, M., Redmond, Washington 98052-6399, US  
SCHNELL, Patrik, Redmond, Washington 98052-6399, US  
GRIGOROVITCH, Alexandre, V., Redmond, Washington 98052-6399, US  
MANGALORE, Vikram, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 158 717 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 08827860.1 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065216 30.05.2008
- (87) WO 2009/025905 2009/09 26.02.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 31.05.2007 US 756088
- (54) • *FERNAUTHENTIFIZIERUNGS- UND TRANSAKTIONSSIGNATUREN*

- *REMOTE AUTHENTICATION AND TRANSACTION SIGNATURES*
- *SIGNATURES DE TRANSACTION ET AUTHENTIFICATION À DISTANCE*
- (71) Vasco Data Security International GMBH, World-Wide Business Center Balsberg 8058 Zurich-flughafen, CH
- (84) AT BE BG CY CZ DE DK EE FI FR GR HR HU IE IS IT
- (72) COULIER, Frank, B-1850 Grimbergen, BE  
HOORNAERT, Frank, B-1780 Wemmel, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**H04L 9/08** → (51) **H04L 9/32**

**H04L 9/10** → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 9/18** (11) **2 158 718 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755715.3 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063913 16.05.2008
- (87) WO 2008/144524 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 US 938994 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DEFINIEREN VON PROGRAMMIERBAREN VERARBEITUNGSSCHRITTEN, DIE BEIM SCHUTZ DER DATEN ANGEWANDT WERDEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DEFINING PROGRAMMABLE PROCESSING STEPS APPLIED WHEN PROTECTING THE DATA*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉFINIR DES ÉTAPES DE TRAITEMENT PROGRAMMABLES APPLIQUÉES LORS DE LA PROTECTION DES DONNÉES*

- (71) Verimatrix, Inc., 6825 Flanders Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KULAKOWSKI, Robert T., San Diego, CA 92121, US  
MAUTNER, Craig, San Diego, CA 92121, US  
FAHY, James B., San Diego, CA 92121, US  
BRONTE, Jeffery, San Diego, CA 92121, US  
HUTCHINS, Greg, San Diego, CA 92121, US
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 9/30** (11) **2 158 719 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 08751112.7 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051634 28.04.2008
- (87) WO 2008/152532 2008/51 18.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 11.06.2007 EP 07109971

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES ÖFFENTLICHEN SCHLÜSSELS FÜR EINE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
- *METHOD OF GENERATING A PUBLIC KEY FOR AN ELECTRONIC DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UNE CLÉ PUBLIQUE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NEUMANN, Heike, 5656 AE Eindhoven, NL  
HUBMER, Paul, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 9/30** (11) **2 158 720 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826834.7 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) FR 2008/000871 20.06.2008  
(87) WO 2009/016272 2009/06 05.02.2009  
(30) 22.06.2007 FR 0704518  
(54) • AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN MIT HILFE DER DEKODIERUNG EINES FEHLERKORREKTURCODES AUF BASIS EINER ÖFFENTLICHEN MATRIX  
• METHOD OF AUTHENTICATION USING A DECODING OF AN ERROR CORRECTING CODE ON THE BASIS OF A PUBLIC MATRIX  
• PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION UTILISANT UN DÉCODAGE DE CODE CORRECTEUR D'ERREURS À PARTIR D'UNE MATRICE PUBLIQUE

(71) Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
(72) GABORIT, Philippe, F-87000 Limoges, FR  
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H04L 9/30** → (51) **A47G 29/12**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 158 721 A2\***  
**H04L 9/08** **H04L 9/10**  
**G06K 7/00** **G07F 7/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805828.4 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) FR 2008/050883 22.05.2008  
(87) WO 2008/145942 2008/49 04.12.2008  
(88) 12.02.2009  
(30) 24.05.2007 FR 0755232  
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN EINES VERSUCHS, EINEN ORIGINALGEHÄUSETEIL EINES ELEKTRONISCHEN SYSTEMS MIT EINEM ERSATZGEHÄUSETEIL ZU ERSETZEN  
• METHOD AND DEVICE FOR DETECTING AN ATTEMPT TO SUBSTITUTE AN ORIGINAL CASING PORTION OF AN ELECTRONIC SYSTEM WITH A REPLACEMENT CASING PORTION  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE TENTATIVE DE SUBSTITUTION D'UNE PORTION DE BOITIER D'ORIGINE D'UN SYSTÈME ELECTRONIQUE PAR UNE PORTION DE BOITIER DE REMPLACEMENT

(71) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR  
(72) COUSSIEU, Alain, F-75015 Paris, FR  
ECK, Alain, F-75015 Paris, FR  
(74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **2 158 722 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770562.0 (22) 10.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) US 2008/066395 10.06.2008  
(87) WO 2008/157126 2008/52 24.12.2008  
(88) 05.03.2009  
(30) 15.06.2007 US 763978  
(54) • PROGRAMMIERUNG EINER MOBILSTATION AM EINSATZORT MIT TEILNEHMENDER IDENTIFIZIERUNG UND ZUGEHÖRIGEN INFORMATIONEN  
• FIELD PROGRAMING OF A MOBILE STATION WITH SUBSCRIBER IDENTIFICATION AND RELATED INFORMATION  
• PROGRAMMATION PAR L'UTILISATEUR D'UNE STATION MOBILE AVEC UNE IDENTIFICATION D'ABONNÉ ET DES INFORMATIONS ASSOCIÉES

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) TAAGHOL, Pouya, San Jose, CA 95138, US  
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/00**

**H04L 9/32** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 12/10** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/16** (11) **2 158 723 A1\***  
**G06F 17/00** **G06F 3/048**  
**H04Q 7/22** **G06Q 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08748301.2 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) CA 2008/000903 12.05.2008  
(87) WO 2008/141424 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 US 924503 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INHALTSNAVIGATION  
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTENT NAVIGATION  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION DE CONTENU  
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
Fat Free Mobile Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) MALLICK, Martyn, Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA  
KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA  
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**H04L 12/16** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 12/18** → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04L 12/22** (11) **2 158 724 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756076.9 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) US 2008/064407 21.05.2008  
(87) WO 2008/150711 2008/50 11.12.2008  
(30) 31.05.2007 US 756310  
(54) • KONFIGURIEREN VON SICHERHEITSMEECHANISMEN UNTER VERWENDUNG EINES VERTRAUENSSYSTEMS  
• CONFIGURING SECURITY MECHANISMS UTILIZING A TRUST SYSTEM

• CONFIGURATION DE MÉCANISMES DE SÉCURITÉ UTILISANT UN SYSTÈME DE CONFIANCE  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) GARG, Neeraj, Redmond, Washington 98052-6399, US  
BREWER, Jason, Redmond, Washington 98052-6399, US  
PANASYUK, Anatoliy, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 158 725 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08753381.6 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) KR 2008/002585 08.05.2008  
(87) WO 2008/140212 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 KR 20070047354  
20.03.2008 KR 20080025664  
(54) • SYSTEM AUF DER BASIS EINES ALLGEGENWÄRTIGEN SENSORNETZWERKS UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN VERWALTEN VON NAHRUNGSMITTELHYGIENE  
• UBIQUITOUS SENSOR NETWORK-BASED SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY MANAGING FOOD SANITATION  
• SYSTÈME BASÉ SUR UN RÉSEAU DE CAPTEURS UBIQUITAIRES ET PROCÉDÉ DE GESTION AUTOMATIQUE DE L'HYGIÈNE DES ALIMENTS  
(71) Firsttech Corporation, 1315 R&DB Center Taegu University 15 Naeri-ri Jillyang-eup Gyeongsang-si, Gyeongsangbuk-do 712-714, KR  
(72) PARK, Jae Ill, Daegu 700-240, KR  
KIM, Jung Gyu, Daegu 706-170, KR  
SON, Byung Rak, Gyeongsang-si Gyeong-sangbuk-do 712-230, KR  
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 158 726 A2\***  
**H04L 12/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08795932.6 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) US 2008/067451 19.06.2008  
(87) WO 2008/157668 2008/52 24.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 21.06.2007 US 766187  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES PHYSISCHEN ORTS VON GERÄTEN  
• METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING PHYSICAL LOCATION OF EQUIPMENT  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER L'EMPLACEMENT PHYSIQUE D'UN ÉQUIPEMENT  
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US  
(72) IVES, Edward, Exeter, RI 02822, US  
BERARD, Stephen, Seattle, WA 98112, US  
LEHMANN, Gert, DK-7100 Vejle, DK  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB



**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 158 727 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08775768.8 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002155 23.06.2008

(87) WO 2009/001067 2009/01 31.12.2008

(88) 19.02.2009

(30) 23.06.2007 GB 0712199

(54) • **NETZWERKINTEGRIERTE PRÜFVORRICHTUNG**

• **NETWORK IN-LINE TESTER**

• **TESTEUR EN LIGNE DE RESEAU**

(71) Calnex Solutions Ltd, Springfield Linlithgow,  
West Lothian EH49 7NX, GB

(72) COOK, Thomas, Linlithgow West Lothian  
EH49 7NX, GB

CRONSHAW, Peter, Linlithgow West Lothian  
EH49 7NX, GB

(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk  
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2  
7JS, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 158 728 A2\***  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 08779281.8 (22) 28.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050480 28.04.2008

(87) WO 2008/143579 2008/48 27.11.2008

(88) 22.01.2009

(30) 21.05.2007 US 939245 P

18.04.2008 US 105610

(54) • **DATENGESTEUERTES VERBINDUNGSFEHLERMANAGEMENT (DDCFM) IN CFM-WARTUNGSPUNKTEN**

• **DATA DRIVEN CONNECTION FAULT MANAGEMENT (DDCFM) IN CFM MAINTENANCE POINTS**

• **GESTION DE DÉFAUT DE CONNEXION GUIDÉE PAR DES DONNÉES (DDCFM) DANS DES POINTS DE MAINTENANCE DE DÉFAUT DE CONNEXION (CFM)**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) SALTSIDIS, Panagiotis, S-118 29 Stock-  
holm, SE

(74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB  
Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 158 729 A2\***  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 08760981.4 (22) 13.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057449 13.06.2008

(87) WO 2008/152125 2008/51 18.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 15.06.2007 US 812259

(54) • **HANDOVER-TRIGGER FÜR EINE SCHNITTSTELLE ZWISCHEN ZUGANGS-GATEWAYS**

• **HANDOVER TRIGGER FOR AN INTER-ACCESS-GATEWAY INTERFACE**

• **DÉCLENCHEUR DE TRANSFERT POUR INTERFACE ENTRE PASSERELLES D'ACCÈS**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,  
02610 Espoo, FI

(72) KOODLI, Rajeev, Sunnyvale, CA 94086, US  
PATIL, Basavaraj, Coppell, TX 75019, US

(51) **H04L 12/28** (11) **2 158 730 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08763258.4 (22) 09.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052264 09.06.2008

(87) WO 2008/152567 2008/51 18.12.2008

(30) 13.06.2007 EP 07301106

(54) • **SYNCHRONISATIONSprotokoll**

• **SYNCHRONIZATION PROTOCOL**

• **PROTOCOLE DE SYNCHRONISATION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DENTENEER, Theodorus, J. J., NL-5656AE  
Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellect-  
ual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 158 731 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08765992.6 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003030 30.05.2008

(87) WO 2008/147130 2008/49 04.12.2008

(88) 22.01.2009

(30) 01.06.2007 KR 20070054034

14.03.2008 KR 20080023584

(54) • **ABTASTVERFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN LAN, DIESES UNTERSTÜTZENDE STATION UND RAHMENFORMAT DAFÜR**

• **SCANNING PROCEDURE IN WIRELESS LAN, STATION SUPPORTING THE SAME, AND FRAME FORMAT THEREFOR**

• **PROCÉDÉ DE BALAYAGE UTILISÉ DANS UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL, STATION SUPPORTANT LEDIT PROCÉDÉ ET FORMAT DE TRAME ASSOCIÉ**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) SEOK, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-749, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/46** (11) **2 158 732 A1\***  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 07748084.6 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000419 27.04.2007

(87) WO 2008/133555 2008/45 06.11.2008

(54) • **UNIVERSELLE PLUG-AND-PLAY-ERWEITERUNGSVORRICHTUNG**

• **UNIVERSAL PLUG AND PLAY EXTENDER**

• **RALLONGE PRÊTE À L'EMPLOI UNIVERSELLE**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) JOHANSSON, Ola, S-415 03 Göteborg, SE

LUND, Hans-Åke, S-445 34 Bohus, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-  
borg, SE

**H04L 12/46** → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 158 733 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756565.1 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065402 30.05.2008

(87) WO 2008/151069 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 US 940873 P

29.05.2008 US 128972

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON SCHEDULING-INFORMATIONEN FÜR BROADCAST- UND MULTICASTDIENSTE IN EINEM ZELLULAREM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR SENDING SCHEDULING INFORMATION FOR BROADCAST AND MULTICAST SERVICES IN A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À ENVOYER DES INFORMATIONS D'ORDONNANCEMENT POUR DES SERVICES DE DIFFUSION ET DE MULTIDIFFUSION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION CELLULAIRE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) TENNY, Nathan Edward, San Diego, Califor-  
nia 92121, US

MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-  
fornia 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost  
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679  
München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 158 734 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08771127.1 (22) 14.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067041 14.06.2008

(87) WO 2008/157447 2008/52 24.12.2008

(30) 15.06.2007 US 944464 P

12.06.2008 US 137866

(54) • **ABBRUCH EINER DRAHTLOSEN PAKET-KOMMUNIKATION**

• **ABORTING A PACKETIZED WIRELESS COMMUNICATION**

• **ABANDON D'UNE COMMUNICATION SANS FIL EN PAQUET**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) CHAPONNIERE, Etienne, F., San Diego,  
California 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 158 735 A1\***  
**H04L 29/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806017.3 (22) 18.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051082 18.06.2008



- (87) WO 2009/007563 2009/03 15.01.2009
- (30) 22.06.2007 FR 0755945
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN QUELL- UND ZIELKNOTENS, DIE ZU EINEM FAHRZEUGNETZWERK GEHÖREN*
- *METHOD OF COMMUNICATION BETWEEN A SOURCE NODE AND A DESTINATION NODE, THE NODES BELONGING TO A VEHICULAR NETWORK*
- *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ENTRE UN NOEUD SOURCE ET UN NOEUD DESTINATAIRE, LES NOEUDS APPARTENANT A UN RÉSEAU VÉHICULAIRE*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) TCHEPANDA, Christian, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- MOUSTAFA, Hassnaa, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Lecomte, Isabelle, France Telecom PIV / Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, F-92794 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 158 736 A1\***  
**H04L 27/26** **H04L 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08750681.2 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001758 22.05.2008
- (87) WO 2008/142419 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 GB 0709899
- (54) • *OFDM-MIMO-HOCHFREQUENZÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *OFDM-MIMO RADIO FREQUENCY TRANSMISSION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE TRANSMISSION RADIO-FRÉQUENCE OFDM-MIMO*
- (71) British Broadcasting Corporation, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
- (72) HAFENDEN, Oliver, Paul, London SW17 0TN, GB
- NOKES, Christopher, Ryan, Betchworth RH3 7EH, GB
- STOTT, Jonathan, Highton, Horley Surrey RH6 9AR, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 158 737 A1\***  
**H04B 1/713**
- (25) En (26) En
- (21) 07861149.8 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051054 20.12.2007
- (87) WO 2009/008793 2009/03 15.01.2009
- (30) 08.06.2007 US 760659
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPLEXITÄTSVERMINDERUNG BEI DER DETEKTION VON VERZÖGERUNG UND DOPPLERVERSCHOBENEN SIGNATURSEQUENZEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR COMPLEXITY REDUCTION IN DETECTION OF DELAY AND DOPPLER SHIFTED SIGNATURE SEQUENCES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉDUIRE LA COMPLEXITÉ DANS LA DÉTECTION DE SÉQUENCES DE SIGNATURE À RETARD ET À DÉCALAGE DOPPLER*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GUEY, Jiann-Ching, Cary, NC 27519, US

- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 158 738 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08760616.6 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057041 05.06.2008
- (87) WO 2008/155238 2008/52 24.12.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 21.06.2007 US 945399 P
- 20.12.2007 US 961603
- (54) • *SIMULTANE ZELLENGRUPPE UND VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG ZYKLISCHER PRÄFIXE*
- *SIMULTANEOUS CELL GROUP AND CYCLIC PREFIX DETECTION METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE DÉTECTION SIMULTANÉE DE GROUPE DE CELLULES ET DE PRÉFIXE CYCLIQUE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
- WILHELMSSON, Leif, S-240 10 Dalby, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

**H04L 27/26** → (51) **H04B 15/00**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 5/02**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 739 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08755174.3 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063062 08.05.2008
- (87) WO 2008/150631 2008/50 11.12.2008
- (88) 30.07.2009
- (30) 31.05.2007 US 755901
- (54) • *INHALTSGESTEUERTE PAKETSIGNALISIERUNG IN EINEM NETZWERK*
- *PACKET SIGNALING CONTENT CONTROL ON A NETWORK*
- *COMMANDE DE CONTENU DE SIGNALLEMENT DE PAQUET SUR UN RÉSEAU*
- (71) Sonus Networks, Inc., 7 Technology Park Drive, Westford, MA 01886, US
- (72) ALVES, David, John, Sudbury, MA 01776, US
- HART, Justin, Scott, Wiltshire SN1 3LY, GB
- NIMMAGADDA, Gautham, Bolyston, MA 01505, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 740 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08756006.6 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064300 21.05.2008
- (87) WO 2008/147791 2008/49 04.12.2008
- (30) 22.05.2007 US 805308

- (54) • *VERARBEITUNG VON PAKETSTRÖMEN*
- *PROCESSING PACKET FLOWS*
- *TRAITEMENT DE FLUX DE PAQUETS*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) FOSCHIANO, Marco, I-10064 Pinerolo, Torino, IT
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 741 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08756410.0 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065032 29.05.2008
- (87) WO 2008/154162 2008/51 18.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 758729
- (54) • *GROSSFLÄCHIGES PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *PEER-TO-PEER WIDE AREA COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU ÉTENDU PAIR À PAIR*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) HIBEN, Bradley, M., Glen Ellyn, IL 60137, US
- LOGALBO, Bob, D., Rolling Meadows, IL 60008, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 742 A2\***  
**H04M 3/42**
- (25) En (26) En
- (21) 08762891.3 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001565 16.06.2008
- (87) WO 2008/155621 2008/52 24.12.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 18.06.2007 US 944581 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG VON ZENTRALISIERTEN IMS-DIENSTEN*
- *A SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCING IMS CENTRALIZED SERVICES*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER DES SERVICES CENTRALISÉS IMS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
- WANG, Jian, Beijing 100102, CN
- NAKADA, Kazuhiko, Tokyo 162-0816, JP
- HEIDERMARK, Alf, S-133 43 Saltsjöbaden, SE
- (74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 743 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08779613.2 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005807 05.05.2008
- (87) WO 2008/153638 2008/51 18.12.2008
- (30) 08.06.2007 US 760686

- (54) • *VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN EINER HOST-VORRICHTUNG UND EINER INTERMITTIEREND ANGESCHLOSSENEN MOBILEN VORRICHTUNG*
  - *TECHNIQUES FOR COMMUNICATING DATA BETWEEN A HOST DEVICE AND AN INTERMITTENTLY CONNECTED MOBILE DEVICE*
  - *TECHNIQUE DE COMMUNICATION DE DONNÉES ENTRE UN DISPOSITIF HÔTE ET UN DISPOSITIF MOBILE CONNECTÉ PAR INTERMITTENCE*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) GALLOWAY, Curtis, C., Santa Cruz, CA 95062, US
- GIES, Sean, M., San Francisco, CA 94133, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 744 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08825975.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065399 30.05.2008
- (87) WO 2009/002656 2009/01 31.12.2008
- (88) 09.07.2009
- (30) 30.05.2007 US 940966 P 29.05.2008 US 128903
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATIONSWEITERLEITUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATION HANDOFF*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT DE COMMUNICATION*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
- ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92121, US
- WANG, Jun, San Diego, California 92121, US
- AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 158 745 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07729765.3 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055364 31.05.2007
- (87) WO 2008/145193 2008/49 04.12.2008
- (54) • *VERFAHREN, GATEWAY UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES PUSH-TO-X-DIENSTES FÜR EINEN BENUTZER EINES DATENENDGERÄTS*- *METHOD, GATEWAY AND SYSTEM FOR PROVIDING A PUSH-TO-X SERVICE TO A USER OF A DATA TERMINAL*
- *PROCÉDÉ, PASSERELLE, ET SYSTÈME, POUR FOURNIR UN SERVICE DE PUSH TO X (ÉCHANGE INSTANTANÉ D'IMAGES, DE VIDÉO, ETC.) À UN UTILISATEUR D'UN TERMINAL DE DONNÉES*

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) ROSSOTTO, Mauro, I-10148 Torino, IT

SPELTA, Stefano, I-10148 Torino, IT

- PERRUCCI, Alessandro, I-10148 Torino, IT
- CENA, Piero, I-10148 Torino, IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**H04L 29/06** → (51) **G05B 19/4065**

**H04L 29/06** → (51) **G06F 21/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 158 746 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08832751.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065277 30.05.2008
- (87) WO 2009/038827 2009/13 26.03.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 15.06.2007 US 944253 P 27.06.2007 US 768971
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON PROGRAMMEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*- *METHOD FOR DISTRIBUTING PROGRAMS OVER A COMMUNICATION NETWORK*
- *PROCÉDÉ POUR DISTRIBUER DES PROGRAMMES SUR UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) VASA, Yojak, Morrisville North Carolina 27560, US

CAMP, William, Chapel Hill North Carolina 27514, US

LIU, Charles, Chapel Hill North Carolina 27514, US

SAMMARCO, Anthony, Raleigh North Carolina 27603, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 158 747 A1\***

- H04N 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07794108.6 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000719 09.08.2007
- (87) WO 2008/156390 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 US 929289 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR VERBESSERTE MEDIENSITZUNGSVERWALTUNG*- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR IMPROVED MEDIA SESSION MANAGEMENT*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR UNE GESTION DE SESSION MULTIMÉDIA AMÉLIORÉE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) EINARSSON, Torbjörn, S-112 40 Stockholm, SE

PRIDDLE, Clinton, SE-194 71 Upplands Väsby, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 158 748 A1\***

**H04L 29/12**

- (25) En (26) En
- (21) 08770833.5 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/066702 12.06.2008
- (87) WO 2008/157229 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 US 944393 P 30.05.2008 US 130053

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER ALTERNATIVEN KONTAKTINFORMATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*- *METHODS AND APPARATUS FOR SUPPLYING ALTERNATIVE CONTACT INFORMATION IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DE CONTACT ALTERNATIVES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) CAMP, William, Chapel Hill, North Carolina 27514, US

BLOEBAUM, Leland Scott, Cary, North Carolina 27519, US

VASA, Yojak, Morrisville, North Carolina 27560, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 158 749 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08762303.9 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001962 06.06.2008
- (87) WO 2008/149116 2008/50 11.12.2008
- (88) 26.11.2009
- (30) 06.06.2007 GB 0710875

- (54) • *EFFIZIENTES VERWALTEN VON UNBEFUGTEN REGISTRATIONSANFORDERUNGEN IN EINER FEMTOZELLEN-BASISSTATION*- *EFFICIENTLY MANAGING UNAUTHORIZED REGISTRATION REQUESTS AT A FEMTOCELL BASESTATION*
- *STATION DE BASE CELLULAIRE*

(71) Ubiquisys Limited, The Stella Building Windmill Hill Business Park Whitehall Way, Swindon SN5 6NX, GB

(72) JOHNSTONE, Justin, Swindon SN5 6NX, GB

GUISTINA, Andrea, 19-20129 Milan, IT

KEEVILL, Peter, Bath BA2 3NQ, GB

BYRNE, Richard, Berkshire RG18 9HX, GB

(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 158 750 A1\***

- H04M 1/247** **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08752838.6 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058984 09.05.2008
- (87) WO 2008/143148 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 JP 2007131572
- (54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*- *COMMUNICATION TERMINAL*



• *TERMINAL DE COMMUNICATION*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) TANABE, Akihiro, Tokyo 146-8501, JP  
(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

**H04M 1/18** → (51) **A44C 15/00**

**H04M 1/247** → (51) **H04M 1/00**

**H04M 1/73** → (51) **H04Q 7/18**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 158 751 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08769715.7 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064790 23.05.2008  
(87) WO 2008/148061 2008/49 04.12.2008  
(30) 24.05.2007 US 940036 P  
(54) • *TECHNIKEN ZUM ANZEIGEN EINER ODER MEHRERER ANZEIGEN*

- *TECHNIQUES FOR DISPLAYING ONE OR MORE ADVERTISEMENTS*
- *TECHNIQUES POUR ANNEAIGER UNE OU PLUSIEURS PUBLICITÉS*

(71) YMAX COMMUNICATIONS CORP., 5700 Georgia Avenue, West Palm Beach, FL 33405, US  
(72) BORISLOW, Daniel M., Palm Beach, Florida 33480, US

WOOD, Gregory L., Oneonta, Alabama 35121, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**H04M 3/42** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 3/56** (11) **2 158 752 A1\***  
**H04N 7/15** **H04S 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 07748505.0 (22) 22.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050344 22.05.2007  
(87) WO 2008/143561 2008/48 27.11.2008  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN FÜR GRUPPENSCHALLTELEKOMMUNIKATION*

- *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR GROUP SOUND TELECOMMUNICATION*
- *PROCÉDÉS ET DISPOSITIONS POUR TÉLÉCOMMUNICATION SONORE DE GROUPE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) SANDGREN, Patrik, S-112 38 Stockholm, SE  
ERIKSSON, Anders, S-757 58 Uppsala, SE  
FALK, Tommy, S-168 65 Bromma, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 158 753 A1\***  
**G10L 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 08718301.8 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053688 27.03.2008  
(87) WO 2008/148591 2008/50 11.12.2008  
(30) 06.06.2007 GB 0710878  
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD OF TRANSMITTING DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE

(72) BEVIN, Michael, EE27/29-6 Tallinn, EE  
SORENSEN, Karsten Vandborg, S-120 66 Stockholm, SE  
VARANDA, Antonio, London NW5 2TG, GB  
LOUREIRO, Tiago, 10117 Tallinn, EE

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H04N 1/56** (11) **2 158 754 A1\***  
**G06T 5/40**

(25) En (26) En  
(21) 08701156.5 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/000378 18.01.2008  
(87) WO 2009/089847 2009/30 23.07.2009  
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*

- *IMAGE PROCESSING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Fotonation Vision Limited, Galway Business Park, Dangan, Galway, IE

(72) ZAMFIR, Adrian, Bucuresti, RO  
DRIMBAREAN, Alexandru, Galway, IE  
ALBU, Felix, R-040068 Bucharest, RO  
FLOREA, Corneliu, R-062012 Bucuresti, RO

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04N 5/00** (11) **2 158 755 A1\***  
**H04N 7/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07764512.5 (22) 08.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DZ 2007/000011 08.07.2007  
(87) WO 2008/141654 2008/48 27.11.2008  
(30) 20.05.2007 DZ 070303

(54) • *AUTO-ZAPPING-PROGRAMM FÜR EINEN DECODER ZUR IDENTIFIKATION EINES GEWÄHLTEN TV-EREIGNISSES UNTER VERWENDUNG VON DVB-TECHNOLOGIE UND MPEG-CODIERUNG*  
• *AUTO-ZAPPING PROGRAMME FOR A DECODER FOR IDENTIFICATION OF A SELECTED TV EVENT USING DVB TECHNOLOGY AND MPEG ENCODING*  
• *AUTO-ZAPPING PROGRAMME D'UN DECODEUR DU A L'IDENTIFICATION DE L'EVENEMENT TV CHOISI, PAR UTILISATION DE LA TECHNOLOGIE DVB ET DU CODAGE PAR MPEG*

(71) Meftahi, Abdelhakim, 70 Boushaba Abdallah Hay Badr, Oran 31013, DZ

(72) Meftahi, Abdelhakim, Oran 31013, DZ  
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **H04N 5/217** (11) **2 158 756 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756649.3 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065633 03.06.2008  
(87) WO 2008/157024 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 765898

(54) • *PRÄZISE VERSTÄRKUNGSIMPLEMENTIERUNG IN EINEM CMOS-SENSOR*  
• *ACCURATE GAIN IMPLEMENTATION IN CMOS SENSOR*  
• *IMPLÉMENTATION DE GAIN PRÉCISE DANS UN CAPTEUR CMOS*

(71) Altasens, Inc., 501 Marin Street, 200, Thousand Oaks, CA 91360, US

(72) ROSSI, Giuseppe, Los Angeles, California 90025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/335** (11) **2 158 757 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831732.6 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064699 23.05.2008  
(87) WO 2009/038824 2009/13 26.03.2009  
(30) 25.05.2007 US 754048

(54) • *STROM-/SPANNUNGSMODUS-BILDSENSOR MIT SCHALTERLOSEN AKTIVEN PIXELN*  
• *CURRENT/VOLTAGE MODE IMAGE SENSOR WITH SWITCHLESS ACTIVE PIXELS*  
• *CAPTEUR D'IMAGE FONCTIONNANT EN MODE COURANT/TENSION AVEC PIXELS ACTIFS SANS COMMUTATION*

(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia PA 19104-6283, US

(72) GRUEV, Viktor, Philadelphia PA 19103, US  
YANG, Zheng, Philadelphia PA 19104, US  
VAN DER SPIEGEL, Jan, Philadelphia PA 19107, US

(74) Molnia, David, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 158 758 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07766571.9 (22) 21.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001672 21.06.2007  
(87) WO 2008/155601 2008/52 24.12.2008  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERGANG VON EINEM ERSTEN ANZEIGEFORMAT ZU EINEM ZWEITEN ANZEIGEFORMAT*

- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSITIONING FROM A FIRST DISPLAY FORMAT TO A SECOND DISPLAY FORMAT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE TRANSITION D'UN PREMIER FORMAT D'AFFICHAGE À UN SECOND FORMAT D'AFFICHAGE*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) ENGELI, Severin, Werner, CH-9100 Herisau, CH  
BOZZINI, Roger, Dominik, CH-8200 Schaffhausen, CH



MEGEID, Magdy, CH-8047 Zurich, CH  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson  
1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Mouli-  
neaux Cedex, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **2 158 759 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07836113.6 (22) 17.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/016219 17.07.2007  
(87) WO 2009/005507 2009/02 08.01.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 28.06.2007 CN 200710076236  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB  
EINES FERNSEHERS MIT EINER FERN-  
BEDIENUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR OPERATION  
OF A TELEVISION WITH A REMOTE  
CONTROL**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE FONC-  
TIONNEMENT D'UN TÉLÉVISEUR AVEC  
UNE TÉLÉCOMMANDE**

(71) Shenzhen TCL New Technology LTD, 5  
Industrial Ave (Middle) Shekou Shenzhen  
Guangdong 518067, CN  
(72) CARLSGAARD, Eric, Stephen, Zionsville, IN  
46077, US  
VAYL, Yefim, Carmel, IN 46033, US  
GILMORE, Mark, Zionsville, IN 46077, US  
TENBARGE, James Duane, Fishers, IN  
46037, US  
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake  
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol  
BS1 6HU, GB

**H04N 5/445** → (51) **H04N 7/16**

**H04N 5/63** → (51) **G06F 1/32**

(51) **H04N 5/782** (11) **2 158 760 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08743180.5 (22) 21.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005177 21.04.2008  
(87) WO 2008/136925 2008/46 13.11.2008  
(30) 04.05.2007 US 927862 P  
03.07.2007 US 825311  
03.07.2007 US 825308  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM AUF-  
ZEICHNEN VON SICH ÜBERLAPPENDEM  
MEDIENINHALT WÄHREND SCHEDULING-  
KONFLIKTEN**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR RECORD-  
ING OVERLAPPING MEDIA CONTENT  
DURING SCHEDULING CONFLICTS**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ENRE-  
GISTRER UN CONTENU MULTIMÉDIA SE  
CHEVAUCHANT PENDANT DES CONFLITS  
DE PROGRAMMATION**

(71) United Video Properties, Inc., 6922 Holly-  
wood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US  
(72) BUMGARDNER, James, A., Shadow Hills, CA  
91040, US  
OMBAO, Geoffrey, Z., Pacific Palisades, CA  
90272, US  
DECAMP, Gregory, L., Simi Valley, CA  
93065, US  
KRAKIRIAN, Haig, H., Burbank, CA 91504,  
US  
(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 7/12** (11) **2 158 761 A2\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08766034.6 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003072 30.05.2008  
(87) WO 2008/147151 2008/49 04.12.2008  
(88) 15.01.2009  
(30) 31.05.2007 KR 20070053246  
29.05.2008 KR 20080050263  
(54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, ÜBERTRA-  
GUNSVORRICHTUNG, EMPFANGSVER-  
FAHREN, EMPFANGSGERÄT FÜR EIN  
DIGITALES RUNDFUNKSIGNAL UND  
ÜBERTRAGUNGSRAHMENFORM DAFÜR**  
• **TRANSMISSION METHOD, TRANSMIS-  
SION APPARATUS, RECEPTION METHOD,  
RECEPTION APPARATUS OF DIGITAL  
BROADCASTING SIGNAL AND TRANS-  
MISSION FRAME-FORM THEREOF**  
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, DISPOSI-  
TIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE  
RÉCEPTION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION  
DE SIGNAL DE DIFFUSION NUMÉRIQUE  
ET FORME DE TRAME DE TRANSMISSION  
CORRESPONDANT**

(71) Electronics and Telecommunications  
Research Institute, 161 Gajeong-Dong,  
Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR  
(72) SEO, Jae Hyun, Daejeon 305-707, KR  
LIM, Hyoung Soo, Daejeon 305-761, KR  
LEE, Yong Tae, Daejeon 302-120, KR  
KIM, Heung Mook, Daejeon 305-772, KR  
PARK, Sung Ik, Daejeon 305-345, KR  
LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR  
LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **2 158 762 A2\***  
**H04L 12/18** **H04N 7/18**  
**H04L 12/46** **G06K 9/64**  
**G06T 13/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806034.8 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051100 19.06.2008  
(87) WO 2009/007568 2009/03 15.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 22.06.2007 FR 0755954

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMU-  
NIKATION ZWISCHEN PERSONEN IN  
EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNI-  
CATION BETWEEN PERSONS IN A TELE-  
COMMUNICATION SYSTEM**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN  
RELATION ENTRE DES PERSONNES DANS  
UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015  
Paris, FR  
(72) PARE, Louis, F-22300 Lannion, FR  
HORVILLE, PhilippeK, F-92000 Nanterre, FR

**H04N 7/15** → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 158 763 A1\***  
**H04N 5/445**  
(25) En (26) En  
(21) 08776502.0 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052543 25.06.2008  
(87) WO 2009/001307 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 US 937174 P  
(54) • **DARSTELLUNG VON INHALTEN**  
• **PRESENTING CONTENT**  
• **PRÉSENTATION D'UN CONTENU**  
(71) NDS Limited, One London Road Staines,  
Middlesex TW18 4EX, GB  
(72) RAI, Pete, Egham Surrey TW20 9NZ, GB  
DAVIES, Colin John, Fordingbridge Hamp-  
shire SP6 1LG, GB  
PARNALL, Simon John, Kingswood Surrey  
KT20 6PP, GB  
BASTABLE, Ian, Fareham Hampshire PO15  
7LT, GB  
MURRAY, Kevin, Fordingbridge Hampshire  
SP6 1DB, GB  
GIBBS, Peter, Winchester Hampshire SO21  
2HD, GB  
DAVIS, Miles, Middlesex TW2 7HJ, GB  
WALKER, James Geoffrey, Winchester  
Hampshire SO23 7QE, GB  
TAYLOR, Ray, Hook Hampshire RG27 9RA,  
GB  
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &  
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336  
Munich, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 158 764 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08747763.4 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/062860 07.05.2008  
(87) WO 2008/137916 2008/46 13.11.2008  
(30) 07.05.2007 US 928278 P  
(54) • **OPEN-API-DIGITALVIDEOREKORDER UND  
VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG  
UND VERWENDUNG**  
• **OPEN API DIGITAL VIDEO RECORDER  
AND METHOD OF MAKING AND USING  
SAME**  
• **ENREGISTREUR VIDEO NUMERIQUE A  
INTERFACE API OUVERTE ET PROCEDE  
DE REALISATION ET D'UTILISATION  
CORRESPONDANT**

(71) Steelberg, Ryan, 32 Blue Heron, Irvine, CA  
92603, US  
Steelberg, Chad, 22 Beacon Bay, Newport  
Beach, CA 92660, US  
(72) Steelberg, Ryan, Irvine, CA 92603, US  
Steelberg, Chad, Newport Beach, CA 92660,  
US  
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company  
Scotland House 165-169 Scotland Street,  
Glasgow G5 8PL, GB

**H04N 7/18** → (51) **G08B 13/196**

**H04N 7/18** → (51) **H04N 7/14**

**H04N 7/24** → (51) **H04B 15/00**

**H04N 7/24** → (51) **H04L 29/08**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 158 765 A1\***  
**G06F 17/30** **G06F 17/50**  
**H04N 7/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08750783.6 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050388 29.05.2008  
(87) WO 2008/149135 2008/50 11.12.2008  
(30) 04.06.2007 GB 0710508  
04.06.2007 EP 07270029  
(54) • *INDIZIERUNG UND KOMPRIMIERUNG VON ERGEBNISSEN RECHNERISCHER FLUIDDYNAMIK-SIMULATIONEN*  
• *INDEXING AND COMPRESSION OF RESULTS OF COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS SIMULATIONS*  
• *INDEXATION ET COMPRESSION DE DONNÉES*  
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB  
(72) STANDINGFORD, David, William, Fin, Bristol Avon BS34 7QW, GB  
(74) APPA, Jamil, Bristol Avon BS34 7QW, GB  
(74) McBrien, Matthew Nicholas, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 158 766 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08741496.7 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002253 22.04.2008  
(87) WO 2008/153270 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 KR 20070058579  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTROPIECODIERUNG/ENTROPIEDECODIERUNG VON VIDEODATEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENTROPY-CODING/ENTROPY-DECODING VIDEO DATA*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À UN CODAGE ENTROPIQUE/DÉCODAGE ENTROPIQUE DE DONNÉES VIDÉO*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
Industry-academia Cooperation Group Of Sejong University, 98 GunJa-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-747, KR  
(72) LEE, Yung-Lyul, Songpa-gu Seoul 138-743, KR  
KIM, Dae-Yeon, Dongdaemun-gu Seoul 130-719, KR  
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 158 767 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08765953.8 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002983 28.05.2008  
(87) WO 2008/147103 2008/49 04.12.2008  
(30) 29.05.2007 KR 20070052158  
(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHREIBEN UND MULTIPLEXEN VON OBJEKTEN FÜR EINEN 3D-STANDBILDDIENST AUF DMB-BASIS SOWIE GERÄT UND DEKODIERGERÄT UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *METHOD FOR DESCRIBING AND MULTIPLEXING OBJECTS FOR 3D STILL IMAGE SERVICE BASED ON DMB, AND APPARATUS AND DECODING APPARATUS AND METHOD THEREOF*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DESCRIPTION ET DE MULTIPLEXAGE D'OBJETS POUR SERVICE D'IMAGES FIXES EN 3D BASÉ SUR DMB; APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE CORRESPONDANT*  
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR  
(72) YUN, Kug-Jin, Daejeon 305-358, KR  
LEE, Hyun, Daejeon 302-120, KR  
HUR, Namho, Daejeon 305-768, KR  
KIM, Jin-Woong, Daejeon 305-761, KR  
LEE, Soo-In, Daejeon 302-120, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 158 768 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766216.9 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003254 11.06.2008  
(87) WO 2008/153313 2008/51 18.12.2008  
(88) 05.02.2009  
(30) 12.06.2007 KR 20070057499  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND ERNEUERUNG VON 3D-BILDDATEIEN AUF GRUNDLAGE VON 2D-BILDMEDIENSTANDARDS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING AND REGENERATING 3D IMAGE FILES BASED ON 2D IMAGE MEDIA STANDARDS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION ET DE RÉGÉNÉRATION DE FICHIERS D'IMAGES 3D SUR LA BASE DE STANDARDS DE SUPPORTS D'IMAGES 2D*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) LEE, Gun-Il, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
CHOI, Kwang-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
SONG, Jae-Yeon, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 15/00** (11) **2 158 769 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755383.0 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063517 13.05.2008  
(87) WO 2008/144306 2008/48 27.11.2008  
(88) 30.12.2009  
(30) 15.05.2007 US 748695  
19.10.2007 US 875207  
06.11.2007 US 935445  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG ZUSÄTZLICHER FUNKTIONEN FÜR EINEN DVD-PLAYER*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ADDITIONAL FUNCTIONALITY TO A DVD PLAYER*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE FONCTIONNALITÉ SUPPLÉMENTAIRE À UN LECTEUR DE DVD*  
(71) Warner Bros. Entertainment Inc., 4000 Warner Boulevard Bldg. 156, Room 5158, Burbank, CA 91522, US  
(72) OSTROVER, Lewis, S., Los Angeles, CA 90027, US

- COLLAR, Bradley, Thomas, Valencia, CA 91355, US  
COOKSON, Christopher, J., Studio City, CA 91604, US  
CHIN, Lurinda, Northridge, CA 91343, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 770 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07764864.0 (22) 26.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/005643 26.06.2007  
(87) WO 2009/000298 2009/01 31.12.2008  
(54) • *VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DES SCANNING-PROZESSES EINES MOBILEN ENDGERÄTS*  
• *METHOD FOR OPTIMIZING THE SCANNING PROCESS OF A MOBILE TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DU PROCESUS DE BALAYAGE D'UN TERMINAL MOBILE*  
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürstenanlage 36, 69115 Heidelberg, DE  
(72) MARTIN LOPEZ, Miguel, 67063 Ludwigshafen, DE  
VIDAL, Albert, 69124 Heidelberg, DE  
VILLALONGA, Claudia, 69115 Heidelberg, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 771 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07765446.5 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/055960 15.06.2007  
(87) WO 2008/151674 2008/51 18.12.2008  
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTDECKEN VON SICH ÜBERLAPPENDEN ZELLEN*  
• *METHOD OF DISCOVERING OVERLAPPING CELLS*  
• *PROCÉDÉ DE DÉCOUVERTE DE CELLULES EN CHEVAUCHEMENT*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) BALIOSIAN, Javier, Athlone, IE  
STADLER, Rolf, S-112 45 Stockholm, SE  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 772 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07765558.7 (22) 22.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/056242 22.06.2007  
(87) WO 2009/000312 2009/01 31.12.2008  
(54) • *HANDOVER ZWISCHEN MSC IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *INTER-MSC HANDOVER IN A COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *TRANSFERT ENTRE MSC DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) VIKBERG, Jari Tapio, S-153 38 Järna, SE



HALLENSTÅL, Magnus, S-187 50 Täby, SE  
(74) Mitchell, Matthew Benedict David, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 773 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07861139.9 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/051044 19.12.2007  
(87) WO 2008/156402 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 SE 0701516

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM EINTEILEN VON BETRIEBSMITTELN IN EIN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHODS AND SYSTEMS FOR SCHEDULING RESOURCES IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES SERVANT À ORDONNANCER DES RESSOURCES DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) JERSENIUS, Kristina, S-58214 Linköping, SE  
WIEMANN, Henning, 52080 Aachen, DE  
LARMO, Anna, FI-02600 Espoo, FI  
MOBERG, Peter, S-11859 Stockholm, SE  
ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE  
(74) Hasselgren, Erik Joakim, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 774 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08738086.1 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/051765 06.05.2008  
(87) WO 2008/152535 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 US 944183 P  
28.08.2007 US 846347

- (54) • TUNNEL-OVERHEAD-REDUKTION
- TUNNEL OVERHEAD REDUCTION
- REDUCTION DE SURDEBIT DE TUNNEL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KRISHNAN, Suresh, Montreal, Québec H3C 6S3, CA  
MARCHAND, Laurent, Montreal, Québec H3C 4N9, CA  
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, D-52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 775 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08758476.9 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003812 13.05.2008  
(87) WO 2009/000365 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 DE 102007029718  
21.02.2008 DE 102008010300

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZEITLICH WECHSELNDEN ZUORDNEN VON BASISSTATIONSSIGNALEN AUF EINER BEGRENZTE ANZAHL VON KANÄLEN EINES TESTGERÄTS

• METHOD AND DEVICE FOR ALTERNATELY ALLOCATING BASE STATION SIGNALS TO A LIMITED NUMBER OF CHANNELS OF A TEST DEVICE

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AFFECTATION VARIABLE DANS LE TEMPS DE SIGNAUX DE STATION DE BASE À UN NOMBRE LIMITÉ DE CANAUX D'UN APPAREIL DE TEST

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE  
(72) HUBER, Rolf, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
SANDHÄGER, Stephan, 82110 Germering, DE  
SCHATZ, Walter, 85635 Höhenkirchen, DE  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 776 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08758480.1 (22) 13.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003817 13.05.2008  
(87) WO 2009/000367 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 DE 102007029711  
21.02.2008 DE 102008010290

- (54) • VERFAHREN ZUM TESTEN EINES MOBIL-FUNKGERÄTS
- METHOD FOR TESTING A MOBILE RADIO DEVICE
- PROCÉDÉ DE TEST D'UN APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 5, 81671 München, DE  
(72) HUBER, Rolf, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
SANDHÄGER, Stephan, 82110 Germering, DE  
SCHATZ, Walter, 85635 Höhenkirchen, DE  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 777 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763587.6 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000829 18.06.2008  
(87) WO 2008/155765 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 US 929209 P  
(54) • DPI-MATRIX-ZUTEILER- A DPI MATRIX ALLOCATOR
- ALLOCATEUR DE MATRICE DPI

(71) Allot Communications Ltd., Industrial Zone B 22 Hanagar Street, 45240 Hod-Hasharon, IL  
(72) KEYNAN, Roni, Kfar Yona, IL  
YARON, Natan, Hod Hasharon, IL  
ROZEN, Rami, Bat Yam, IL  
SCHNABEL, Nimrod, Herzelia, IL  
SHAI, Ofer, Eldad, IL  
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 778 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771677.5 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067786 20.06.2008

(87) WO 2008/157816 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 20.06.2007 US 945292 P  
19.03.2008 US 51758

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HF-WEITERLEITUNGEN IN EINEM MEHRFREQUENZNETZWERK

- METHODS AND APPARATUS FOR RF HANDOFF IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSFERT RF DANS UN RÉSEAU MULTIFRÉQUENCE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121, US  
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 779 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08790558.4 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061371 16.06.2008  
(87) WO 2008/156180 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 GB 0711737

- (54) • DISKONTINUIERLICHER EMPFANG IN EINEM MOBILEN FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- DISCONTINUOUS RECEPTION IN A MOBILE RADIO COMMUNICATIONS NETWORK
- RÉCEPTION DISCONTINUE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS RADIO MOBILE

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) REN, Weili, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 158 780 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07730301.4 (22) 22.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/056245 22.06.2007  
(87) WO 2009/000313 2009/01 31.12.2008  
(54) • ADRESSENBEREITSTELLUNG IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM- ADDRESS PROVISIONING IN A MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM
- FOURNITURE D'ADRESSE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) HALLENSTÅL, Magnus, S-187 50 Täby, SE  
RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE  
VIKBERG, Jari Tapio, S-153 38 Järna, SE  
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE  
PEHRSSON, Arne, S-141 71 Huddinge, SE  
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04Q 5/00** (11) **2 158 781 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763533.0 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000775 05.06.2008  
(87) WO 2008/149368 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 US 924970 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER NACHRICHT ZUR WIEDERGABE AUS EINER WIEDERGABELISTE  
• SYSTEM AND METHOD FOR SELECTING A MESSAGE TO PLAY FROM A PLAYLIST  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SÉLECTIONNER UN MESSAGE À LIRE À PARTIR D'UNE LISTE DE LECTURE  
(71) Trumedia Technologies Inc., 12610 Race Track Rd., Tampa, Florida 33626, US  
(72) WILF, Itzhak, 60190 Neve Monoson, IL  
HAR-TAL, Oded, 99789 Beit Hashmonai, IL  
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **H04Q 7/18** (11) **2 158 782 A1\***  
**H04Q 7/32** **H04M 1/73**  
(25) En (26) En  
(21) 07748507.6 (22) 23.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) SE 2007/050346 23.05.2007  
(87) WO 2008/143563 2008/48 27.11.2008  
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM VERRINGERN DES BATTERIESTROMVERBRAUCHS EINES BENUTZGERÄTS  
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR REDUCING BATTERY POWER CONSUMPTION OF A USER EQUIPMENT  
• PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR RÉDUIRE LA CONSOMMATION DE PUISSANCE DE BATTERIE D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FODOR, Gabor, S-165 52 Hässelby, SE  
KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE  
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04Q 7/30** (11) **2 158 783 A1\***  
**H04Q 7/36**  
(25) En (26) En  
(21) 07845374.3 (22) 13.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) AU 2007/001932 13.12.2007  
(87) WO 2008/141355 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 AU 2007902731 P  
(54) • REPEATER-SYSTEM FÜR ERWEITERTE ZELLENABDECKUNG  
• A REPEATER SYSTEM FOR EXTENDED CELL COVERAGE  
• SYSTÈME RÉPÉTEUR POUR COUVERTURE CELLULAIRE ÉTENDUE  
(71) TELSTRA CORPORATION LIMITED, 242 Exhibition Street, Melbourne, VIC 3000, AU  
(72) MARTIN, Andrew, Charles, Kilsyth, Victoria 3137, AU  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04Q 7/32** → (51) **H04M 1/00**

**H04Q 7/32** → (51) **H04Q 7/18**

**H04Q 7/36** → (51) **H04B 1/707**

**H04Q 7/36** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/36** → (51) **H04Q 7/30**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 158 784 A2\***  
**G06F 17/00** **H04L 12/16**  
**H04L 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08757196.4 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001060 06.06.2008  
(87) WO 2008/148191 2008/50 11.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 06.06.2007 US 942409 P  
(54) • FERNDIENSTZUGRIFFSSYSTEM UND VERFAHREN  
• REMOTE SERVICE ACCESS SYSTEM AND METHOD  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACCÈS DE SERVICE À DISTANCE  
(71) Boldstreet Inc., 290 Picton Avenue Suite 103, Ottawa, Ontario K1Z 8P8, CA  
(72) SPENCER, Ron, Ottawa, Ontario K1S 0B1, CA  
CAMPS, Tom, Stittsville, Ontario K2S 1E4, CA  
BURCHETT, Chris, Ottawa, Ontario K1Y 1A3, CA  
GAGNE, Brad, Ottawa, Ontario K2H 5M1, CA  
MADGE, Rob, Kanata, Ontario K2K 2P1, CA  
(74) Wilson, Peter David George, et al, ip21 Limited Norwich Research Park Colney, GB-Norwich NR4 7UT, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 158 785 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763393.9 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052432 19.06.2008  
(87) WO 2008/155740 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 944996 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES NETZWERKSUCHVERFAHRENS  
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A NETWORK SEARCH PROCEDURE  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE PROCÉDURE DE RECHERCHE DE RÉSEAU  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) EEROLAINEN, Lauri, Salo, FI  
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 158 786 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07729760.4 (22) 31.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/055359 31.05.2007  
(87) WO 2008/145192 2008/49 04.12.2008  
(54) • ASSOZIATION EINER MOBILBENUTZERKENNUNG UND EINER FUNKKENNUNG EINES MOBILTELEFONS

- ASSOCIATION OF A MOBILE USER IDENTIFIER AND A RADIO IDENTIFIER OF A MOBILE PHONE
  - ASSOCIATION D'UN IDENTIFIANT D'UTILISATEUR MOBILE ET D'UN IDENTIFIANT RADIO D'UN TÉLÉPHONE MOBILE
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
(72) CASTROGIOVANNI, Pino, I-10148 Torino, IT  
MARTINI, Giovanni, I-10148 Torino, IT  
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/005**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/28**

**H04R 1/04** → (51) **H01R 13/24**

**H04R 1/06** → (51) **H01R 13/24**

**H04R 1/10** → (51) **H04R 17/00**

**H04R 1/26** → (51) **H04R 7/14**

**H04R 1/32** → (51) **H04R 7/14**

- (51) **H04R 1/40** (11) **2 158 787 A2\***  
**H04R 3/12** **H02K 33/16**  
**H02N 13/00** **H02K 7/10**  
**H02K 16/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07736358.8 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2007/000618 21.05.2007  
(87) WO 2007/135678 2007/48 29.11.2007  
(88) 28.02.2008  
(54) • DIREKT-DIGITALLAUTSPRECHERVORRICHTUNG MIT EINEM GEWÜNSCHTEN RICHTMUSTER  
• DIRECT DIGITAL SPEAKER APPARATUS HAVING A DESIRED DIRECTIVITY PATTERNS  
• APPAREIL DE TYPE HAUT-PARLEUR NUMÉRIQUE DIRECT PRÉSENTANT UN DIAGRAMME DE DIRECTIVITÉ SPÉCIFIQUE  
(71) Audio Pixels Ltd., 3 Pekris St., Rehovot 76702, IL  
(72) COHEN, Yuval, 78345 Rehovot, IL  
KAPLAN, Shay, 23800 Givat Ela, IL  
LEWIN, Daniel, 63479 Tel Aviv, IL  
SROMIN, Alex, 77476 Ashdod, IL  
WOOL, Yan, 70800 Gan Yavneh, IL  
(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältinnen Sollner Straße 36, 81479 München, DE

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 158 788 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08755825.0 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/064056 19.05.2008  
(87) WO 2008/156941 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 US 766622  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHALLDISKRIMINIERUNG  
• SOUND DISCRIMINATION METHOD AND APPARATUS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DISCRIMINATION AUDITIVE

- (71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US  
(72) SHORT, William, R., Southboro, Massachusetts 01772, US  
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04R 3/12** → (51) **H04R 1/40**

- (51) **H04R 7/14** (11) **2 158 789 A1\***  
**H04R 1/26** **H04R 1/32**  
**H04R 9/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08773654.2 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005149 25.06.2008  
(87) WO 2009/000519 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 DE 102007029560  
(54) • **MEMBRANANORDNUNG FÜR EINEN AIR-MOTION-TRANSFORMER (AMT) UND SCHALLWANDLER MIT EINER SOLCHEN MEMBRANANORDNUNG**  
• **DIAPHRAGM ARRANGEMENT FOR AN AIR MOTION TRANSFORMER (AMT), AND SOUND CONVERTER COMPRISING SUCH A DIAPHRAGM ARRANGEMENT**  
• **DISPOSITIF À MEMBRANE POUR TRANSFORMATEUR DE MOUVEMENT D'AIR, ET TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE PRÉSENTANT UN TEL DISPOSITIF À MEMBRANE**

- (71) Mundorf Eb Gmbh, Liebigstrasse 110, 50823 Köln, DE  
(72) MUNDORF, Raimund, 50773 Köln, DE  
(74) Hübsch, Dirk, et al, Hübsch & Weil Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Oststrasse 9-11, 50996 Köln, DE

**H04R 9/04** → (51) **H04R 7/14**

- (51) **H04R 17/00** (11) **2 158 790 A1\***  
**H04R 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08737007.8 (22) 17.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001346 17.04.2008  
(87) WO 2008/145949 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 GB 0710378  
(54) • **AUDIOVORRICHTUNG**  
• **AUDIO APPARATUS**  
• **APPAREIL AUDITIF**  
(71) New Transducers Limited, Regus House 1010 Cambourne Business Park, Cambourne, Cambs CB23 6DP, GB  
(72) EAST, James, Cambourne Cambs CB23 6DP, GB  
(74) OWEN, Neil, Simon, Cambourne Cambs CB23 6DP, GB  
(74) Gwilt, Julia Louise, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**H04R 17/00** → (51) **G10K 9/122**

- (51) **H04S 1/00** (11) **2 158 791 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763420.0 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052469 23.06.2008

- (87) WO 2009/001277 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 EP 07111073  
(54) • **BINAURALER OBJEKTORIENTIERTER AUDIODECODER**  
• **A BINAURAL OBJECT-ORIENTED AUDIO DECODER**  
• **DÉCODEUR AUDIO BINAURAL ORIENTÉ OBJET**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04S 3/00** → (51) **H04M 3/56**

**H04W 48/10** → (51) **H04W 52/02**

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 158 792 A2\***  
**H04W 48/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08763379.8 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052408 18.06.2008  
(87) WO 2009/013648 2009/05 29.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 18.06.2007 US 944677 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SYSTEMINFORMATIONEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING SYSTEM INFORMATION**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DES INFORMATIONS SUR UN SYSTÈME**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) ALANARA, Seppo M., FI-90520 Oulu, FI  
KOSKELA, Jarkko J., FI-90500 Oulu, FI  
KINNUNEN, Juha, FI-90560 Oulu, FI  
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

**H05B 6/02** → (51) **B23K 11/04**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 158 793 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763170.1 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052159 03.06.2008  
(87) WO 2008/149286 2008/50 11.12.2008  
(88) 07.05.2009  
(30) 05.06.2007 EP 07109655  
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR GARTENBAUANWENDUNGEN**  
• **A LIGHTING SYSTEM FOR HORTICULTURAL APPLICATIONS**  
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR APPLICATIONS D'HORTICULTURE**  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
(72) JACOBS, Joseph, Hendrik, Anna, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- WENDT, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER BROECK, Heinz, Willi, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 158 794 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08773407.5 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004727 12.06.2008  
(87) WO 2008/151800 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 DE 102007027551  
(54) • **BETRIEBSGERÄT ZUM BETREIBEN EINER LICHTQUELLE, INSBESONDERE LED**  
• **OPERATING DEVICE FOR OPERATING A LIGHT SOURCE, PARTICULARLY AN LED**  
• **APPAREIL PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE SOURCE DE LUMIÈRE, NOTAMMENT UNE DEL**  
(71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT  
(72) ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT  
BARTH, Alexander, A-6861 Alberschwende, AT  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H05B 33/08** → (51) **B32B 17/10**

**H05B 33/12** → (51) **B32B 17/10**

**H05B 33/14** → (51) **C09K 11/06**

**H05B 39/04** → (51) **H05B 39/08**

- (51) **H05B 39/08** (11) **2 158 795 A1\***  
**H05B 39/04** **H05B 41/392**  
(25) En (26) En  
(21) 08769869.2 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/065247 30.05.2008  
(87) WO 2008/156991 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 US 764964  
(54) • **LICHTDÄMPFUNGSALGORITHMEN AUF GRUNDLAGE DES GLÜHLAMPENTYPS**  
• **DIMMING ALGORITHMS BASED UPON LIGHT BULB TYPE**  
• **ALGORITHMES DE RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE BASÉS SUR LE TYPE D'AMPOULES EMPLOYÉ**  
(71) MASCO CORPORATION, 21001 Van Born Road, Taylor, MI 48180, US  
(72) XU, Jian, Windsor, Ontario N9A 1C5, CA  
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H05B 41/392** → (51) **H05B 39/08**

- (51) **H05H 9/00** (11) **2 158 796 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795898.9 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/066527 11.06.2008  
(87) WO 2008/154569 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 US 934213 P  
10.06.2008 US 136721  
(54) • STRAHLENTTRANSPORTSYSTEM UND  
-VERFAHREN FÜR LINEARBESCHLEUNI-  
GER  
• BEAM TRANSPORT SYSTEM AND  
METHOD FOR LINEAR ACCELERATORS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT  
DE FAISCEAU POUR ACCÉLÉRATEURS  
LINÉAIRES  
(71) Lawrence Livermore National Security, LLC,  
7000 East Avenue, Livermore CA 94551-  
9234, US  
(72) CHEN, Yu-Jiuan, Fremont, CA 94539, US  
CAPORASO, George, J., Livermore, CA  
94550, US  
NELSON, Scott, Patterson, CA 95363, US  
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry  
LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,  
DE

**H05K 1/00** → (51) **H01R 12/00**

- (51) **H05K 1/16** (11) **2 158 797 A2\***  
**H05K 3/46**  
(25) En (26) En  
(21) 08771233.7 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/067177 17.06.2008  
(87) WO 2008/157524 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 19.06.2007 US 765113  
(54) • VERFAHREN ZUR INTEGRATION VON  
DÜNNFILMKONDENSATOREN IN DIE  
AUFBAUSCHICHTEN EINER BESTÜCKTEN  
LEITERPLATTE  
• METHODS FOR INTEGRATION OF THIN-  
FILM CAPACITORS INTO THE BUILD-UP  
LAYERS OF A PRINTED WIRING BOARD  
• PROCÉDÉ D'INTÉGRATION DE CONDEN-  
SATEURS À COUCHE MINCE DANS LES  
COUCHES D'ACCUMULATION D'UNE  
CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ  
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US  
(72) BORLAND, William, Chapel Hill, North Car-  
olina 27517, US  
AMEY, Daniel, I., Durham, North Carolina  
27705, US  
DIETZ, Karl, H., Raleigh, North Carolina  
27613, US  
PALANDUZ, Cengiz, Ahmet, Durham, North  
Carolina 27705, US  
ERICKSON, Stan, J., Cary, North Carolina  
27518, US  
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H05K 3/46** → (51) **H05K 1/16**

**H05K 5/06** → (51) **H01Q 1/40**

**I.1(2)**

- Europäische Patentanmeldungen und  
internationale Anmeldungen, die in die  
europäische Phase eingetreten sind (Art.  
153(4)), geordnet nach der  
Internationalen Patentklassifikation und  
Veröffentlichungsnummer  
• European patent applications and  
international applications, which have

entered the European phase (Art. 153(4)),  
arranged by international patent  
classification and publication number  
• Demandes de brevet européen et  
demandes internationales, entrées dans  
la phase européenne (article 153(4)),  
classées selon la classification  
internationale des brevets et les numéros  
de publication

- (51) **A01B 3/46** (11) **2 158 798 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168650.1 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 27.08.2008 FR 0855746  
(54) • Anbaupflug mit verbesserter Stützrad-  
aufhängung  
• Mounted plough with improved arm for  
wheel  
• Charrue portée  
(71) Kuhn-Huard S.A., Zone Industrielle, 44142  
Chateaubriant, FR  
(72) Barge, David, 42820 Ambierle, FR  
Geinguene, Fabien, 44170 Marsac sur Don,  
FR  
Herault, Vincent, 44470 Mauves sur Loire,  
FR  
(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse  
des Fabriques, 67700 Saverne, FR

- (51) **A01B 63/00** (11) **2 158 799 A1**  
**B60Q 1/08** **B60Q 1/12**  
**B60Q 1/14** **B60Q 1/24**  
**B60R 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08163030.3 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • Selbstangetriebene Landwirtschafts-  
maschine  
• Self-propelled agricultural working  
machine  
• Machine de travail agricole autopropulsée  
(71) CLAAS Tractor S.A.S., 7, Rue Dewoitine,  
78141 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR  
(72) Volk, Matthias, 33428 Harsewinkel, DE  
Jeppe, Eckehard, 3428 Zierenberg, DE

**A01B 63/32** → (51) **A01C 9/00**

- (51) **A01C 9/00** (11) **2 158 800 A1**  
**A01B 63/32**  
(25) De (26) De  
(21) 08015370.3 (22) 30.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • Legemaschine für Kartoffeln  
• Planter for potatoes  
• Machine à planter des pommes de terre  
(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co.  
KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE  
(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE  
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshan-  
delsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **A01C 21/00** (11) **2 158 801 A1**  
**G01J 3/427** **G01N 21/35**  
**G01N 21/47**  
(25) En (26) En

- (21) 09011043.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221625  
(54) • Pflanzensensor  
• Plant sensor  
• Capteur d'installation  
(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-  
cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP  
(72) Kumagai, Kaoru, Tokyo 174-8580, JP  
Akiyama, Shugo, Tokyo 174-8580, JP  
(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhla, & Lohrenz  
Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014  
Nürnberg, DE

- (51) **A01D 34/00** (11) **2 158 802 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09009358.4 (22) 18.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 01.09.2008 DE 102008045120  
(54) • Roboterfahrzeug-Reinigungsvorrich-  
tungs-  
System  
• Robotic vehicle cleaning device system  
• Système de dispositif de nettoyage d'un  
véhicule robot  
(71) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., Bubing 71, 4782  
St. Florian, AT  
(72) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., 4782 St. Florian,  
AT  
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte  
Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878  
Ratingen, DE

**A01D 42/00** → (51) **F16H 7/02**

**A01D 46/253** → (51) **A01G 3/025**

- (51) **A01G 3/02** (11) **2 158 803 A1**  
**A01G 3/025** **A01G 3/033**  
**A01G 3/037** **B26B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08105133.6 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • Gemüseschneidewerkzeug  
• Vegetation cutting tool  
• Outil de découpe de végétaux  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) Poole, Richard, Ipswich, Suffolk IP32 7LR,  
GB  
Butcher, Nicholas, Ipswich, Suffolk IP3 0BB,  
GB

- (51) **A01G 3/025** (11) **2 158 804 A1**  
**A01G 3/037** **A01D 46/253**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09358008.2 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 26.08.2008 FR 0804711  
(54) • Mechanisiertes ortsveränderliches Elektro-  
werkzeug mit zwei Schläuchen  
• Mechanised portable electric tool with two  
sleeves  
• Outil électroportatif mécanisé à deux man-  
ches.



- (71) PELLENC, Route de Cavailon, Quartier Notre-Dame, 84120 Pertuis, FR  
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR  
(74) Marek, Pierre, Cabinet Marek, 28, rue de la Loge, 13002 Marseille, FR

**A01G 3/025** → (51) **A01G 3/02**

- (51) **A01G 3/033** (11) **2 158 805 A1**  
**A01G 3/037** **B26B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08105135.1 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Gemüseschneidewerkzeug*  
• *Vegetation cutting tool*  
• *Outil de découpe de végétaux*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) Quigley, Andrew, Matlock Derbyshire DE4  
4LS, GB  
Poole, Richard, Ipswich Suffolk IP32 7LR,  
GB  
Butcher, Nicholas, Ipswich Suffolk IP3 0BB,  
GB  
Denysov, Andriy, Southall Middlesex UB1  
3AW, GB

**A01G 3/033** → (51) **A01G 3/02**

**A01G 3/037** → (51) **A01G 3/02**

**A01G 3/037** → (51) **A01G 3/025**

**A01G 3/037** → (51) **A01G 3/033**

**A01G 3/037** → (51) **F41A 17/06**

- (51) **A01G 3/04** (11) **2 158 806 A1**  
**A01G 17/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09450150.9 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 01.09.2008 AT 13572008  
(54) • *Vorrichtung zur Anbringung von Arbeitsgeräten*  
• *Device for attaching work devices*  
• *Dispositif d'application d'appareils de travail*  
(71) Huber, Alfred, Unterer Markt 11/1, 3134  
Nussdorf, AT  
Schrefl, Franz, Bäckergasse 18, 3134 Nussdorf,  
AT  
(72) Alfred Huber, 3134 Nussdorf, AT  
(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34,  
1130 Wien, AT

- (51) **A01G 9/02** (11) **2 158 807 A1**  
**B28B 7/16**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09169092.5 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 01.09.2008 FR 0855840  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Umwandlung für Pflanzen, insbesondere für Hydrokultur*  
• *Device and method of constructing a wall containing plants, particularly a wall for hydroculture*

- *Dispositif et procede de construction d'une paroi comprenant des vegetaux, notamment d'une paroi destinee a la culture hydroponique*

- (71) Vernay, Bernard, 3 Rue Auguste Comte,  
69002 Lyon, FR  
Chantrel, Guillemette, 3 Rue Auguste Comte,  
69002 Lyon, FR  
(72) Vernay, Bernard, 69002, LYON, FR  
(74) Jeannot, Olivier, JEANNET & Associés 26  
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

**A01G 17/02** → (51) **A01G 3/04**

- (51) **A01G 31/02** (11) **2 158 808 A1**  
**A01K 63/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08163189.7 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Aquaponikanlage zur Gemüse- und Fischproduktion*  
• *Aquaponics facility for producing vegetables and fish*  
• *Installation aquaponique destinée à la production de légumes et de poissons*  
(71) Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower  
Chaussee 17, 12489 Berlin, DE  
(72) Kloas, Werner, 12589, Berlin, DE  
Rennert, Bernhard, 12555, Berlin, DE  
Van Ballegooy, Christoph, 10317, Berlin, DE  
Drews, Manfred, 14979, GroBbeeren, DE  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -  
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179  
Berlin, DE

- (51) **A01H 5/00** (11) **2 158 809 A1**  
**A01H 5/10** **A23L 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08163309.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Weißer Kohlrabi*  
• *White kohlrabi*  
• *Chou-rave blanc*  
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.,  
Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De  
Lier, NL  
(72) Exalto, Dirk Willem, 3244 AH Nieuw Tonge,  
NL  
van den Nieuwenhuizen, Adrianus Johannes  
Maria, 4823 LA Breda, NL  
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold &  
Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/09**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/10** → (51) **A01H 5/00**

- (51) **A01J 5/017** (11) **2 158 810 A2**  
**A01K 1/12**

- (25) NI (26) En  
(21) 09075365.8 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 26.08.2008 NL 1035870

- (54) • *Automatische Melkvorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer automatischen Melkvorrichtung*  
• *Automatic milking device and method of controlling an automatic milking device*  
• *Dispositif de traite automatique et procédé de contrôle du dispositif de traite automatique*

- (71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA  
Maassluis, NL  
(72) Kortekaas, Martinus Petrus, 2161 XJ Lisse,  
NL  
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-  
bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110,  
3147 PA Maassluis, NL

**A01K 1/12** → (51) **A01J 5/017**

**A01K 27/00** → (51) **B62J 99/00**

**A01K 63/00** → (51) **A01G 31/02**

- (51) **A01M 1/20** (11) **2 158 811 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08739939.0 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/056833 31.03.2008  
(87) WO 2008/132969 2008/45 06.11.2008  
(30) 13.04.2007 JP 2007105942  
(54) • *GEBLÄSEARTIGE VORRICHTUNG ZUR VERNICHTUNG VON SCHÄDLICHEN INSEKTEN*  
• *FAN TYPE INSECT-PEST EXTERMINATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF À VENTILATEUR POUR L'EXTERMINATION D'INSECTES NUISIBLES*  
(71) FUMAKILLA LIMITED, 11, Kandamikiracho  
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8606, JP  
(72) OHTSUKA, Shigeru, Yonago-city Tottori 683-  
0851, JP  
YAMAMOTO, Kazunori, Hatsukaichi-shi Hir-  
oshima 739-0494, JP  
KAWAMURA, Shinya, Hatsukaichi-shi Hir-  
oshima 739-0494, JP  
YAMASAKI, Satoshi, Hatsukaichi-shi Hir-  
oshima 739-0494, JP  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-  
sen, LU

**A01N 25/10** → (51) **A01N 27/00**

- (51) **A01N 27/00** (11) **2 158 812 A1**  
**A01N 25/10**

- (25) En (26) En  
(21) 09165962.3 (22) 21.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 25.08.2008 US 189995 P  
(54) • *Behandlung von Bananen*  
• *Banana treatments*  
• *Traitement de bananes*  
(71) Rohm and Haas Company, 100 Indepen-  
dence Mall West, Philadelphia, PA 19106-  
2399, US  
(72) Edgington, Todd, Bryan, Wenatchee, WA  
98801, US  
Malefyt, Timothy, Stroudsburg, PA 18360,  
US  
Urena-Padilla, Alvaro, R., Tres Rios, Cartago,  
CR  
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE 45 1DZ, GB

(51) **A01N 63/02** (11) **2 158 813 A1**  
**A61L 2/18** **D21H 21/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08163214.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Stabilisierung von wässrigen Mineralpräparaten durch Reuterin*  
• *Stabilisation of aqueous mineral preparations by reuterin*  
• *Stabilisation de préparations minérales aqueuses par reuterine*  
(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) Di Maiuta, Nicola, 4528 Zuchwil, CH  
Schwarzentruber, Patrick, 8113 Boppelsen, CH  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **A23B 4/09** (11) **2 158 814 A1**  
**A23L 1/317** **A23L 3/375**  
(25) En (26) En  
(21) 08163523.7 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Kühlung von Lebensmittel in einem Essensmixer*  
• *Method of Chilling Food Products in Food Mixer*  
• *Procédé pour le refroidissement de produits alimentaires dans un mixer alimentaire*  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Guignard, Laurent, 35740, Pacé, FR  
Crenault, Patrick, 35740, Pacé, FR  
Colleu, Gwénaél, 75018, Paris, FR  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**A23C 9/123** → (51) **C12N 1/20**  
**A23C 9/13** → (51) **C08B 37/00**  
**A23C 9/152** → (51) **C08B 37/00**

(51) **A23C 20/00** (11) **2 158 815 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07828149.0 (22) 27.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062844 27.06.2007  
(87) WO 2009/001443 2009/01 31.12.2008  
(54) • *KÄSEARTIGES NAHRUNGSMITTEL AUS FERMENTIERTER SOJAMILCH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *CHEESE-LIKE FOOD OBTAINED FROM FERMENTED SOYMLK AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *ALIMENT DE TYPE FROMAGE OBTENU À PARTIR DE LAIT DE SOJA FERMENTÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Nichi Nichi Pharmaceutical CO., LTD., 239-1 Tominaga Iga-shi Mie 518-1417, JP  
Furumai, Tamotsu, 25-25 Sasanodai 3-chome Asahi-ku Yokohama-shi Kanagawa 241-0816, JP  
Yoshida, Ryuji, 146 Akakura Oyabe-shi Toyama 932-0814, JP

(72) FURUMAI, Tamotsu, Kanagawa 241-0816, JP  
YOSHIDA, Ryuji, Toyama 932-0814, JP  
HAYASHI, Atsushi, Mie 518-1417, JP  
OBAYASHI, Akira, Mie 518-1417, JP  
SHIMADA, Takashi, Mie 518-1417, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A23G 1/54** → (51) **A23G 3/00**  
(51) **A23G 3/00** (11) **2 158 816 A1**  
**A23G 3/54** **A23G 9/48**  
**A23G 1/54** **A23G 3/46**  
**A23L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08162771.3 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(54) • *Dessertzusammensetzung und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *A composite dessert and process for preparing the same*  
• *Dessert composé et son procédé de préparation*  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Abraham, Denis, 14130 Coquainvilliers, FR  
Bisson, Jean-Pierre, 14000 Caen, FR  
Moreau, Jean, 14340 Manerbe, FR  
Serre, Jean-Emmanuel, 14100, Le Mesnil-Eudes, FR

**A23G 3/46** → (51) **A23G 3/00**  
**A23G 3/54** → (51) **A23G 3/00**  
**A23G 9/48** → (51) **A23G 3/00**

**A23L 1/00** → (51) **A01H 5/00**  
**A23L 1/00** → (51) **A23G 3/00**

**A23L 1/317** → (51) **A23B 4/09**  
**A23L 2/38** → (51) **C08B 37/00**  
**A23L 3/375** → (51) **A23B 4/09**  
**A24C 5/32** → (51) **B65G 51/02**

(51) **A24D 1/02** (11) **2 158 817 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09175740.1 (22) 21.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.02.2007 US 903018 P  
(54) • *Rauchware mit herabgesetzter Zündneigung*  
• *A smoking article having reduced ignition proclivity characteristics*  
• *Article à fumer ayant caractéristiques de tendance réduite à l'ignition*  
(71) Schweitzer-Mauduit International, Inc., 100 North Point Center East, Suite 600, Alpharetta, GA 30022, US  
(72) Hampl, Jr., Vladimir, Roswell, GA 30076, US  
Gu, Alice, Johns Creek, GA 30097, US  
Rossi-Espagnet, James, Sayreville, NJ 08872, US  
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(62) 08730346.7 / 2 134 199  
(51) **A41D 13/05** (11) **2 158 818 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168060.3 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008217532  
(54) • *Brustschutz*  
• *Chest protector*  
• *Protection thoracique*  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Kataoka, Tetsuro, Tokyo 171-0014, JP  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**A41H 43/00** → (51) **G06T 15/00**  
**A45C 5/14** → (51) **B62B 3/18**

(51) **A45D 20/12** (11) **2 158 819 A1**  
A45D 20/10 A45D 20/50  
(25) De (26) De  
(21) 09168103.1 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.08.2008 DE 202008011605 U  
(54) • *Haarform- und -pflegegerät*  
• *Hair shaping and care device*  
• *Appareil de coiffage et de soin des cheveux*  
(71) WIK Far East Ltd, Unit B, 23 F Manulife Tower 169, Electric Road, North Point Hong Kong, CN  
(72) Hafemann, Klaus, 47445, Moers, DE  
(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

**A45F 3/14** → (51) **F16M 13/04**  
**A46B 7/04** → (51) **A61C 17/22**

(51) **A46B 9/04** (11) **2 158 820 A1**  
A46B 3/00  
(25) De (26) De  
(21) 08015420.6 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Zahnbürste und Verfahren zur Herstellung*  
• *Toothbrush and method for its manufacture*  
• *Brosse à dents et son procédé de fabrication*  
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE  
(72) Stief, Christian, 60314 Frankfurt, DE  
Haas, Martin, 65760 Eschborn, DE  
Störkel, Jens, 60433 Frankfurt/Main, DE  
Stich, Florian, 65760 Eschborn, DE  
Pfeifer, Ulrich, 35516 Münzenberg, DE

**A46B 9/04** → (51) **A61C 17/22**  
**A46B 9/06** → (51) **A61C 17/22**  
**A46B 15/00** → (51) **A61C 17/22**

(51) **A46D 3/04** (11) **2 158 821 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 09168757.4 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 IT MO20080223

- (54) • *Borstenteilungselement für eine Vorrichtung zur Herstellung von Bürsten oder Besen*  
• *Bristle-dividing element for an apparatus for making brushes or brooms*  
• *Élément de division de poils pour appareil servant à fabriquer des brosses et des balais*

(71) Borghi S.P.A., Via Cristoforo Colombo 12, 41013 Castelfranco Emilia (MO), IT

(72) Pini, Vittorio, 41057, Spilamberto (MO), IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) **A47B 88/00** (11) **2 158 822 A1**

(25) De (26) De

(21) 09167130.5 (22) 04.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 202008011549 U

- (54) • *Möbel*  
• *Furniture*  
• *Mobilier*

(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlegern, DE

(72) Mütterthies, Ralf, 32584, Löhne, DE  
Schubert, Michael, 32547, Bad Oeynhausen, DE

(74) Schrubke, Lars, 32278, Kirchlegern, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47C 3/00** (11) **2 158 823 A1**  
**A47C 3/12**

(25) En (26) En

(21) 09252047.7 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 DE 202008011303 U

- (54) • *Stuhl mit federmontiertem Sitzelement*  
• *Chair with spring-mounted seat element*  
• *Chaise dotée d'un élément de siège monté sur ressorts*

(71) Burgess Furniture Ltd., Hanworth Trading Estate, Feltham, Middlesex TW13 6EH, GB

(72) Ballendat, Martin, 84359 Simbach am Inn, DE

(74) Shelley, Mark Raymond, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

**A47C 3/12** → (51) **A47C 3/00**

**A47C 12/00** → (51) **E06C 7/08**

(51) **A47C 17/80** (11) **2 158 824 A1**  
**A47C 17/84** **A47C 19/00**  
**B60P 3/39**

(25) En (26) En

(21) 09167962.1 (22) 17.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 IT PI20080079

- (54) • *Unterstützungsanordnung für Möbel in Wohnwagen*  
• *Furniture supporting structure, in particular for beds of campers or the like*  
• *Structure de support pour meuble de caravane*

(71) ST.LA.Srl, Via Marche, 5/7, 56025 Pontedera (PI), IT

(72) Zappolini, Stefano, 56020, Monopoli V.A. (PI), IT

(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hørselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

**A47C 17/84** → (51) **A47C 17/80**

**A47C 19/00** → (51) **A47C 17/80**

**A47C 27/14** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47F 1/12** (11) **2 158 825 A1**  
**A47F 7/28** **G07F 11/24**  
**G07F 11/32** **G07F 11/44**

(25) En (26) En

(21) 09010804.4 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197738

- (54) • *Warenauslagensystem*  
• *Merchandise display system*  
• *Système d'affichage de marchandises*

(71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US

(72) Lowenbraun, Howard, Kenilworth, New Jersey 07016, US

(74) Polvere, Dennis, Kenilworth, New Jersey 07016, US

(74) Leonard, Jeff, Kenilworth, New Jersey 07016, US

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoflerstrasse 37, 80336 München, DE

**A47F 7/28** → (51) **A47F 1/12**

(51) **A47J 19/00** (11) **2 158 826 A1**  
**A47J 43/25** **B26D 1/29**  
**B26D 5/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09168030.6 (22) 18.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2008 FR 0855752

- (54) • *Deckel eines Küchengerätes*

• *Culinary utensil lid*

• *Couvercle d'article culinaire*

(71) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Plichon, Stéphane, 74350, ALLONZIER LA CAILLE, FR

(74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A47J 19/02** (11) **2 158 827 A1**

(25) It (26) En

(21) 08425572.8 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Flexible Zitrusfrüchtpresse*

• *Flexible citrus fruit squeezer*

• *Presse-citron flexible*

(71) Tosini, Giorgio, Via Roma 62, 24060 Credaro (BG), IT

(72) Tosini, Giorgio, 24060 Credaro (BG), IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A47J 31/44** (11) **2 158 828 A1**

(25) En (26) En

(21) 08162896.8 (22) 25.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Aufschäumen von Milch mit Mitteln zur Verhinderung von Luftdrosselungsbarrieren durch Milchreste*

• *Device for frothing milk, comprising means for preventing blockage of an air restriction by milk residue*

• *Dispositif pour faire mousser le lait, comprenant un moyen pour éviter le blocage d'une restriction d'air par des résidus du lait*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/44** (11) **2 158 829 A1**

(25) De (26) De

(21) 09405123.2 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 CH 13792008

- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Trennung von Inhalt und Verpackung einer Kapsel*

• *Arrangement and method for the separation of content and packaging of a capsule*  
• *Dispositif et procédé destinés à la séparation du contenu et de l'emballage d'une capsule*

(71) Insent GmbH, Seestrasse 5, 6300 Zug, CH

(72) Suter, Jürg, 8004 Zürich, CH

Zobrist, Beat, 8045 Zürich, CH

Villiger, Stephan, 8057 Zürich, CH

**A47J 36/28** → (51) **B65D 81/34**

(51) **A47J 43/25** (11) **2 158 830 A1**

(25) De (26) De

(21) 09011203.8 (22) 01.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 DE 202008011688 U

- (54) • *Vorrichtung zum Schneiden von Obst, Gemüse oder dergleichen*

• *Device for slicing fruits and vegetables*

• *Dispositif destiné à couper des fruits et des légumes*

(71) Schleinzer, Werner, Wienerstrasse 42, 2361 Laxenburg, AT

(72) Schleinzer, Werner, 2361 Laxenburg, AT

(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**A47J 43/25** → (51) **A47J 19/00**

**A47J 43/25** → (51) **B26D 1/36**

(51) **A47K 3/30** (11) **2 158 831 A2**  
**E03C 1/06**



(25) De (26) De  
(21) 09010288.0 (22) 10.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 202008011405 U

(54) • *Duschkabine*  
• *Shower cabin*  
• *Cabine de douche*  
(71) ALTURA LEIDEN HOLDING B.V., Hagenweg  
1 F, 4131 LX Vianen ZH, NL  
(72) Baus, Heinz G., MC 98000, MC  
(74) Schmitt, Meinrad, Reble & Klose Rechts-  
und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32,  
68163 Mannheim, DE

(51) **A47L 15/00** (11) **2 158 832 A2**  
**A47L 15/42**

(25) En (26) En  
(21) 09163607.6 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.08.2008 KR 20080081802  
(54) • *Geschirrspüler*  
• *Dishwasher*  
• *Lave-vaisselle*  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-  
721, KR  
(72) Han, Jung Youp, 153-802, Seoul, KR  
Kim, Seong Ho, 153-802, Seoul, KR  
Chang, Jae Won, 153-802, Seoul, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **A47L 15/24** (11) **2 158 833 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010157.7 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 22.08.2008 DE 102008039196  
(54) • *Geschirrspülmaschine mit Handhabungs-  
gerät an der Geschirraufgabe*  
• *Dishwasher with handling device on the  
dish feed*  
• *Lave-vaisselle doté d'un appareil de mani-  
pulation sur le plateau à vaisselle*  
(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG,  
Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE  
(72) Scheringer, Stefan, Dr., 77654 Offenburg, DE  
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Ise-  
nbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite  
One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163  
Mannheim, DE

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/00**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 158 834 A1**  
**A61B 5/07**

(25) Ja (26) En  
(21) 07767225.1 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062386 20.06.2007  
(87) WO 2008/155828 2008/52 24.12.2008  
(54) • *ENDOSKOPSYSTEM, BILDGEBUNGSSYS-  
TEM UND BILDBEARBEITUNGSVORRICH-  
TUNG*  
• *ENDOSCOPE SYSTEM, IMAGING SYSTEM,  
AND IMAGE PROCESSING DEVICE*

• *SYSTÈME ENDOSCOPIQUE, SYSTÈME  
D'IMAGERIE, ET DISPOSITIF DE TRAITE-  
MENT D'IMAGE*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,  
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-  
0072, JP  
(72) TANAKA, Hideki, Tokyo 151-0072, JP  
HASEGAWA, Jun, Tokyo 151-0072, JP  
NAKAMURA, Toshio, Tokyo 151-0072, JP  
USHIYAMA, Akio, Tokyo 151-0072, JP  
CHIBA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 158 835 A1**  
**A61B 5/07**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764201.3 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001618 23.06.2008  
(87) WO 2009/001542 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 JP 2007169684  
(54) • *BILDINFORMATIONSANZEIGEVERARBEI-  
TUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMAGE INFORMATION DISPLAY PROCES-  
SING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'AFFI-  
CHAGE D'INFORMATIONS EN IMAGE*  
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,  
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-  
0072, JP

(72) ODA, Yasuharu, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541  
München, DE

(51) **A61B 1/005** (11) **2 158 836 A2**  
**A61B 17/29**

(25) Ja (26) En  
(21) 09011267.3 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 US 93494 P  
10.07.2009 US 500950  
(54) • *Medizinisches Manipuliergerät und  
Behandlungssystem.*  
• *Medical manipulator and treatment system.*  
• *Manipulateur médical et système de trai-  
tement.*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,  
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-  
0072, JP

(72) Dejima, Takumi, Tokyo 151-0072, JP  
Yamatani, Ken, Tokyo 151-0072, JP  
Ishioka, Ayano, Tokyo 151-0072, JP  
Motai, Kosuke, Tokyo 151-0072, JP  
Murakami, Kazushi, Tokyo 151-0072, JP  
Mikkaichi, Takayasu, Tokyo 151-0072, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/31** (11) **2 158 837 A2**  
**A61M 25/01**

(25) En (26) En  
(21) 09011021.4 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008219592  
02.09.2008 JP 2008224704  
17.09.2008 JP 2008238281

(54) • *Betätiger für sich intraduktal bewegendes  
Körper und Endoskop*  
• *Actuator for intraductal moving body and  
endoscope*  
• *Actionneur pour corps intracanalair et  
endoscope*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Nagamachi, Toshiharu, Ashigarakami-gun  
Kanagawa 258-8538, JP  
Iida, Takayuki, Ashigarakami-gun Kanagawa  
258-8538, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

**A61B 3/024** → (51) **G06F 3/00**

**A61B 3/12** → (51) **G01B 9/02**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 158 838 A1**  
**A61B 5/053** A61B 5/103

(25) En (26) En  
(21) 08019159.6 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.08.2008 EP 08015256  
(54) • *Nicht-invasives Verfahren zur Bewertung  
der Glukosewertänderung im Blut eines  
Menschen und Vorrichtung zur Verfah-  
rensdurchführung*  
• *Non-invasive method for estimating of the  
variation of the glucose level in the blood of  
a person and apparatus for carrying out the  
method*  
• *Procédé non invasif pour évaluer la  
variation du niveau de glucose dans le sang  
d'une personne et appareil pour mener à  
bien le procédé*

(71) Gerinova AG, Stansstaderstrasse 54, 6371  
Stans, CH  
(72) Gericke, Monica, 8702 Zollikon, CH  
Paramonov, Boris, A., St. Petersburg, RU  
Turkovskiy, Ivan, Ivanovich, St. Petersburg,  
RU  
(74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach  
2651, 8033 Zürich, CH

(51) **A61B 5/00** (11) **2 158 839 A1**  
**A61G 7/05**

(25) En (26) En  
(21) 09014863.6 (22) 02.08.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 02.08.2004 US 598045 P  
10.01.2005 US 642692 P  
14.02.2005 US 652699 P  
(54) • *Konfigurierbares System für das Alarmie-  
ren von Pflegern*  
• *Configurable system for alerting caregivers*  
• *Système configurable pour alerter des  
personnels soignants*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-  
nue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US  
(72) Collins, William F. Jr., Columbus Indiana  
47203, US  
Glidewell, Patricia Anne, Apex North Carolina  
27502, US  
Allen, James Maurice, Batesville Indiana  
47006, US  
Huster, Keith A., Sunman Indiana 47041, US  
Riley, Carl William, Milan Indiana 47031, US  
Vanderpohl, Irvin J. Jr., Greensburg Indiana  
47240, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 05254820.3 / 1 623 666

(51) **A61B 5/00** (11) **2 158 840 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09166549.7 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008039858

(54) • *Implantierbarer Biosensor und Sensoranordnung*  
• *Implantable biosensor and sensor assembly*  
• *Biocapteur implantable et agencement de capteur*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4,  
6341 Baar, CH

(72) Skerl, Olaf, 18209 Bad Doberan, DE  
Urbaszek, Albrecht, 91336 Heroldsbach, DE  
Czygan, Gerald, 91054 Buckenhof, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co.  
KG Woermannkehr 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 158 841 A2**  
**A61B 5/06** **G06F 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09252076.6 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 US 200431

(54) • *Synchronisation von medizinischen Geräten über eine digitale Schnittstelle*  
• *Synchronization of medical devices via digital interface*  
• *Synchronisation de dispositifs médicaux via une interface numérique*

(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond  
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL  
Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL

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

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/07****A61B 5/04** → (51) **G06F 19/00****A61B 5/053** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/055** (11) **2 158 842 A1**  
**G01R 33/48** **G01R 33/54**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764991.9 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060178 03.06.2008

(87) WO 2008/152937 2008/51 18.12.2008

(30) 14.06.2007 JP 2007157303

(54) • *KERNSPINTOMOGRAPHIEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON FEHLERN AUFGRUND DES GRADIENTENMAGNETFELDES*  
• *MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS AND METHOD FOR CORRECTING ERROR DUE TO GRADIENT MAGNETIC FIELD*

• *APPAREIL D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE CORRECTION D'ERREUR DUE À UN CHAMP MAGNÉTIQUE À GRADIENT*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-  
Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP  
(72) TAKIZAWA, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP  
TAKAHASHI, Tetsuhiko, Tokyo 101-0021, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**A61B 5/06** → (51) **A61B 5/00****A61B 5/06** → (51) **A61B 5/07**

(51) **A61B 5/07** (11) **2 158 843 A2**  
**A61B 5/00** **A61B 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 09178391.0 (22) 17.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 20.05.2001 IL 14326001

(54) • *Anordnungssystem und -verfahren zur Lokalisierung einer In-vivo-Signalquelle*  
• *Array system and method for locating an in vivo signal source*  
• *Système de réseau et procédé pour la localisation d'une source de signal in vivo*

(71) Given Imaging Ltd., 2 HaCarmel Street New  
Industrial Park, Yoqneam 20692, IL

(72) Glukhovskiy, Arkady, 36790, Neshet, IL  
Frisch, Mordechai, 20186, Moreshet, IL

(74) Meron, Gavriel, 49556, Petach Tikva, IL  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 02010270.3 / 1 260 176

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 6/06** (11) **2 158 844 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09011161.8 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 JP 2008225209

(54) • *Röntgengerät und Röntgenverfahren*  
• *Radiographic apparatus and radiographic method*  
• *Appareil radiographique et procédé radio-  
graphique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ohta, Yasunori, Ashigarkami-gun Kanagawa,  
JP

(74) Metzler, Volker, Klunker Schmitt-Nilson  
Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68,  
80796 München, DE

(51) **A61B 8/06** (11) **2 158 845 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09167958.9 (22) 17.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 KR 20080083726

(54) • *Adaptive Erzeugung von Farb-Dopplerbil-  
dern*  
• *Adaptive color doppler image formation*  
• *Formation d'images Doppler adaptatives en  
couleur*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri,  
Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do  
250-875, KR

(72) Hyun, Dong Gyu, Seoul 135-851, KR  
Kim, Jong Sik, Seoul 135-851, KR

(74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen  
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft  
Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 158 846 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09011024.8 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008222646

(54) • *Ultraschalldiagnosevorrichtung, Ultra-  
schallbildverarbeitungsvorrichtung und  
Ultraschallbildverarbeitungsverfahren*  
• *Ultrasonic diagnostic apparatus, ultrasonic  
image processing apparatus, and ultrasonic  
image processing method*

• *Appareil de diagnostic à ultrasons, appareil  
de traitement d'images à ultrasons et  
procédé de traitement d'images à ultrasons*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Sato, Takeshi, Otawara-shi Tochigi 324-  
8550, JP

Mine, Yoshitaka, Otawara-shi Tochigi 324-  
8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 158 847 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09013604.5 (22) 25.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.07.2000 US 628211

(54) • *Verschlusszufuhrsystem*  
• *Occluder delivery system*  
• *Système de livraison d'obturateur*

(71) ev3 Endovascular, Inc., 4600 Nathan Lane,  
Suite 200, Plymouth, MN 55422, US

(72) Gainor, John P., Minnesota 55110, US  
Dukart, Brian L., Minnesota 55428, US

Wegner, Darren L., St Paul Minnesota  
55119, US

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant,  
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(62) 01402011.9 / 1 175 867

(51) **A61B 17/11** (11) **2 158 848 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765465.3 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060686 11.06.2008

(87) WO 2008/153059 2008/51 18.12.2008

(30) 15.06.2007 JP 2007159047

(54) • *SPRÜHKOPF, APPLIKATOR ZUM AUF-  
TRAGEN EINES BIOLOGISCHEN GEWEBE-  
HAFTMITTELS UND VERFAHREN ZUM  
AUFTRAGEN DES HAFTMITTELS*

• *SPRAY HEAD, APPLICATOR FOR APPLY-  
ING BIOLOGICAL TISSUE BONDING  
AGENT, AND METHOD OF APPLYING  
BONDING AGENT*

• *TÊTE DE VAPORISATION, APPLIQUEUR  
PERMETTANT D'APPLIQUER UNE COLLE  
TISSULAIRE BIOLOGIQUE, ET PROCÉDÉ  
D'APPLICATION DE LA COLLE TISSU-  
LAIRE*

(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Ther-  
apeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-  
chome, Kumamoto-shi Kumamoto-ken 860-  
8568, JP



- (72) IFUKU, Yoshihiro, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP  
FUJIWARA, Keisuke, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP  
KAIHARA, Noriyasu, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP  
MIYAZAKI, Yasunari, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 17/115** (11) **2 158 849 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252117.8 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 03.09.2008 US 93753 P  
20.08.2009 US 544479  
(54) • *Chirurgisches Instrument mit Anzeiger*  
• *Surgical instrument with indicator*  
• *Instrument chirurgical doté d'un indicateur*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Milliman, Kieth, Bethel, CT 06801, US  
Hessler, Thomas, Bethel, CT 06801, US  
Paul, Stephen, East Hartford, CT 06118, US  
Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/12** (11) **2 158 850 A1**  
**A61B 17/128**  
(25) En (26) En  
(21) 09252052.7 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 25.08.2008 US 91467 P  
13.08.2009 US 540475  
(54) • *Chirurgischer Klammerapplikator*  
• *Surgical clip applier*  
• *Applicateur d'agrafes chirurgicales*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Zergiebel, Earl M, Guilford, CT 06430, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 851 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252049.3 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92796 P  
11.08.2009 US 539069  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Einzelhubklammerapplikator*  
• *Single stroke endoscopic surgical clip applier*  
• *Applicateur endoscopique d'agrafes chirurgicales en un seul mouvement*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven CT 08511, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 852 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252050.1 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92806 P  
11.08.2009 US 539204  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammerapplikator mit Sperre*  
• *Endoscopic surgical clip applier with lock out*  
• *Applicateur endoscopique d'agrafes chirurgicales doté d'un verrouillage*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 08511, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 853 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252051.9 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92804 P  
12.08.2009 US 539766  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammerapplikator mit Keilplatte*  
• *Endoscopic surgical clip applier with wedge plate*  
• *Applicateur d'agrafes chirurgicales endoscopique doté d'une plaque de clavette*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 08511, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 854 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252053.5 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 25.08.2008 US 91485 P  
11.08.2009 US 539006  
(54) • *Chirurgischer Klammerapplikator*  
• *Surgical clip applier*  
• *Applicateur d'agrafes chirurgicales*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Zergiebel, Earl M, Guilford, CT 06430, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 855 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252054.3 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 US 92786 P  
12.08.2009 US 539671  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammerapplikator*  
• *Endoscopic surgical clip applier*  
• *Applicateur endoscopique d'agrafes chirurgicales*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 08511, US  
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 856 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252055.0 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92790 P  
11.08.2009 US 539121  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammerapplikator mit Klammerhalter*  
• *Endoscopic surgical clip applier with clip retention*  
• *Applicateur endoscopique d'agrafes chirurgicales doté d'une rétention des agrafes*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 08511, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 857 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252056.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92794 P  
12.08.2009 US 539730  
(54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammerapplikator mit Anschlussplatte*  
• *Endoscopic surgical clip applier with connector plate*  
• *Applicateur endoscopique d'agrafes chirurgicales doté d'une plaque de connecteur*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US  
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 08511, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61B 17/128** → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 158 858 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09175834.2 (22) 16.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.09.2003 US 664134  
(54) • *Embolektomievorrichtung*  
• *Embolectomy device*



- *Dispositif d'embolectomie*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 04784163.0 / 1 667 587

**A61B 17/29** → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 158 859 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09179213.5 (22) 11.10.2006
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 13.10.2005 US 249830
- (54) • *Trokar mit Befestigungsmitteln*
- *Trocar anchor*
- *Trocart comprenant un système d'ancrage*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
- (62) 06021336.0 / 1 774 918

- (51) **A61B 17/54** (11) **2 158 860 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09075400.3 (22) 22.06.2006
- (84) DE FR
- (30) 23.06.2005 US 693139 P
- 15.06.2006 US 453485

- (54) • *Mechanische Hautneubeschichtung*
- *Mechanical skin resurfacing*
- *Rectification mécanique de la peau*
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman NJ 08558, US
- (72) Menke, James C., Califon, New Jersey 07830, US
- Eknoian, Michael, Warren, New Jersey 07059, US
- Hull, Raymond J., Hampton, New Jersey 08827, US
- Cole, Curtis, Ringoes, New Jersey 08551, US
- Gubernick, David, Cherry Hill, New Jersey 08003, US
- Lubrizzi, Joseph J., Hillsborough, New Jersey 08844, US
- Luizzi, Joseph M., Newtown, PA 18940, US
- McLaughlin, Robert, Milltown, NJ 08850, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 06773850.0 / 1 893 108

- (51) **A61B 17/54** (11) **2 158 861 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09075401.1 (22) 22.06.2006
- (84) DE FR
- (30) 23.06.2005 US 693139 P
- 15.06.2006 US 453485

- (54) • *Mechanische Hautneubeschichtung*
- *Mechanical skin resurfacing*
- *Rectification mécanique de la peau*
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman NJ 08558, US
- (72) Menke, James C., Califon, New Jersey 07830, US
- Eknoian, Michael, Warren, New Jersey 07059, US
- Hull, Raymond J., Hampton, New Jersey 08827, US
- Cole, Curtis, Ringoes, New Jersey 08551, US
- Gubernick, David, Cherry Hill, New Jersey 08003, US

- Lubrizzi, Joseph J., Hillsborough, New Jersey 08844, US
- Luizzi, Joseph M., Newtown, PA 18940, US
- McLaughlin, Robert, Milltown, NJ 08850, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 06773850.0 / 1 893 108

(51) **A61B 17/56** (11) **2 158 862 A1**  
**A61B 17/58**

- (25) En (26) En
- (21) 09180080.5 (22) 10.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2004 US 708919
- (54) • *Wirbelsäulenfixierelement mit einstellbarem Winkel*
- *Adjustable-Angle Spinal Fixation Element*
- *Élément de fixation spinale à angle réglable*
- (71) DePuy Spine Sàrl, Chemin-Blanc 36, 2400 Le Locle, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- (62) 05722841.3 / 1 750 601

**A61B 17/58** → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 158 863 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08015472.7 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Sperrschraube mit synchronisiertem Gewinde*
- *Locking screw with synchronized thread*
- *Vis de blocage avec filets synchronisés*
- (71) Stryker Trauma AG, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
- (72) Mürner, Beat, 3713 Reichenbach, CH
- Blüchel, Tobias, 2545 Selzach, CH
- (74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 158 864 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09010717.8 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 DE 102008039693
- (54) • *Handgelenkarthrodeseplatte sowie Sortiment*
- *Wrist arthrodesis board and range*
- *Plaque d'arthrodèse du poignet et assortiment*
- (71) NORMED Medizin-Technik Vertriebs-GmbH, Ulrichstrasse 7, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Pech, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE
- Wörner, Roland, 78532 Tuttlingen-Möhringen, DE
- Neumann, Axel, 80686 München, DE
- (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **A61B 17/86** (11) **2 158 865 A1**  
**A61B 17/88**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290640.3 (22) 25.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 FR 0804776
- (54) • *Externes Fixiersystem zur Erzielung einer Osteosynthese zwischen zwei Knochenabschnitten*
- *External fixing system for performing osteosynthesis between two portions of bone*
- *Système de fixation externe pour réaliser une ostéosynthèse entre deux portions d'os*
- (71) Renard, Xavier, 3 Rue du Jour, 91430 Vauhallan, FR
- (72) Kapandji, Adalbert, Gravigny, 91160 Longjumeau, FR
- Hoel, Gérard, 97400 Saint-Denis, Ile-de-la-Réunion, FR
- Renard, Xavier, 91430 Vauhallan, FR
- (74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du Docteur Charcot, 91290 La Norville, FR

**A61B 17/88** → (51) **A61B 17/86****A61B 18/00** → (51) **H05H 1/24**

- (51) **A61B 18/02** (11) **2 158 866 A1**
- A61B 18/14** A61B 17/22

- (25) De (26) De
- (21) 09010952.1 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008045038
- (54) • *Vorrichtung zum Ablatieren der Mündung der Lungenvenen*
- *Device for ablating the opening of pulmonary veins*
- *Dispositif d'ablation de l'embouchure des veines pulmonaires*
- (71) Osypka, Peter, Earl-H.-Wood-Strasse 1, 79618 Rheinfelden-Herten, DE
- (72) Osypka, Peter, 79618 Rheinfelden-Herten, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 158 867 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09168810.1 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 US 200526
- (54) • *Kieferwinkelverbesserung für Gewebefusionen*
- *Tissue fusion jaw angle improvement*
- *Amélioration d'angle de mandibule à fusion de tissus*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Hanna, D. Alan, Boulder, CO 80302, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61B 18/14** → (51) **A61B 18/02**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 158 868 A1**
- A61N 5/04** A61B 18/00

- (25) En (26) En
- (21) 09010873.9 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197473

- (54) • *Dualband-Dipool-Mikrowellen-Ablationsantenne*  
• *Dual-band dipole microwave ablation antenna*  
• *Antenne dipôle et à double bande d'ablation aux micro-ondes*

(71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US

(72) Rossetto, Francesca, Longmont, CO 80504, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 158 869 A1**  
**A61N 5/04** **H01Q 21/10**  
**H01Q 21/29**

(25) En (26) En

(21) 09010877.0 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197405

- (54) • *Mikrowellenantennenanordnung mit einem dielektrischen Körperanteil mit radialen Unterteilungen des dielektrischen Materials*  
• *Microwave antenna assembly having a dielectric body portion with radial partitions of dielectric material*  
• *Ensemble d'antenne à micro-ondes doté d'une partie de corps diélectrique avec des partitions radiales de matériau diélectrique*

(71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301-3299, US

(72) Paulus, Joseph A., Louisville, CO 80027, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61B 19/00** → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61C 1/05** (11) **2 158 870 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015004.8 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Fluidbetriebener medizinischer, insbesondere dentaler, Handgriff*  
• *Fluid-operated medical, in particular dental handle*  
• *Poignée hydraulique médicale, en particulier dentaire*

(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Graser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT

(72) Rothenwänder, Michael, 5112 Lamprechtshausen, AT

Kment, Christoph, 1130 Wien, AT

Köldorfer, Jürgen, 1100 Wien, AT

Brugger, Wilhelm, Dr., 5071 Wals-Siezenheim, AT

(74) Benda, Ralf, W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH Ignaz-Graser-Straße 53, A-5111 Bürmoos, AT

(51) **A61C 8/00** (11) **2 158 871 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09010576.8 (22) 18.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008045020

- (54) • *Medizinisches Implantat und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Medical implant and method for its production*  
• *Implant médical et son procédé de fabrication*

(71) TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE  
Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE

(72) Emmelmann, Claus, 21220 Seevetal, DE  
Rehme, Olaf, 20148 Hamburg, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61C 17/22** (11) **2 158 872 A1**  
**A46B 9/04** **A46B 9/06**  
**A46B 15/00**

(25) De (26) De

(21) 08015418.0 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mundpflegeeinrichtung mit einem Funktionselement und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Mouth cleaning device with a function element and method for its manufacture*  
• *Dispositif de soin de la bouche doté d'un élément de fonctionnement et son procédé de fabrication*

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(72) Stief, Christian, 60314 Frankfurt, DE  
Haas, Martin, 65760 Eschborn, DE

Störkel, Jens, 60433 Frankfurt/Main, DE

Rähse, Steffi, 65760 Eschborn, DE

Hustedt, Siegfried, 65812 Bad Soden, DE

(51) **A61C 17/22** (11) **2 158 873 A1**  
**A46B 9/04** **A46B 7/04**  
**A46B 9/06** **A46B 15/00**

(25) De (26) De

(21) 08015419.8 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mundpflegeeinrichtung mit einem Funktionselement*  
• *Mouth cleaning device with a function element*  
• *Dispositif de soin de la bouche doté d'un élément de fonctionnement*

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(72) Stief, Christian, 60314 Frankfurt, DE  
Haas, Martin, 65760 Eschborn, DE

Störkel, Jens, 60433 Frankfurt/Main, DE

(51) **A61F 2/01** (11) **2 158 874 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179326.5 (22) 18.04.2005

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

(30) 16.04.2004 US 562809 P

16.04.2004 US 562813 P

16.04.2004 US 562909 P

16.04.2004 US 563176 P

- (54) • *Entfernbarer Vena Cava Filter mit verbesserter Zentrierung*  
• *Removable vena cava filter having improved centering capabilities*

- *Filtre de veine cave amovible doté de centrage améliorée*

(71) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US

William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK

(72) Osborne, Thomas A, Bloomington, IN IN 47401, US

Molgaard-Nielsen, Arne, DK-2100, Oesterbro, DK

Hendriksen, Per, DK-4850, Stubbekoebing, DK

Gunther, Rolf, D-52057, Aachen, DE

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 05737816.8 / 1 737 383

(51) **A61F 2/06** (11) **2 158 875 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09004580.8 (22) 13.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(27) 13.03.2002 PCT/US02/07529

(30) 13.03.2001 US 275419 P

- (54) • *Stent und Kit mit einem Stent und einem Ballon zur Verbesserung des Blutflusses*  
• *Stent and kit comprising a stent and a balloon for improving blood flow*  
• *Endoprothèse et kit comportant une endoprothèse et ballon pour améliorer le flux sanguin*

(71) Richter, Yoram, 492 Beacon Street, Apt. No. 44, Boston, MA 02115, US

Edelman, Elazer, 30 Warren Street, Brookline, MA 02445, US

(72) Richter, Yoram, Boston, MA 02115, US  
Edelman, Elazer, Brookline, MA 02445, US

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 02721371.9 / 1 367 963

(51) **A61F 2/30** (11) **2 158 876 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011276.4 (22) 02.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 US 93468 P

- (54) • *Stopfen zur Abdeckung von Schraubenlöchern in prosthetischen Implantaten*  
• *Plug for covering screw holes in prosthetic implants*  
• *Prise pour recouvrir les trous de vis dans les implants prothétiques*

(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH

(72) Breimesser, Hermann, 8353 Elgg, CH  
Devanthey, Cedric, 8910 Affoltern am Albis, CH

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61F 2/34** (11) **2 158 877 A1**  
**A61F 2/40**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09168993.5 (22) 31.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 FR 0855838

- (54) • *Gelenkpfannen-Prothese*  
• *Articular prosthetic acetabulum*  
• *Cotyle prothétique articulaire*

- (71) Pichon, Denis, 15, avenue Georges Pompidou, 35310 Mordelles, FR
- (72) Pichon, Denis, 35310, MORDELLES, FR  
Laine, Marc, 03400, YZEURE, FR  
Viale, Patrick, 18000, BOURGES, FR
- (74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR

(51) **A61F 2/38** (11) **2 158 878 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164228.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 30.06.2008 US 165579
- (54) • *Oberschenkelkomponente einer Kniegelenkprothese*  
• *Femoral Component of a Knee Joint Prosthesis*  
• *Composant fémoral d'une prothèse de genou prothétique*

- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Williams, John L, Germantown, TN 38139, US  
Gomaa, Said T, Fort Wayne, IN 46804, US  
Armocost, John M, Warsaw, IN 46580, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 158 879 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08105195.5 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Probeprothese für totale Kniearthroplastik*  
• *Trial Prosthesis for total knee arthroplasty*  
• *Maquette pour arthroplastie totale du genou*

- (71) MMK Consulting GmbH, Peter- und Paul-Strasse 44, 9010 St. Gallen, CH
- (72) Kuster, Markus, St. Gallen, 9010, CH  
Kuster, Maria, 9010, St. Gallen, CH
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**A61F 2/40** → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 158 880 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168241.9 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 US 198150
- (54) • *Intravaskulärer Stent mit verbesserter Gestaltung zum Beladen und Anwenden*  
• *Intravascular stent having improved design for loading and deploying*  
• *Endoprothèse intravasculaire dotée d'un design amélioré pour le chargement et le déploiement*

- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) Caldarise, Salvatore G., Belle Mead, NJ 08502, US  
Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886, US

- (74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 5/11** (11) **2 158 881 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09009424.4 (22) 21.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 DE 102008039762
- (54) • *Vorrichtung zur Nagelkorrektur*  
• *Device for correcting nails*  
• *Dispositif destiné à la correction d'ongle*

- (71) 3TO GmbH, Birkenstr. 8, 82041 Deisenhofen, DE
- (72) Sutor, Norbert, 82041 Deisenhofen, DE  
Sutor, Franziska, 80333 München, DE  
Sutor, Johannes, 80339 München, DE
- (74) Müller, Bernhard, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Graf-Toerring-Strasse 45, 82229 Seefeld, DE

**A61F 5/30** → (51) **A61F 5/451**

**A61F 5/37** → (51) **A61F 5/451**

**A61F 5/44** → (51) **A61F 13/42**

(51) **A61F 5/451** (11) **2 158 882 A1**  
**A61F 5/30** **A61F 5/37**  
**A61F 13/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765082.6 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060269 04.06.2008
- (87) WO 2008/149887 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 JP 2007149912
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG UND BEHANDLUNG VON SENKUNGSBE-SCHWERDEN*  
• *DEVICE FOR PREVENTING AND TREATING PELVIC ORGAN PROLAPSE*  
• *DISPOSITIF POUR PRÉVENIR ET TRAITER UN PROLAPSUS D'ORGANE PELVIEN*

- (71) Women's Medical Research, Inc., 4-6 Sekiguchi 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0014, JP
- (72) MITSUI, Keiko, Tokyo 170-0003, JP  
SHIMADA, Makoto, Tokyo 158-0091, JP
- (74) Wiebusch, Manfred, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

(51) **A61F 9/008** (11) **2 158 883 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09178195.5 (22) 03.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (30) 15.11.2001 US 331402 P
- (54) • *Nichtdurchdringende Filtrationschirurgie*  
• *Non-penetrating filtration surgery*  
• *Chirurgie de filtration non penetrante*

- (71) I Optima Ltd., P. O. Box 732, 17108 Nazareth Ilt, IL
- (72) Slatkine, Michael, IL-46433, Herzelia, IL  
Assia, Ehud, IL-69989, Tel Aviv, IL  
Harel, Alex, IL-56530, Savyon, IL  
Shargil, Adi, IL-60910, Bnei Zion, IL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(62) 02775192.4 / 1 448 124

**A61F 13/00** → (51) **A61F 13/08**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 158 884 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168751.7 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008219189
- (54) • *Klebeplaster*  
• *Adhesive patch*  
• *Timbre adhésif*

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Harima, Jun, Osaka 567-8680, JP  
Konno, Masakatsu, Osaka 567-8680, JP  
Hashino, Ryo, Osaka 567-8680, JP  
Numata, Akira, Osaka 567-8680, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61F 13/02** (11) **2 158 885 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168756.6 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.08.2008 JP 2008219190
- (54) • *Klebeplaster*  
• *Adhesive Patch*  
• *Timbre adhésif*

- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Harima, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Konno, Masakatsu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Hashino, Ryo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Numata, Akira, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61F 13/08** (11) **2 158 886 A2**  
**A61F 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 09010909.1 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 DE 102008039853
- (54) • *Strumpf oder Bandage mit höherer Haltbarkeit*  
• *Stocking or bandage with increased durability*  
• *Chaussette ou bandage dotés d'une résistance améliorée*

- (71) OFA Bamberg GmbH, Laubanger 20, 96052 Bamberg, DE
- (72) Gebuhr, Helmut, 96047 Bamberg, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

**A61F 13/14** → (51) **A61F 5/451**

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/42**

**A61F 13/15** → (51) **B05C 5/02**

**A61F 13/15** → (51) **B32B 5/00**



(51) **A61F 13/42** (11) **2 158 887 A1**  
**A61F 5/44** **A61F 13/15**  
**A61F 13/49** **A61F 13/56**

(25) Ja (26) En  
(21) 08740835.7 (22) 24.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/057973 24.04.2008  
(87) WO 2008/136362 2008/46 13.11.2008  
(30) 26.04.2007 JP 2007116650

(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL  
• ABSORPTIVE ARTICLE  
• ARTICLE ABSORBANT

(71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) WADA, Ichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP  
SUZUKI, Miou, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

**A61F 13/49** → (51) **A61F 13/42**

**A61F 13/512** → (51) **B32B 5/00**

**A61F 13/538** → (51) **B32B 5/00**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 158 888 A1**  
**B32B 7/02** **B32B 25/10**  
**B32B 27/12**

(25) En (26) En  
(21) 08163439.6 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Aktivierbarer Ausgangsstoff eines Verbundstofflaminatnetzes und elastisches Verbundstofflaminatnetz  
• Activatable precursor of a composite laminate web and elastic composite laminate web  
• Précurseur activable d'une toile stratifiée composite et toile stratifiée composite élastique

(71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-1000, US

(72) Bosler, Manfred, 47877 Willich, DE  
Jaeger, Tilman, 41564 Kaarst, DE  
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*

*The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*

(74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**A61F 13/56** → (51) **A61F 13/42**

**A61G 1/02** → (51) **A61G 7/012**

(51) **A61G 5/10** (11) **2 158 889 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168549.5 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 91870 P

(54) • *Stiftausrückanordnung*  
• *Pin release assembly*  
• *Assemblage de libération de broche*  
(71) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, Longmont, Colorado 80503, US  
(72) Hart, Harlan, Madera, CA 93636, US  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61G 7/012** (11) **2 158 890 A2**  
**A61G 1/02** **A61G 7/05**

(25) En (26) En  
(21) 09252082.4 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 92802 P  
05.08.2009 US 535742

(54) • *Patientenliegevorrichtung mit beweglicher Oberseite*  
• *Patient-support apparatus with movable top*  
• *Appareil de support pour patient avec une partie supérieure amovible*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Hornback, David W., Brookville, Indiana 47012, US  
Heimbrock, Richard H., Cincinnati, Ohio 45238, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61G 7/05** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 158 891 A1**  
**A47C 27/14**

(25) En (26) En  
(21) 08105110.4 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Matratzenanordnung*  
• *Mattress Arrangement*  
• *Agencement de matelas*

(71) Recticel Limited, Bluebell Close Clover Nool Industrial Park, Derbyshire Alfreton DE55 4RD, GB

(72) Howes, Paul, Copmanthorpe, York YO23 3TJ, GB

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

(51) **A61H 1/02** (11) **2 158 892 A1**  
**A63B 23/08** **A63B 24/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742360.6 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/058925 25.04.2007  
(87) WO 2008/136102 2008/46 13.11.2008

(54) • *ÜBUNGSUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG*  
• *EXERCISE ASSIST DEVICE*  
• *DISPOSITIF FACILITANT L'EXERCICE*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) OZAWA, Takahisa, Osaka 571-8686, JP  
KAWAMOTO, Minoru, Osaka 571-8686, JP  
TOYOMI, Yuritsugu, Osaka 571-8686, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61H 1/02** (11) **2 158 893 A1**  
**A61H 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168369.8 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 GB 0815863

(54) • *Lehnenvorrichtung*  
• *Backrest device*  
• *Dispositif de dossier*

(71) Enanef Limited, Beechwood House, King George's Hill Abinger Bottom Dorking, Surrey RH5 6JW, GB

(72) Summers, Neil, Dorking, Surrey RH5 6JW, GB

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61H 7/00** → (51) **A61H 1/02**

**A61H 23/00** → (51) **A63B 69/16**

**A61K 8/00** → (51) **A61K 31/05**

**A61K 8/04** → (51) **A61K 8/891**

**A61K 8/04** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/04** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/06** → (51) **A61Q 3/02**

**A61K 8/14** → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 158 894 A2**  
**A61K 8/26** **A61K 8/81**  
**A61K 8/85** **A61K 8/87**  
**A61Q 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 09154616.8 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039681

(54) • *Mund- und Zahnpflege- und -reinigungsmittel*  
• *Oral cleansing agent*  
• *Produit dentaire*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, FJP / Patente Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Poth, Tilo, 69469, Weinheim, DE  
Leinen, Hans-Theo, 40699, Erkrath, DE  
Barth, Adolf Peter, 42781, Haan, DE

**A61K 8/22** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/23** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/26** → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/33** (11) **2 158 895 A2**  
**A61K 8/34** **A61K 8/37**  
**A61Q 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09155982.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 29.05.2008 US 128808

- (54) • Verfahren zur Energieversorgung von Menschen  
• Method for energizing human beings  
• Procédé pour ériger des êtres humains
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) Clothier, James G., Ridgewood, NJ 07450, US  
McDermott, Keith, Bound Brook, NJ 08805, US  
Bellon, Patrice, 92130, Issy Les Moulineaux, FR
- (74) Stilkenböhmer, Uwe Michael, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **2 158 896 A2**  
**A61K 8/37** **A61Q 5/06**  
**A61Q 15/00** **A61Q 17/04**  
**A61Q 19/00** **A61Q 19/10**  
**C11B 9/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09174780.8 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Riechstoffhaltige Zusammensetzungen umfassend Neopentylglycoldiisononanoat  
• Materials containing aromas incorporating neopentyl glycol isononanoate  
• Compositions contenant du parfum comprenant du néopentylglycol-diisononanoate
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) Wöhrle, Ingo, 28203, Bremen, DE  
Koch, Oskar, 37079, Göttingen, DE  
Meier, Manfred, 37699, Fürstenberg, DE  
Schmaus, Gerhard, 37671, Hörter-Bosseborn, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/33**

**A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/33**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/41** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/41** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/44** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 8/49** → (51) **C07D 311/72**

**A61K 8/73** → (51) **A61Q 3/02**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/81** → (51) **A61Q 3/02**

**A61K 8/81** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/81** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/85** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/85** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/85** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/87** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/87** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/87** → (51) **A61Q 5/10**

**A61K 8/88** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/88** → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/891** (11) **2 158 897 A1**  
**A61Q 1/12** **A61K 8/04**

- (25) It (26) En  
(21) 09168279.9 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 IT MI20081541

- (54) • Kosmetikprodukt mit Glättungseffekt und gummiartiger Textur, das sich beim Auftragen in Puder umwandelt sowie Verfahren zum Erhalt desselben  
• Cosmetic product with smoothing effect and rubbery texture which turns into powder when applied and process for obtaining the same.  
• Produit cosmétique ayant un effet lisseur et une texture caoutchouteuse qui se transforme en poudre lorsqu'il est appliqué et son procédé de fabrication

(71) Interco S.p.A., Via S. Tecla, 3, 20122 Milano, IT

(72) Mandelli, Antonio, 20063, Cernusco sul Naviglio (MI), IT

Rando, Pietro, 20090, Opera (MI), IT

(74) Mittler, Enrico, Viale Lombardia 20, I-20131 Milano, IT

(51) **A61K 9/00** (11) **2 158 898 A1**  
**A61K 9/19** **A61K 47/26**  
**A61K 38/17** **A61K 38/28**  
**A61K 39/21**

- (25) En (26) En  
(21) 09162179.7 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Stabilisierung von Alkylglykosidzusammensetzungen und zugehöriges Verfahren  
• Stabilizing alkylglycoside compositions and method thereof  
• Stabilisation de compositions alkylglycosidiques et procédé correspondant

(71) Aegis Therapeutics, LLC, 16870 W. Bernardo Drive, Suite 390, San Diego CA 92127, US

(72) Maggio, Edward, San Diego, CA 92128, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 06785482.8 / 2 076 281

(51) **A61K 9/00** (11) **2 158 899 A1**  
**A61K 9/70** **A61K 47/32**

- (25) En (26) En  
(21) 09167641.1 (22) 11.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 IT MI20081552

- (54) • Verbesserte Zusammensetzung zur topischen Übertragung von Wirkstoffen in einen Menschen- oder Tierkörper  
• Improved composition for the topical transmission of active ingredients into the human or animal body

- Composition améliorée pour la transmission topique de substances actives dans un corps humain ou animal

(71) BIOFARMITALIA S.p.A., Via Egadi, 7, 20144 Milano, IT

(72) Di Schiena, Michele Giuseppe, 20087, ROBECCO SUL NAVIGLIO (MI), IT

Lombardo, Paola, 24060, COSTA MEZZATE (BG), IT

(74) Frignoli, Luigi, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 9/00** (11) **2 158 900 A1**  
**A61K 38/09** **A61K 47/34**

- (25) En (26) En  
(21) 09012462.9 (22) 21.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 21.09.2000 US 666174  
13.11.2000 US 711758

- (54) • Polymere Zubereitungsform von Leuprolid mit verbesserter Wirksamkeit  
• Polymeric delivery formulations of leuprolide with improved efficacy  
• Formulation d'administration polymérique de leuprolide avec une efficacité améliorée

(71) QLT USA, Inc., 2579 Midpoint Drive, Fort Collins, CO 80525, US

(72) Dunn, Richard L., Fort Collins, CO 80524, US  
Garrett, John S., Fort Collins, CO 80525-4417, US

Ravivarapu, Harish, Fort Collins, CO 80525, US

Chandrashekar, Bhagya L., Scarborough, Maine 04074, US

(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(62) 05010806.7 / 1 586 309

01973341.9 / 1 322 286

(51) **A61K 9/00** (11) **2 158 901 A2**  
**A61K 9/12** **A61K 38/00**  
**A61K 9/19**

- (25) En (26) En  
(21) 09015300.8 (22) 01.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(30) 03.07.2003 US 613639

30.06.2004 US 882985

- (54) • Alpha-Aztreonam-Lysinat  
• Alpha aztreonam lysinate  
• Lysinate d'alpha aztreonam

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) Montgomery, Alan, Bruce, Bellevue, WA 98030, US

Lintz, Frank-Christophe, 52222 Stolberg, DE  
Keller, Manfred, 81379 München, DE

(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04777564.8 / 1 641 436

**A61K 9/00** → (51) **A61K 38/28**

**A61K 9/02** → (51) **A61K 31/343**

**A61K 9/06** → (51) **A61K 31/343**

**A61K 9/12** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 31/343**

**A61K 9/19** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/19** → (51) **A61K 38/28**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 9/28** → (51) **A61K 31/47**

(51) **A61K 9/32** (11) **2 158 902 A1**  
**A61K 47/30**

- (25) En (26) En
- (21) 09176701.2 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.03.2004 US 814749  
30.03.2004 US 813872  
30.03.2004 US 814527  
13.10.2004 US 965274
- (54) • *Ion bindende Polymere und ihre Verwendung*  
• *Ion binding compositions*  
• *Polymères se liant à des ions et leurs utilisations*
- (71) Relypsa, Inc., 5301 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Charmot, Dominique, Campbell, CA 95008, US  
Fordtran, John, Dallas, TX 75225, US  
Chang, Han Ting, Livermore, CA 94550, US  
Connor, Eric, Los Gatos, CA 95032, US  
Liu, Mingjun, Campbell, CA 95008, US  
Klaerner, Gerrit, San Jose, CA 95124, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 05731099.7 / 1 732 516

(51) **A61K 9/70** (11) **2 158 903 A2**  
**A61K 31/465**

- (25) En (26) En
- (21) 09174885.5 (22) 14.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 18.12.1998 US 112730 P  
16.03.1999 US 124679 P  
30.03.1999 US 126798 P
- (54) • *Transparente transdermale Nikotinabgabevorrichtungen*  
• *Transparent Transdermal Nicotine Delivery Devices*  
• *Dispositifs d'administration de nicotine transdermique transparente*
- (71) ALZA Corporation, 1900 Charleston Road, P. O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) Gale, Robert, M, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB
- (62) 99965265.4 / 1 140 039

(51) **A61K 9/70** (11) **2 158 904 A2**  
**A61K 31/4468**

- (25) En (26) En
- (21) 09176378.9 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (30) 29.09.2000 US 236973  
16.04.2001 US 284017
- (54) • *Zusammensetzung zur transdermalen Verabreichung von Fentanyl*  
• *Composition for the Transdermal Delivery of Fentanyl*  
• *Composition pour l'administration transdermique de Fentanyl*
- (71) 3M Innovative Properties Company, PO Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Cantor, S. Adam, River Falls, WI 54022, US  
Ocheltree, W. Terrance, Lexington, KY 40509, US

- Robles, A. Cynthia, New Richmond, WI 54017, US
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01983925.7 / 1 322 299

(51) **A61K 9/70** (11) **2 158 905 A2**  
**A61K 31/4468**

- (25) En (26) En
- (21) 09176390.4 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (30) 29.09.2000 US 236973  
16.04.2001 US 284017
- (54) • *Zusammensetzung zur transdermalen Verabreichung von Fentanyl*  
• *Composition for the Transdermal Delivery of Fentanyl*  
• *Composition pour l'administration transdermique de Fentanyl*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Cantor, S. Adam, River Falls, WI 54022, US  
Ocheltree, W. Terrance, Lexington, KY 40509, US
- Robles, A. Cynthia, New Richmond, WI 54017, US
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01983925.7 / 1 322 299

**A61K 9/70** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 31/343**

(51) **A61K 31/05** (11) **2 158 906 A1**  
**A61K 31/23** **A61K 36/889**  
**A61K 8/00** **A61P 17/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08015231.7 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammensetzung zur Behandlung von Alopezie*  
• *Composition for the treatment of alopecia*  
• *Composition pour le traitement de l'alopecie*
- (71) ProxiPHARM GmbH, Grosswiesenstrasse 155, 8051 Zürich, CH
- (72) Krasniqi, Nazmi, CH 8153 Rümlang, CH  
Pelloni, Claudio D., 5408 Ennetbaden, CH
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A61K 31/165** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/197** → (51) **C07C 323/60**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 158 907 A2**  
**A61P 43/00** **A61K 8/14**  
**A61K 8/44**

- (25) En (26) En
- (21) 09014985.7 (22) 17.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 17.09.1997 US 932227  
17.09.1997 US 932595  
17.09.1997 US 936188  
17.09.1997 US 936189

- (54) • *Zusammensetzung zur Verwendung als Medikament zu topischen Anwendung auf der Haut*  
• *A composition for use as a medicament for topical application to skin*  
• *Composition à utiliser en tant que médicament pour une application topique sur la peau*
- (71) Strategic Science & Technologies, LLC, P.O. Box 392, Newton MA 02159, US
- (72) Fossel, Eric, South Hero, VT 05486, US
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT
- (62) 98946099.3 / 1 041 880

**A61K 31/215** → (51) **C07C 323/52**

**A61K 31/23** → (51) **A61K 31/05**

**A61K 31/33** → (51) **A61K 31/37**

(51) **A61K 31/343** (11) **2 158 908 A1**  
**A61K 9/02** **A61K 9/06**  
**A61K 9/14** **A61K 9/70**  
**A61P 25/16** **A61P 25/22**  
**A61P 25/24** **A61P 25/28**  
**A61P 25/30** **C07D 307/81**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777444.4 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061300 20.06.2008
- (87) WO 2008/156160 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 JP 2007163692
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR TRANSDERMALEN ODER TRANSMUKOSALEN VERABREICHUNG*  
• *COMPOSITION FOR TRANSDERMAL OR TRANSMUCOSAL ADMINISTRATION*  
• *COMPOSITION DESTINÉE À ÊTRE ADMINISTRÉE PAR VOIE TRANSDERMIQUE OU TRANSMUCOSALE*
- (71) Fujimoto Co., Ltd., 3-40, Nishiotsuka 1-chome, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP
- (72) YONEDA, Fumio, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
OHDE, Hironori, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
WATANABE, Mayumi, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
SUGIMOTO, Mikiyo, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
KAMADA, Takahiro, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
HUKUMOTO, Mizue, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
TAKASE, Azusa, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP  
HOSHINO, Naoya, Matsubara-shi Osaka 580-0011, JP
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**A61K 31/353** → (51) **C07D 311/72**

(51) **A61K 31/37** (11) **2 158 909 A1**  
**A61K 31/33** **A61K 31/70**  
**A61K 31/7048** **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09177048.7 (22) 06.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 11.07.2003 IT MI20031427



- (54) • *Kombinationen von vasoaktiven Mitteln, deren Verwendung in der Pharmazie und der Kosmetik sowie Formulierungen damit*  
• *Combinations of vasoactive agents, their use in the pharmaceutical and cosmetic field, and formulations containing them*  
• *Combinaisons d'agents vasoactifs, leur utilisation dans le domaine pharmaceutique et cosmétique, et formulations les contenant*
- (71) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT
- (72) Bombardelli, Ezio, 27027, GROPELLO CAIROLI (PV), IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (62) 04740699.6 / 1 658 064

**A61K 31/381** → (51) **C07D 417/14****A61K 31/395** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **A61K 31/40** (11) **2 158 910 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/165**  
**A61P 13/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09013092.3 (22) 26.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 27.10.2003 US 514791 P
- (54) • *Verwendung von Neurokinin-Antagonisten bei der Behandlung von Harnstoffinkontinenz*  
• *Use of neurokinin antagonists in the treatment of urinary incontinence*  
• *Utilisation d'antagonistes de neurokinine dans le traitement de l'incontinence urinaire*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) Glue, Paul, William, Flemington NJ 08822, US  
McAllister, Kevin, Hall, 68220 Buschwiller, FR  
Weber, Eckhard, 4054 Basel, CH
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE
- (62) 04790864.5 / 1 686 985

**A61K 31/426** → (51) **C07D 417/14****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4458** → (51) **C07C 323/52****A61K 31/4468** → (51) **A61K 9/70****A61K 31/465** → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61K 31/47** (11) **2 158 911 A1**  
**A61K 9/20** **A61K 9/28**  
**A61P 11/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09177374.7 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.02.2006 US 772258 P
- (54) • *Stabile pharmazeutische Zubereitungen von Montelukast-Natrium*  
• *Stable pharmaceutical formulations of montelukast sodium*

- *Composition pharmaceutique stable contenant de montelukast de sodium*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) Hrakovsky, Julia, Rosh Ha-Ayin 48057, IL  
Tenengauzer, Ruth, Hod Hasharon 45322, IL  
Bogomolny, Grigory, Kefar-Sava 44391, IL  
Dolitsky, Yehudit, Petah Tiqva 49651, IL
- (74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 06252449.1 / 1 818 057

**A61K 31/506** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **A61K 31/517** (11) **2 158 912 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08014983.4 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung mit N-[3-chlor-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-(5-(((2-(methylsulfonyl)ethyl)amino)methyl)-2-furyl)-4-chinazolinamin*  
• *Pharmaceutical composition comprising N-[3-chloro-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-5-[[[2-(methylsulfonyl)ethyl]amino]methyl]-2-furyl]-4-quinazolinamine*  
• *Composition pharmaceutique comportant de la N-[3-chloro-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-[5-[[[2-(methylsulfonyl)ethyl]amino]methyl]-2-furyl]-4-quinazolinamine*
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (72) Rimkus, Katrin, 80798 Munich, DE  
Muskulus, Frank, 82194 Gröbenzell, DE  
Brueck, Sandra, 85570 Ottenhofen, DE  
Paetz, Jana, 86424 Dinkelscherben, DE
- (74) Teipel, Stephan, et al. Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **A61K 31/517** (11) **2 158 913 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08014984.2 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung mit N-[3-chlor-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-(5-(((2-(methylsulfonyl)ethyl)amino)methyl)-2-furyl)-4-chinazolinamin*  
• *Pharmaceutical composition comprising N-[3-chloro-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-5-[[[2-(methylsulfonyl)ethyl]amino]methyl]-2-furyl]-4-quinazolinamine*  
• *Composition pharmaceutique comportant de la N-[3-chloro-4-(3-fluorophenyl)methoxy]phenyl]6-[5-[[[2-(methylsulfonyl)ethyl]amino]methyl]-2-furyl]-4-quinazolinamine*
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (72) Rimkus, Katrin, 80798 Munich, DE  
Muskulus, Frank, 82194 Gröbenzell, DE  
Brueck, Sandra, 85570 Ottenhofen, DE  
Paetz, Jana, 86424 Dinkelscherben, DE
- (74) Teipel, Stephan, et al. Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/40**

- (51) **A61K 31/565** (11) **2 158 914 A2**  
**A61P 15/02**

- (25) Es (26) En  
(21) 08787631.4 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000450 25.06.2008
- (87) WO 2009/000954 2009/01 31.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 25.06.2007 ES 200701755
- (54) • *VERWENDUNG VON ESTRIOL IN KLEINEN DOSEN*  
• *USE OF ESTRIOL IN LOW DOSES*  
• *UTILISATION D'OESTRIOL À FAIBLES DOSES*
- (71) Italfarmaco, S.A., Poligono Industrial Alcobendas San Rafael 3, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (72) ACEBRÓN FERNÁNDEZ, Álvaro, E-28108 Alcobendas - Madrid, ES  
BLANCO LOUSAME, Dolores, E-28108 Alcobendas - Madrid, ES  
MOSCOSO DEL PRADO, Jaime, E-28108 Alcobendas - Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

**A61K 31/6615** (11) **2 158 915 A1**  
**A61P 35/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09179660.7 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.07.2005 EP 05106747  
17.05.2006 EP 06114119
- (54) • *Acylglycerophospholipide zur Behandlung von Krebs-Begleiterscheinungen*  
• *Acylglycerophospholipides for treating symptoms accompanying cancer*  
• *Acyl- glycérophospholipides destinés au traitement des effets secondaires du cancer*
- (71) KTB Tumorgesellschaft mbH, Breisacher Strasse 117, 79106 Freiburg, DE
- (72) Massing, Ulrich, 79249, Merzhausen, DE
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
- (62) 06762779.4 / 1 909 800

**A61K 31/70** → (51) **A61K 31/37****A61K 31/7048** → (51) **A61K 31/37****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/11****A61K 35/20** → (51) **A61K 38/01**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 158 916 A1**  
**A61P 15/02** **A61P 31/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08163117.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Milchsäurebakterien enthaltende Verabreichungseinheit*  
• *Administration unit comprising lactic acid bacteria*  
• *Unité d'administration contenant des bactéries produisant de l'acide lactique*
- (71) Ellen Aktiebiolog, Svärövägen 27, 182 33 Danderyd, SE
- (72) Daroczy, Katalin, 632 21 ESKILSTUNA, SE  
Weiner Jiffer, Anna, 182 33 DANDERYD, SE

(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20**

**A61K 36/889** → (51) **A61K 31/05**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 158 917 A1**  
**A61K 39/00** **A61K 39/38**  
**C07K 16/00** **C07H 21/02**  
**C07H 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 09175598.3 (22) 18.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.09.2002 US 412327 P  
12.11.2002 US 425852 P

(54) • *P. ariasi Polypeptide, P. perniciosus Polypeptide und Verwendungsverfahren*  
• *P. ariasi polypeptides, P. perniciosus polypeptides and methods of use*  
• *Polypeptides de P. ariasi et de P. perniciosus et procédés d'utilisation*

(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer, The National Institutes of Health, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US

Merial Limited, P.O.Box 327 Sandringham House Sandringham Avenue Harlow Business Park, Harlow, Essex CM19 5TG, GB

(72) Valenzuela, Jesus, G., Rockville, MD 20852, US  
Ribiero, Jose, M., C., Rockville, MD 20852, US

Kamhawi, Shaden, Rockville, MD 20850, US  
Belkaid, Yasmine, Norwood, OH 45215, US  
Fischer, Laurent, F-69110, Sainte Foy Lès Lyon, FR

Audonnet, Jean-Christophe, F-69006, Lyon, FR

Milward, Francis, Bogart, GA 30622, US  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(62) 03759395.1 / 1 545 575

**A61K 38/00** → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 38/01** (11) **2 158 918 A1**  
**A61K 35/20** **A61P 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 09168624.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 93037 P

(54) • *Verfahren zur Senkung von postprandiale Glucose-Spiegeln mit eine Whey-Protein-Zusammensetzung*  
• *Method for reducing postprandial glucose levels with a composition of whey protein*  
• *Procédé pour réduire des glycémies postprandiales avec une composition à base de lactosérum*

(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US  
THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO, Simcoe Hall 27 King's College Circle, Toronto, Ontario M5S 1A1, CA

(72) Brown, Peter Harris, Glenview, IL 60025, US  
Matusheski, Nathan, Gurnee, IL 60031, US  
Rubin, Martyn, Chicago, IL 60657, US  
Anderson, Gerald, Toronto Ontario M5R 1C6, CA

(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61K 38/01** (11) **2 158 919 A1**  
**A61K 35/20** **A61P 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 09168876.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 93037 P

(54) • *Verfahren zur Reduzierung postprandialer Blutzuckerwerte mit einer Molkeprotein/Faser-Zusammensetzung*

• *Method for reducing postprandial glucose levels with a composition of whey protein and fiber*

• *Procédé de réduction des taux de glycémie postprandiaux à l'aide d'une composition de protéines/fibres de lactosérum*

(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Brown, Peter Harris, Glenview, IL 60025, US  
Rubin, Martyn, Chicago, IL 60657, US  
Anderson, Gerald Harvery, Toronto Ontario M5R 1C6, CA

Matusheski, Nathan V, Gurnee, IL 60031, US  
Laudano, Raymond J, Libertyville, IL 60048, US

Kamp, Kyle Maxwell, Mundelein, IL 60060, US

Desrochers, Julia Leigh, Arlington Heights, IL 60004, US

McPherson, Andrew Edward, Mt. Prospect, IL 60056, US

(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61K 38/09** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 7/08**

**A61K 38/17** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 38/17** → (51) **A61K 38/28**

(51) **A61K 38/28** (11) **2 158 920 A1**  
**A61K 9/00** **A61K 9/19**  
**A61K 47/26** **A61K 38/17**  
**A61K 39/21**

(25) En (26) En  
(21) 09161107.9 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Stabilisierung von Alkylglykosidzusammensetzungen und zugehörige Verfahren*  
• *Stabilizing alkylglycoside compositions and methods thereof*  
• *Stabilisation de compositions alkylglycosidiques et procédés correspondants*

(71) Aegis Therapeutics, LLC, 16870 W. Bernardo Drive, Suite 390, San Diego CA 92127, US  
(72) Maggio, Edward, T., San Diego, CA 92128, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 06785482.8 / 2 076 281

**A61K 38/28** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 38/44** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 39/145** (11) **2 158 921 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09178084.1 (22) 21.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(30) 22.03.2006 US 784462 P  
22.03.2006 EP 06111534

(54) • *Intranasale Influenzaimpfstoffe aus Viro-somen*  
• *Intranasal influenza vaccine based on virosomes*  
• *Vaccine intranasal pour la grippe à partir de virosomes*

(71) Solvay Biologicals B.V., C.J. Van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL

(72) Kersten, Alexander J., 1381 CP, Weesp, NL  
Gerez, Lisy, 1381 CP, Weesp, NL

Schoen, Pieter J., 1381 CP, Weesp, NL  
Nauta, Jozef J.P., 1381 CP, Weesp, NL  
Van Rheineck Leyssius, Dorine, 1381 CP, Weesp, NL

(74) Aerts, Robert Jaap, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

(62) 07727166.6 / 1 996 229

**A61K 39/21** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 39/21** → (51) **A61K 38/28**

**A61K 39/38** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 38/28**

**A61K 47/30** → (51) **A61K 9/32**

**A61K 47/32** → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/34** (11) **2 158 922 A1**  
**C08L 39/00**

(25) De (26) De  
(21) 08163199.6 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Trocknung von als Solubilisatoren für in Wasser schwerlösliche Verbindungen geeigneten Copolymeren auf Basis von Polyethern*

• *Method for drying copolymers based on polyethers suitable as solubilizers for compounds which are hard to dissolve in water*  
• *Procédé de séchage de copolymères appropriés en tant que solubilisateurs pour liaisons difficilement solubles dans l'eau à base de polyéther*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Mertoglu, Murat, 67059, Ludwigshafen, DE  
Dobrawa, Rainer, 68167, Mannheim, DE  
Meyer-Böhm, Kathrin, 90537, Feucht, DE  
Schönherr, Michael, 67227, Frankenthal, DE

**A61K 47/34** → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 158 923 A1**  
**A61K 38/44** **C12N 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 09175303.8 (22) 02.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE



- (30) 06.08.1998 US 219318 P  
(54) • *Peg-uricase Konjugate und Verwendung davon*  
• *Peg-urate oxidase conjugates and use thereof*  
• *Conjugués peg-urate oxydase et utilisation associée*  
(71) Mountain View Pharmaceuticals, Inc., 3475-S Edison Way, Menlo Park, CA 94025-1813, US  
Duke University, University Office of Science and Technology, North Building, Room 230, Science Drive, Box 90083, Durham, NC 27708, US  
(72) Williams, L., David, Fremont, CA 94536, US  
Hershfield, Michael, S., Durham, NC 27707, US  
Kelly, Susan, J., Chapel Hill, NC 27516, US  
Saifer, Mark, G., P., San Carlos, CA 94070, US  
Sherman, Merry, R., San Carlos, CA 94070, US  
(74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(62) 05011069.1 / 1 588 716  
99937745.0 / 1 100 542

**A61L 2/18** → (51) **A01N 63/02**

- (51) **A61L 15/26** (11) **2 158 924 A1**  
**C08G 18/08** **C08G 18/10**  
(25) De (26) De  
(21) 08163113.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von geformten Polyurethanschaum-Wundauflagen*  
• *Method for producing formed polyurethane foam wound dressing*  
• *Procédé de fabrication de pansements en mousse de polyuréthane formée*  
(71) Bayer MaterialScience AG, Bayer-Werk, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

**A61L 15/26** → (51) **C08J 9/38**

**A61L 15/42** → (51) **C08J 9/38**

- (51) **A61L 17/14** (11) **2 158 925 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09014684.6 (22) 20.06.2006  
(84) DE ES FR GB IE IT  
AL BA HR MK RS  
(30) 11.07.2005 US 698154 P  
(54) • *Antimikrobielles Nahtmaterial und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *antimicrobial sutures and methods of making them*  
• *Suture antimicrobienne et son procédé de préparation*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US  
(72) Cohen, Mathew D., Berlin, CT 06037, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB  
(62) 06012688.5 / 1 743 660

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 158 926 A2**  
**A61M 11/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09168493.6 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.09.2008 US 231343  
(54) • *Sauganordnung*  
• *Aspirator assembly*  
• *Ensemble aspirateur*  
(71) Sebban, Eric, 8 square du Var, 75020 Paris, FR  
(72) Sebban, Eric, 75020 Paris, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 158 927 A1**  
**A61M 5/165** **A61M 5/38**  
(25) En (26) En  
(21) 08162871.1 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (54) • *Verabreichungsvorrichtung mit einem Modul um Fibrillen stromabwärts von dem Behälter zu vermeiden*  
• *Drug delivery device with a module for preventing fibrillation downstream of its reservoir*  
• *Dispositif d'administration de médicaments comprenant un module pour empêcher la fibrillation en aval du réservoir*  
(71) DEBIOTECH S.A., Immeuble "Le Portique" Av. de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH  
(72) Bianchi, François, 1920, Martigny, CH  
Conan, Christophe, 01210, Ferney-Voltaire, FR  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 158 928 A2**  
**A61M 5/31**  
(25) En (26) En  
(21) 09015412.1 (22) 08.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.04.2007 US 921474 P  
(54) • *Universalspritze*  
• *Universal syringe*  
• *Seringue universelle*  
(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US  
(72) Fago, Frank M., Mason Ohio 45040, US  
Neer, Charles S., Cincinnati Ohio 45202, US  
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 08742651.6 / 2 155 293

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 158 929 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010166.8 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (30) 29.08.2008 JP 2008221962  
29.08.2008 JP 2008221963  
29.08.2008 JP 2008221964  
(54) • *Subkutane Infusionsgerät*  
• *Subcutaneous infusion device*  
• *Dispositif de perfusion sous-cutanée*  
(71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP  
(72) Ishikura, Kohzo, Osaka-shi Osaka, 531-8510, JP  
Ishihara, Naoko, Osaka-shi Osaka, 531-8510, JP  
Yamaguchi, Takeshi, Osaka-shi Osaka, 531-8510, JP

- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61M 5/165** → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/168** (11) **2 158 930 A1**  
**F04B 49/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08163053.5 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Strömungsventile zur Erkennung von Leckagen, Verhinderung von freiem Fluss und Erkennung von Verstopfungen*  
• *Flow control valves for leakage detection, free-flow prevention and occlusion detection*  
• *Vannes de contrôle de flux pour la détection de fuites, prévention de l'écoulement libre et détection des occlusions*  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Shergold, Oliver, 3422, Kirchberg, CH  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**A61M 5/31** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/38** → (51) **A61M 5/142**

**A61M 11/02** → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 16/10** (11) **2 158 931 A2**  
**A61M 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09075404.5 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045648  
(54) • *Sauerstoff-Klang-Therapie (S-K-T)*  
• *Oxygen accoustic therapy*  
• *Oxygénothérapie par le son*  
(71) Waltraut Rudolph, Lindenweg 8, 01723 Grumbach, DE  
(72) Waltraut Rudolph, 01723 Grumbach, DE  
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

**A61M 21/00** → (51) **A61M 16/10**

**A61M 25/01** → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61M 25/09** (11) **2 158 932 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010880.4 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 02.09.2008 US 202494  
(54) • *Führungsdrahtkatheter*  
• *Guidewire catheter*  
• *Cathéter à fil guide*  
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP



(72) Yanuma, Yutaka, Tokyo, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **A61M 25/098** (11) **2 158 933 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179184.8 (22) 19.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.12.2007 JP 2007340858  
25.01.2008 JP 2008015575  
(54) • *Führungsdraht*  
• *Guide wire*  
• *Guide-fil*

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-  
gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP  
(72) Kinoshita, Yasushi, Shizuoka, JP  
Kobayashi, Junichi, Shizuoka, JP  
Kousai, Tadashi, Shizuoka, JP  
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga &  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,  
DE  
(62) 08172416.3 / 2 075 030

(51) **A61M 39/00** (11) **2 158 934 A1**  
**F16K 11/085**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08722860.7 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/055695 26.03.2008  
(87) WO 2008/155938 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007163194  
(54) • *MEHRWEGE-HAHN UND FLÜSSIGKEITS-  
ABGABEKREISLAUF*  
• *MULTIWAY COCK AND LIQUID DISPEN-  
SING CIRCUIT*  
• *ROBINET MULTIVOIES ET CIRCUIT DE  
DISTRIBUTION DE LIQUIDE*  
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) KOYAMA, Shingo, Nakakoma-gun Yamana-  
shi 409-3853, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **A61M 39/12** (11) **2 158 935 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08163270.5 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Steckverbinder für medizinische Schläuche*  
• *Connector for medicinal tubes*  
• *Connecteur à fiche pour tuyaux médicaux*  
(71) Dräger Medical AG & Co. KG, Moisinger  
Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE  
(72) Dr. Grassl, Thomas, 23560, Lübeck, DE  
Dr. Koulechov, Kirill, 23669, Timmendorfer-  
Strand, DE  
(74) Strauss, Steffen, Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Corporate Patent Department Moisinger  
Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 158 936 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09008644.8 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.07.2008 DE 102008032500

(54) • *Medizinischer Katheter mit mehreren Polen  
oder Elektroden*  
• *Medicinal catheter with several poles or  
electrodes*  
• *Cathéter médical doté de plusieurs pôles  
ou électrodes*  
(71) Osypka, Peter, Earl-H.-Wood-Strasse 1,  
79618 Rheinfelden-Herten, DE  
(72) Osypka, Peter, 79618 Rheinfelden-Herten,  
DE  
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und  
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &  
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im  
Breisgau, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 158 937 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013945.2 (22) 01.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 04.05.2000 US 564841  
(54) • *Künstliche Netzhautvorrichtung*  
• *Artificial retina device*  
• *Dispositif de rétine artificielle*  
(71) IMI Intelligent Medical Implants AG, Got-  
thardstrasse 3, 6304 Zug, CH  
(72) Chow, Alan Y., Wheaton, IL 60187, US  
Chow, Vincent Y., Hanover Park, IL 60103,  
US  
(74) Gehrig, Philip Walter, et al, Graf von Stosch  
Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregen-  
tenstrasse 22, 80538 München, DE  
(62) 01928985.9 / 1 278 572

(51) **A61N 1/365** (11) **2 158 938 A1**  
**A61B 5/00** **A61B 19/00**  
**A61N 1/05** **A61N 1/362**  
(25) En (26) En  
(21) 09252077.4 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 200297  
(54) • *Schrittmacher mit Positionserkennung*  
• *Pacemaker with position sensing*  
• *Stimulateur avec détection de position*  
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond  
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL  
Schwartz, Yitzhack, Haifa 34606, IL  
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**A61N 5/04** → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 158 939 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09162690.3 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.08.2008 DE 102008044901  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl  
eines Bestrahlungsplans sowie Bestrah-  
lungsanlage*  
• *Method and device for selecting an irra-  
diation plan and irradiation assembly*  
• *Procédé et dispositif de sélection d'un plan  
de rayonnement et installation de rayon-  
nement*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Rietzel, Eike, 64289, Darmstadt, DE  
Vidal, Marie, 91054, Erlangen, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 158 940 A2**  
**A61B 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08006218.5 (22) 10.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(27) 10.08.2006 PCT/IB2006/052771  
(30) 16.02.2006 US 773930 P  
16.02.2006 US 773931 P  
08.06.2006 US 804178 P  
11.08.2005 PCT/IL2005/000871  
19.10.2005 PCT/IL2005/001101

(54) • *Medizinisches Behandlungssystem und  
-verfahren unter Verwendung eines auf  
Radioaktivität basierenden Positionssen-  
sors*  
• *Medical treatment system and method  
using radioactivity based position sensor*  
• *Système et procédé de traitement médical  
faisant appel à un capteur de position basé  
sur la radioactivité*  
(71) Navotek Medical Ltd., P.O. Box 201, 20692  
Yokneam Elit, IL  
(72) Neustadter, David Maier, 42756 Netanya, IL  
Kornblau, Giora, 30500 Binyamina, IL  
(74) Mächta, Georges, et al, Dennemeyer &  
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274  
Howald, LU  
(62) 06795629.2 / 1 922 113

**A61P 1/16** → (51) **C07D 417/14**

**A61P 3/08** → (51) **A61K 38/01**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 323/60**

**A61P 11/06** → (51) **A61K 31/47**

**A61P 13/02** → (51) **A61K 31/40**

**A61P 15/02** → (51) **A61K 31/565**

**A61P 15/02** → (51) **A61K 35/74**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/37**

**A61P 17/14** → (51) **A61K 31/05**

**A61P 25/16** → (51) **A61K 31/343**

**A61P 25/22** → (51) **A61K 31/343**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/343**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/343**

**A61P 25/30** → (51) **A61K 31/343**

**A61P 27/14** → (51) **C07D 473/06**

**A61P 31/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 31/04** → (51) **C07C 323/52**

**A61P 31/04** → (51) **C07K 7/08**

**A61P 31/10** → (51) **A61K 35/74**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/6615**

**A61P 37/00** → (51) **C07K 16/24**

**A61P 37/08** → (51) **C07D 473/06**

**A61P 43/00** → (51) **A61K 31/198**

**A61Q 1/12** → (51) **A61K 8/891**

(51) **A61Q 3/02** (11) **2 158 941 A2**  
**A61K 8/06** **A61K 8/81**  
**A61K 8/73**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09157475.6 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.04.2008 FR 0852654  
(54) • *Emulsion-Nagellack enthaltend einen  
besonderen Gelbildner*

• *Emulsion Nail coating comprising a spe-  
cific gelling agent*  
• *Vernis à ongles sous forme d'émulsion,  
comprenant un agent gélifiant particulier*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Rolland, Nicolas, 92600, Asnieres sur Seine,  
FR  
Guerchet, Laurence, 94550, Chevilly La Rue,  
FR

(74) Casalonga, Axel, Bureau D.A. Casalonga-  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,  
DE

**A61Q 5/04** → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61Q 5/06** (11) **2 158 942 A2**  
**A61K 8/04** **A61K 8/37**  
**A61K 8/81** **A61K 8/87**  
**A61K 8/88** **A61K 8/85**  
**A61K 8/41** **A61K 8/34**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08169494.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 25.08.2005 FR 0508755  
(54) • *Direktziehendes Haarfärbemittel enthaltend  
unlöslich Sauerstoff enthaltende Derivate  
und Verfahren*

• *Direct hair dye composition comprising  
insoluble oxygenated compounds and  
processes*  
• *Composition de coloration directe com-  
prenant des composés oxygénés insolu-  
bles, procédés mettant en oeuvre cette  
composition*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Kravtchenko, Sylvain 168 Ji Nan Lu The  
Lakeville, 200021, Shanghai, CN  
Dubief, Claude, 78150, Le Chesnay, FR

(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga &  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,  
DE

(62) 06291349.6 / 1 757 326

**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 5/06** → (51) **A61Q 5/10**

**A61Q 5/08** → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61Q 5/10** (11) **2 158 943 A2**  
**A61Q 5/04** **A61Q 5/06**  
**A61Q 5/08** **A61K 8/04**  
**A61K 8/37** **A61K 8/22**  
**A61K 8/23** **A61K 8/81**  
**A61K 8/87** **A61K 8/88**  
**A61K 8/85** **A61K 8/41**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09161939.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 25.08.2005 FR 0508754

(54) • *Oxidierende Zusammensetzung enthaltend  
unlösliche Bestandteile, und ihre Verwen-  
dung*

• *Oxidizing composition comprising insolu-  
ble compounds, and uses thereof*

• *Composition oxydante comprenant des  
composés insolubles, procédés mettant en  
oeuvre cette composition*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Kravtchenko, Sylvain, 200021, Shanghai, CN  
Dubief, Claude, 78150, Le Chesnay, FR

(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga &  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,  
DE

(62) 06291348.8 / 1 757 327

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/19**

**A61Q 13/00** → (51) **A61K 8/33**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/34**

**A62C 13/76** → (51) **G08B 5/36**

**A62D 3/00** → (51) **C09D 9/00**

**A63B 23/08** → (51) **A61H 1/02**

**A63B 24/00** → (51) **A61H 1/02**

**A63B 51/02** → (51) **D01F 1/10**

(51) **A63B 69/16** (11) **2 158 944 A2**  
**A61H 23/00**

(25) De (26) De  
(21) 09163274.5 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 DE 102008028816  
(54) • *Trainingsgerät*  
• *Excercise Machine*  
• *Compositions et leurs utilisations dirigées  
vers la huntingtine*

(71) dbp holding GmbH, Fischerstrasse 59,  
40477 Düsseldorf, DE

(72) Dunkelberg, Dr., Christine, 47259 Duisburg,  
DE

(51) **A63C 19/06** (11) **2 158 945 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09169082.6 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008044939  
(54) • *Spielfeldanordnung*  
• *Playing field assembly*  
• *Agencement d'une zone de jeu*

(71) Esser, Ralf, Wehrstrasse 71, 53773 Hennef,  
DE

(72) Esser, Ralf, 53773 Hennef, DE

(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von  
Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düs-  
seldorf, DE

(51) **A63F 7/06** (11) **2 158 946 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010927.3 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008044969

(54) • *Tischfussballtisch mit einem schwenkbar  
gelagerten Spielfeldtisch*  
• *Table football table with a pivotable pitch  
table*

• *Table de table de football dotée d'une table  
de jeu installée de manière pivotante*

(71) Dilg, Klaus, Ernsthöfer Strasse 51, 64342  
Seeheim-Jugenheim, DE

(72) Dilg, Klaus, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-  
vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **A63F 13/02** (11) **2 158 947 A2**  
**A63F 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 08016035.1 (22) 11.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.07.2008 JP 2008181825

(54) • *Bildkommunikationssystem, Bildkommuni-  
kationsvorrichtung und Speichermedium  
mit darauf gespeichertem Bildkommuni-  
kationsprogramm*

• *Image communication system, image  
communication apparatus, and storage  
medium having image communication  
program stored therein*

• *Système de communication d'images,  
appareil de communication d'images, et  
support de stockage disposant du pro-  
gramme de communication d'images  
stocké sur celui-ci*

(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho  
Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Imaizumi, Masahiro, Kyoto-shi Kyoto 601-  
8501, JP

Kono, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 601-8501,  
JP

Iwasa, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 601-8501,  
JP

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679  
München, DE

**A63F 13/06** → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63F 13/10** (11) **2 158 948 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09166551.3 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008194205

(54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsver-  
fahren und Informationspeichermedium*  
• *Image generation system, image gener-  
ation method, and information storage  
medium*

• *Système de génération d'images, procédé  
de génération d'images et support de  
stockage d'informations*

(71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higa-  
shi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-  
8590, JP

(72) Iwanaga, Yoshihito, Shinagawa-ku Tokyo  
140-8590, JP

(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave  
Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT,  
GB

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 158 949 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166573.7 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.07.2008 JP 2008194218  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image generation device and image generation method*  
• *Dispositif de génération d'images et procédé de génération d'images*  
(71) Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
(72) Kumakura, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
Hiyama, Noriyuki, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 158 950 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166631.3 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.07.2008 JP 2008194220  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image generation device, and image generation method*  
• *Dispositif de génération d'images et procédé de génération d'images*  
(71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
(72) Kumakura, Takashi, Tokyo 140-8590, JP  
Higashino, Taichi, Tokyo 140-8590, JP  
Ikeda, Shinichi, Tokyo 140-8590, JP  
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 158 951 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168845.7 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008220896  
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsvorrichtung und Programm*  
• *Information processing apparatus, information processing method, and program*  
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de traitement d'informations*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Iwase, Ayako, TOKYO 108-0075, JP  
Ozawa, Hiroyuki, TOKYO 108-0075, JP  
Takaoka, Ryo, TOKYO 108-0075, JP  
Saitou, Yuji, TOKYO 108-0075, JP  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **A63F 13/12** (11) **2 158 952 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166632.1 (22) 28.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.07.2008 JP 2008194209  
(54) • *Computerendgerät und Synchronisationssteuerungsverfahren*  
• *Computer terminal and synchronization control method*  
• *Terminal informatique et procédé de commande de synchronisation*  
(71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
(72) Iwakiri, Hidenori, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
Hannya, Tetsuo, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP  
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A63F 13/12** (11) **2 158 953 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252057.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219191  
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Videospiegelverarbeitung*  
• *Video game processing device, video game processing method and video game processing program*  
• *Dispositif de traitement de jeux vidéo, procédé de traitement de jeux vidéo, et programme de traitement de jeux vidéo*  
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yogyo, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP  
(72) Yasue, Tai, Osaka-shi, Osaka, 530-0013, JP  
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B01D 1/14** (11) **2 158 954 A1**  
**C07C 45/38** **C07C 47/22**  
**C07C 51/235** **C07C 57/055**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08752785.9 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058925 15.05.2008  
(87) WO 2008/143126 2008/48 27.11.2008  
(30) 15.05.2007 JP 2007129038  
(54) • *VERDAMPFUNGSGERÄT, VERDAMPFUNGSGERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHACROLEIN ODER (METH)ACRYLSÄURE*  
• *EVAPORATION APPARATUS, METHOD OF EVAPORATION AND PROCESS FOR PRODUCING METHACROLEIN OR (METH)ACRYLIC ACID*  
• *APPAREIL D'ÉVAPORATION, PROCÉDÉ D'ÉVAPORATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MÉTHACROLÉINE OU D'ACIDE (MÉTH)ACRYLIQUE*  
(71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP  
(72) SATOU, Toshihiro, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
NISHIJIMA, Katsumasa, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP

- MOMODOMI, Nobuo, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
KURODA, Toru, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B01D 3/36** → (51) **C07C 17/386**

- (51) **B01D 29/05** (11) **2 158 955 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164136.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 18.08.2008 JP 2008210113  
(54) • *Filtervorrichtung und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Filter device and method of producing the same*  
• *Dispositif de filtration et son procédé de fabrication*  
(71) Kyosan Denki Co., Ltd., 11-3, Okazato, Koga City, Ibaraki-Pref., 306-0206, JP  
(72) Ishii, Junko, Koga-city, Ibaraki 306-0206, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B01D 39/20** (11) **2 158 956 A1**  
**B01D 46/00** **B01J 35/04**  
**B01J 35/10** **B01J 37/02**  
**B01J 37/03** **B01J 37/04**  
**B01J 37/08** **C04B 41/85**  
**F01N 3/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08739498.7 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/056385 31.03.2008  
(87) WO 2008/136232 2008/46 13.11.2008  
(30) 27.04.2007 JP 2007119198  
22.02.2008 JP 2008041126  
(54) • *WABENFILTER*  
• *HONEYCOMB FILTER*  
• *FILTRE EN NID D'ABEILLES*  
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
(72) MIZUNO, Yukio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
NODA, Naomi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
YAMADA, Toshio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
MIYAIRI, Yukio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
NAKANE, Yukari, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
NOGUCHI, Yasushi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B01D 39/20** → (51) **C04B 41/85****B01D 46/00** → (51) **B01D 39/20****B01D 53/22** → (51) **B01D 69/12****B01D 53/86** → (51) **B01J 35/02****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/035****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/30**



**B01D 61/16** → (51) **C02F 1/44**

(51) **B01D 61/36** (11) **2 158 957 A1**  
**B01D 63/04**

(25) En (26) En  
(21) 09252092.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 231288

(54) • *Wärmerückgewinnende Membrandestillationsvorrichtung und wärmerückgewinnendes Membrandestillationssystem*  
• *Heat recuperating membrane distillation apparatus and system*  
• *Appareil et système de distillation sur membrane à récupération de chaleur*

(71) MILTON ROY COMPANY, 201 Ivyland Road, Ivyland, PA 18974-0577, US

(72) Ma, Zidu, Ellington, CT 06029, US  
Irish, James R., Middlefield, CT 06455, US  
Liao, Xiaohong, South Windsor, CT 06074, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B01D 63/04** → (51) **B01D 61/36**

(51) **B01D 65/02** (11) **2 158 958 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09168696.4 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039676

(54) • *Einrichtung und Verfahren zum Rückspülen von Filtermembranmodulen*  
• *Device and method for backwashing filter membrane modules*  
• *Dispositif et procédé destiné au lavage à contre courant de modules membranaires*

(71) Inge Watertechnologies AG, Flurstrasse 27, 86926 Greifenberg, DE

(72) Berg, Peter, 86919, Utting, DE  
Winkler, Roland, 86899, Landsberg, DE

(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

**B01D 65/08** → (51) **C02F 1/44**

(51) **B01D 69/12** (11) **2 158 959 A1**  
**B01D 53/22** **B01D 71/02**  
**C01B 3/56** **H01M 8/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765155.0 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060342 05.06.2008

(87) WO 2008/155992 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 JP 2007162395  
21.01.2008 JP 2008010050

(54) • *WASSERSTOFFTRENNUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *HYDROGEN SEPARATION APPARATUS AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*  
• *APPAREIL DE SÉPARATION D'HYDROGÈNE ET PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER CELUI-CI*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) HOSHINO, Maki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
IZUMI, Takao, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B01D 71/02** → (51) **B01D 69/12**

(51) **B01F 3/18** (11) **2 158 960 A1**  
**B01F 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09168452.2 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.08.2008 DE 102008045189

(54) • *Verfahren zum Mischen eines in einem Mischbehälter befindlichen Mischgutes sowie Mischvorrichtung*  
• *Method for mixing a mixture in a mixture container and mixing device*  
• *Procédé de mélange d'un produit à mélanger se trouvant dans un récipient de mélange et dispositif de mélange*

(71) Dr. HERFELD GmbH & Co. KG, Niederheide 2, D-58809 Neuenrade, DE

(72) Rüberg, Wolfgang, 58708 Menden, DE  
Tölle, Ulrich, 32760 Detmold, DE

(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

(51) **B01F 3/18** (11) **2 158 961 A1**  
**B01F 9/00** **B01F 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 09168659.2 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.08.2008 DE 202008011606 U

(54) • *Mischvorrichtung sowie Mischvorrichtungsanordnung*  
• *Mixing device and mixing device assembly*  
• *Dispositif de mélange et agencement de dispositif de mélange*

(71) Dr. HERFELD GmbH & Co. KG, Niederheide 2, D-58809 Neuenrade, DE

(72) Rüberg, Wolfgang, 58708 Menden, DE  
Tölle, Ulrich, 32760 Detmold, DE

(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

**B01F 7/00** → (51) **B01F 3/18**

**B01F 9/00** → (51) **B01F 3/18**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 158 962 A1**  
**B01J 19/24** **C01B 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 09166552.1 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 20.08.2008 US 229179

(54) • *Brennstoffzellenreformer*  
• *Fuel cell reformer*  
• *Reformeur de pile à combustible*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US

(72) England, Diane M., Bloomfield, NY 14469, US  
Kelly, Sean Michael, Pittsford, NY 14534, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B01J 19/24** (11) **2 158 963 A1**  
**C12P 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 08163446.1 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von biogenem Material*

• *Method and device for treating biogenic material*  
• *Procédé et dispositif pour le traitement d'un matériau biogénique*

(71) Demetron Rechte GmbH, Seestrasse 1, 6330 Cham, CH

(72) Hügler, Prof. Dr., Thomas, 24118, Kiel, DE  
Weigel, Ralf, 67240, Bobenheim, DE

**B01J 19/24** → (51) **B01J 8/06**

**B01J 21/08** → (51) **B01J 35/02**

(51) **B01J 23/04** (11) **2 158 964 A1**  
**B01J 37/02** **C03C 17/10**

(25) De (26) De  
(21) 09010797.0 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039684

(54) • *Thermokatalytische Beschichtung*  
• *Thermoplastic coating*  
• *Revêtement thermocatalytique*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Hack, Hrabanus, Dr., 55126 Mainz, DE  
Henze, Inka, Dr., 55268 Nieder-Olm, DE  
Schmidbauer, Wolfgang, Dr., 55126 Mainz, DE  
Weber, Gerhard, 55234 Bechenheim, DE

**B01J 23/847** → (51) **D01F 9/127**

**B01J 27/053** → (51) **C01B 31/02**

(51) **B01J 35/02** (11) **2 158 965 A1**  
**B01D 53/86** **B01J 21/08**  
**C01B 3/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764265.8 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058513 28.04.2008

(87) WO 2008/136526 2008/46 13.11.2008

(30) 07.05.2007 JP 2007122911

(54) • *VERFAHREN ZUR PHOTOOXIDATION VON KOHLENMONOXID ZU KOHLENDIOXID IN DER GASPHERE*  
• *METHOD FOR PHOTOOXIDATION OF CARBON MONOXIDE IN GAS PHASE INTO CARBON DIOXIDE*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT LA PHOTO-OXYDATION DU MONOXYDE DE CARBONE EN PHASE GAZEUSE EN DIOXYDE DE CARBONE*  
(71) THE HONJO CHEMICAL CORPORATION, 19-7, Niwajihonmachi 4-chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-0076, JP

(72) YOSHIDA, Gohei, Neyagawa-shi Osaka 572-0076, JP  
HAYASHI, Yuuichi, Neyagawa-shi Osaka 572-0076, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B01J 35/04** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 35/04** → (51) **C04B 41/85**

**B01J 35/10** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 37/02** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/04**

**B01J 37/03** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 37/04** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 37/08** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 37/10** → (51) **C04B 41/85**

**B01J 37/34** → (51) **C04B 41/85**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 158 966 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08015011.3 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Hochdichte Multiwellplatte für PCR*  
• *High-density multiwell-plate for PCR*  
• *Plaque multi-puits haute densité pour PCR*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(72) Kopp, Martin, 6330 Cham, CH  
(74) Jany, Peter, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 158 967 A1**  
**C12M 1/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08162930.5 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Probenträger*  
• *Sample carrier*  
• *Transporteur d'échantillons*  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B01L 3/00** (11) **2 158 968 A1**  
**G01N 33/543**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09010883.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 JP 2008218831

(54) • *Detektionsinstrument, analytischer Apparat und Detektionsmethode*  
• *Detection instrument, analysis device, and detection method*  
• *Instrument de détection, appareil analytique et méthode de détection*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Tsutsui, Ai, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
Mikata, Junko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B02C 13/14** (11) **2 158 969 A1**  
**B02C 13/18**

(25) De (26) De  
(21) 09010600.6 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 DE 102008039724  
(54) • *Sichtermühle mit Antrieb*  
• *Sifter mill with drive*  
• *Broyeur classificateur doté d'un entraînement*  
(71) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft, Peter-Dörfner-Strasse 13-25, 86199 Augsburg, DE  
(72) Fischer, Hans, 50937 Köln, DE

**B02C 13/18** → (51) **B02C 13/14**

(51) **B02C 13/28** (11) **2 158 970 A1**  
**B02C 18/18**

(25) De (26) De  
(21) 09013992.4 (22) 18.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.03.2005 DE 102005009461  
(54) • *Wechselschlegel*  
• *Turning mallet*  
• *Battoir changeable*  
(71) BETEK Bergbau- und Hartmetalltechnik Karl-Heinz Simon GmbH & Co. KG, Sulgener Strasse 19-23, 78733 Aichhalden, DE  
(72) Kammerer, Karl, 78737 Fluorn-Winzeln, DE  
Schillinger, Willi, 72270 Baiersbronn, DE  
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
(62) 06003337.0 / 1 698 398

**B02C 18/18** → (51) **B02C 13/28**

**B04B 7/04** → (51) **B04B 11/05**

(51) **B04B 11/05** (11) **2 158 971 A1**  
**B04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 08000404.7 (22) 14.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(27) 14.04.2003 PCT/US03/11120  
(30) 12.04.2002 US 372153 P  
(54) • *Zentrifuge mit Feststoffentladung mittels Feststoffventil im Gehäuse*  
• *Centrifuge with solids discharge via solids valve of the housing*  
• *Centrifuge avec décharge de solides utilisant une valve dans la boîte*  
(71) Wagner Development, Inc., 2nd Floor Le Prince de Galles 3-5 Avenue des Citronniers, 98000 Monaco, MC

(72) Carr, Robert B., Brookline Massachusetts 02445, US  
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE  
(62) 03746720.6 / 1 494 816

(51) **B05B 1/18** (11) **2 158 972 A1**  
**F21V 33/00** **F21S 9/04**  
**E03C 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08165525.0 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.08.2008 TW 97132473  
(54) • *Duschkopfstruktur mit Funktionen der Temperaturmessung und Erzeugung von mikro-hydroelektrischem Strom*  
• *Showerhead structure having functions of temperature sensing and micro-hydro-electric power generating*  
• *Structure de pommeau de douche doté de fonctionnalités de détection de la température et de génération d'énergie micro-hydroélectrique*

(71) Tsai, Chen-Kuang, 3F, N°. 103, Min Chuan Rd. Taipei County, Shin Tien City, TW  
Merten, Frank, Wiemstr. 15, 48351 Everswinkel, DE  
Tsa Shaolene, 3F, N°. 103, Min Chuan Rd., Taipei County Shin Tien City, TW

(72) Tsai, Chen-Kuang, Shin Tien City, TW  
Merten, Frank, 48351 Everswinkel, DE  
Tsa Shaolene, Taipei County Shin Tien City, TW  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B05C 1/00** (11) **2 158 973 A2**  
**B05C 1/08**

(25) It (26) En  
(21) 08167360.0 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.10.2007 IT M020070328  
(54) • *Streichvorrichtung*  
• *Painting apparatus*  
• *Appareil de peinture*  
(71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini, IT  
(72) Coltro, Davide, 36010 Monticello Conte Otto (VI), IT  
Bortoli, Alberto, 36077 Altavilla Vicentina (VI), IT  
Dal Santo, Luca, 36030 Caltrano (VI), IT  
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio 11, 20123 Milano, IT

**B05C 1/08** → (51) **B05C 1/00**

(51) **B05C 5/02** (11) **2 158 974 A2**  
**A61F 13/15** **D02G 3/40**

(25) En (26) En  
(21) 09166192.6 (22) 22.03.1999  
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE  
(30) 15.04.1998 US 60581  
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von elastischen Fäden*  
• *Elastic strand coating process*  
• *Procédé de revêtement de fils élastiques*  
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US  
(72) Kwok, Kui-Chiu, Mundelein, IL 60060, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB  
(62) 99105750.6 / 0 950 436

**B05C 5/02** → (51) **G05D 7/01**

(51) **B05D 3/12** (11) **2 158 975 A1**  
**C08G 61/12** **C08G 73/00**  
**C08L 65/00** **C08L 79/00**  
**H01B 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08763981.1 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001384 02.06.2008  
(87) WO 2008/155879 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 JP 2007159921  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
ÜBERZUGSFILMS AUS EINEM ELEKT-  
RISCH LEITENDEN POLYMER*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF COATING  
FILM OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE  
POLYMER*  
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN  
FILM DE REVÊTEMENT DE POLYMÈRE  
ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTEUR*

(71) Akita University, 1-1 Tegatagakuen-machi,  
Akita-shi Akita 010-8502, JP  
Yoshida, Hideo, 2-9-2, Matsugaoka, Tokor-  
ozawa-shi, Saitama 359-1132, JP  
(72) YOSHIDA, Hideo, Tokorozawa-shi Saitama  
359-1132, JP  
JIKEI, Mitsutoshi, Akita-shi Akita 010-8502,  
JP  
YASUDA, Hajimu, Akita-shi Akita 010-8502,  
JP

(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte  
Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B06B 1/16** (11) **2 158 976 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015096.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Schwingungserzeuger*  
• *Vibration creator*  
• *Dispositif de production de vibrations*  
(71) ABI Anlagentechnik-Baummaschinen-Indus-  
triebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsge-  
sellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843  
Niedernberg, DE

(72) Heichel, Christian, D-63843 Niedernberg, DE  
Kleibl, Albrecht, D-02747 Grosshennersdorf,  
DE

(74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095  
Hagen, DE

(51) **B08B 7/00** (11) **2 158 977 A1**  
**H01J 37/32** **H01L 21/306**  
**H01L 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 09173793.2 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung  
von gereinigten Substraten oder reinen  
Substraten, die weiter bearbeitet werden*  
• *Method and apparatus for manufacturing  
cleaned substrates or clean substrates  
which are further processed*

• *Procédé et appareil pour fabriquer des  
substrats nettoyés ou des substrats pro-  
pres qui sont en outre traités*

(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Haupt-  
strasse, 9477 Trübbach, CH

(72) Krassnitzer, Siegfried, 6800 Feldkirch, AT  
Gstoehl, Oliver, 9496, Balzers, LI  
Lendi, Daniel, 9472, Grabs, CH

(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger  
Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumi-  
kon, CH

(62) 06807618.1 / 2 081 700

**B08B 7/00** → (51) **B23K 9/013**

**B08B 9/055** → (51) **G01N 29/04**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 158 978 A1**  
**C10B 57/00** **F23G 5/02**  
**F23B 70/00**

(25) De (26) De  
(21) 08015059.2 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Aufbereitung von Feststoff-  
partikeln*  
• *Method for manufacturing solid particles*  
• *Procédé de préparation de particules de  
matière solide*

(71) Litesse-Anstalt, Tristel 914, 9497 Triesen-  
berg, LI

(72) Kiss, Günter Hans, 28040 Lesa, IT

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

**B09B 3/00** → (51) **B09B 5/00**

(51) **B09B 5/00** (11) **2 158 979 A1**  
**B09B 3/00** **G06Q 50/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08722733.6 (22) 24.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055467 24.03.2008  
(87) WO 2008/142907 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 JP 2007133733

(54) • *WERKZEUG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINE  
SYSTEMBAUS VOR ORT*  
• *ON-SITE SYSTEM CONSTRUCTION  
ASSIST TOOL*  
• *OUTIL D'AIDE À LA CONSTRUCTION DE  
SYSTÈME SUR LE TERRAIN*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1,  
Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-  
0004, JP

(72) MIZUMORI, Takashi, Tsuchiura-shi Ibaraki  
300-0013, JP  
TAKISHITA, Yoshihiko, Tsuchiura-shi Ibaraki  
300-0013, JP

(74) KUSAKI, Takami, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-  
0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **B09B 5/00** (11) **2 158 980 A1**  
**B09B 3/00** **G06F 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09175268.3 (22) 03.06.2002  
(84) DE ES GB IT

(54) • *Wiederherstellungsverfahren einer elektri-  
schen Vorrichtung, elektrische Vorrich-  
tung, Informationssystem einer  
elektrischen Vorrichtung und Wiederher-  
stellungsverfahren einer elektrischen Vor-  
richtung*

• *Recovery method of electric appliance,  
electric appliance, information system of  
electric appliance and recovery apparatus  
of electric appliance*

• *Procédé de récupération d'appareil élec-  
trique, appareil électrique, système infor-  
matique d'appareil électrique et appareil de  
récupération d'appareil électrique*

(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3,  
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,  
100-8310, JP

(72) Takagi, Tukasa, Tokyo Tokyo 100-8310, JP  
Tanabe, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 100-8310,  
JP  
Ishida, Kazuhiro, Tokyo Tokyo 100-8310, JP  
Nagatomo, Hideaki, Tokyo Tokyo 100-8310,  
JP

(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR  
Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(62) 02730873.3 / 1 510 264

**B21D 22/20** → (51) **C21D 9/00**

**B21D 22/26** → (51) **C21D 9/00**

(51) **B21D 22/28** (11) **2 158 981 A1**  
**B21D 51/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 08740231.9 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057133 11.04.2008  
(87) WO 2008/133031 2008/45 06.11.2008  
(30) 25.04.2007 JP 2007115081

(54) • *ABSTREIFER FÜR EINE DOSENTIEFZIEH-  
UND*  
• *STRIPPER FOR CAN DRAWING AND  
IRONING DEVICE*  
• *DÉVÉTISSEUR POUR DISPOSITIF D'EM-  
BOÛTISSAGE ET D'ÉTIRAGE DE PAROI DE  
BOÎTE MÉTALLIQUE*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-  
cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522,  
JP

(72) FUNATSUKI, Hiromitsu, Yokohama-shi  
Kanagawa 230-0001, JP  
TOMARU, Hidekazu, Yokohama-shi Kana-  
gawa 230-0001, JP  
SAKAMOTO, Susumu, Mihara-shi Hiroshima  
729-0414, JP

OKUDA, Toshiaki, Mihara-shi Hiroshima 729-  
0414, JP

(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte  
von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

**B21D 24/14** → (51) **B21D 28/20**

**B21D 28/16** → (51) **B21D 28/20**

(51) **B21D 28/20** (11) **2 158 982 A1**  
**B21D 28/16** **F15B 1/02**  
**B21D 24/14**

(25) De (26) De  
(21) 08014958.6 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern des Gleichlaufs von Zylinder/Kolbeneinheiten und zur Druckspitzenreduzierung beim Umformen und/oder Feinstanzen auf Pressen*
- *Method and device for controlling the synchronism of cylinder/piston units and for reducing peak pressure during forming and/or fine blanking in presses*
- *Procédé et dispositif de contrôle du synchronisme d'unités de cylindre/pistons et de réduction des pics de pression lors du formage et/ou du découpage de précision sur des presses*
- (71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
- (72) Schaftegger, Markus, Dipl.-Ing., 3033 Wohlen b. Bern; BE, CH
- Winkler, Thomas, Dipl.-Ing., 3250 Lyss; BE, CH
- Juhasz, François, Dipl.-Ing., 2503 Bieh/Bienne; BE, CH
- (74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

- (51) **B21D 39/02** (11) **2 158 983 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09010886.1 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 DE 102008045404
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beölen einer Falzvorrichtung*
- *Method and device for oiling a folding device*
- *Procédé et dispositif destinés au lubrifier un dispositif de pliage*
- (71) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
- (72) Feis, Uwe, 66625 Wallhausen, DE
- Backes, Marco, 66620 Nonnweiler, DE
- (74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp Technologies AG Legal and Compliance, Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

**B21D 51/26** → (51) **B21D 22/28**

**B22C 7/02** → (51) **B22D 15/00**

**B22C 9/04** → (51) **B22D 15/00**

**B22C 9/04** → (51) **F01D 5/18**

**B22C 9/10** → (51) **F01D 5/18**

**B22D 11/04** → (51) **B22D 11/115**

- (51) **B22D 11/043** (11) **2 158 984 A1**  
**B22D 11/108**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07791280.6 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/064564 25.07.2007
- (87) WO 2009/001481 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 JP 2007170396
- (54) • *KOKILLE ZUM STRANGGIESSEN VON RUNDKNÜPPELGUSSTEILEN UND STRANGGIESSEVERFAHREN DAFÜR*

- *MOLD FOR CONTINUOUS CASTING OF ROUND BILLET CAST PIECE AND METHOD OF CONTINUOUS CASTING THEREOF*
- *MOULE POUR MOULAGE EN CONTINU D'UNE PIÈCE DE MOULAGE EN FORME DE RONDIN ET PROCÉDÉ DE MOULAGE EN CONTINU CORRESPONDANT*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) KAWAMOTO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- TSUKAGUCHI, Yuichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- HANAO, Masahito, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- HIRATA, Atsushi, Wakayama-shi Wakayama 640-8555, JP
- HAYASHI, Hiroshi, Wakayama-shi Wakayama 640-8555, JP
- ADACHI, Manabu, Wakayama-shi Wakayama 640-8555, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B22D 11/108** → (51) **B22D 11/043**

**B22D 11/11** → (51) **B22D 11/115**

- (51) **B22D 11/115** (11) **2 158 985 A1**  
**B22D 11/04** **B22D 11/11**  
**B22D 11/18**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08740581.7 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057511 17.04.2008
- (87) WO 2009/001609 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 JP 2007170578
- (54) • *STRANGGIESSEVERFAHREN FÜR STAHL*
- *CONTINUOUS CASTING METHOD OF STEEL*
- *PROCÉDÉ DE COULÉE EN CONTINUE D'ACIER*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) KAWAMOTO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- OKADA, Nobuhiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- HANAO, Masahito, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- TAKATANI, Kouji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- OTA, Kozo, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B22D 11/18** → (51) **B22D 11/115**

- (51) **B22D 15/00** (11) **2 158 986 A1**  
**B22D 19/14** **B22C 7/02**  
**B22C 9/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09166186.8 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.08.2008 FR 0855819
- (54) • *Präzisionsgussverfahren und verlorenes Modell für dieses Verfahren*
- *Lost-wax pattern casting process and lost-wax pattern for this process*

- *Procédé de moulage a modele perdu, modele perdu pour ce procede*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Fecourt, Marie, 08130 LA SABOTTERIE, FR
- Dufloux, Mario, 08230 Sevigny la forêt, FR
- Jacques, Freddy, 08430 LAUNOIS SUR VENCE, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B22D 15/00** (11) **2 158 987 A1**  
**B22D 27/04** **B22C 9/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09166187.6 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.08.2008 FR 0855823
- (54) • *Präzisionsgussverfahren und verlorenes Modell für dieses Verfahren*
- *Lost-wax pattern casting process and mould for this process*
- *Procédé de moulage a modele perdu et moule pour ce procede*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Fecourt, Marie, 08130 LA SABOTTERIE, FR
- Dufloux, Mario, 08230 Sevigny la Foret, FR
- Jacques, Freddy, 08430 LAUNOIS SUR VENCE, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B22D 19/14** → (51) **B22D 15/00**

- (51) **B22D 19/16** (11) **2 158 988 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08105119.5 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Gussteilen mit integrierten Bauteilen*
- *Method for manufacturing castings with integrated components*
- *Procédé de fabrication de pièces de fonte dotées de composants intégrés*
- (71) Georg Fischer GmbH, Georg-Fischer-Strasse 2, 04233 Leipzig, DE
- (72) Pomplun, Norbert, 07613 Silbitz, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**B22D 27/04** → (51) **B22D 15/00**

- (51) **B22D 41/50** (11) **2 158 989 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09170218.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2005 EP 05076628
- (54) • *Feuerfeste element für eine Zwischenpfanne zum Stranggießen*
- *Element for use in a continuous casting tundish*
- *Élément destiné à être utilisé dans un répartiteur de coulée continue*
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Suite 202, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US

- (72) Simoes, José, 7330 Saint-Ghislain, BE  
Guillo, Philippe, 75009 Paris, FR  
Janssen, Dominique, Mc Kees Rock, PA  
15136, US
- (74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvain, 17, 7011 Ghlin, BE
- (62) 06791539.7 / 1 904 251

**B23B 5/32** → (51) **B61K 5/04**

**B23B 31/00** → (51) **B24B 23/04**

- (51) **B23B 51/04** (11) **2 158 990 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07745357.9 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/062102 15.06.2007  
(87) WO 2008/152726 2008/51 18.12.2008
- (54) • **KERNSCHNEIDER**  
• **CORE CUTTER**  
• **CAROTTEUSE**
- (71) Kabushiki Kaisha Miyana, 2393 Fukui, Miki-shi Hyogo 673-0433, JP
- (72) MIYANAGA, Masaaki, Hyogo 673-0521, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B23D 45/04** (11) **2 158 991 A2**  
**B23D 47/02**

- (25) De (26) De  
(21) 09010096.7 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 DE 202008011654 U
- (54) • **Kappsäge mit Zugfunktion**  
• **Mitre saw with traction function**  
• **Scie circulaire dotée d'une fonction de traction**
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Schulz, Reiner, 40229 Düsseldorf, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

**B23D 47/02** → (51) **B23D 45/04**

**B23D 47/02** → (51) **B25H 1/06**

- (51) **B23D 55/08** (11) **2 158 992 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09010727.7 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 DE 102008044669
- (54) • **Führung für ein Sägeband oder ein Sägeblatt einer Sägemaschine**  
• **Guide for a saw belt or a saw leaf of a sawing machine**  
• **Guidage pour un ruban de scie ou une lame de scie d'une scie**
- (71) KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG, Industriestrasse 14, 77855 Achern, DE
- (72) Benz, Wolfgang-Gottfried, 77791 Berghaupten, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**B23D 57/00** → (51) **B28D 7/04**

- (51) **B23H 1/02** (11) **2 158 993 A2**  
**B23H 7/10** **B23H 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09165459.0 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.08.2008 JP 2008219686
- (54) • **Elektrische Drahtentladungsmaschine mit Funktion zum Erkennen einer Ablösung/Anfügung eines Elektrodenstifts**  
• **Wire electric discharge machine having function of detecting detachment/attachment of an electrode pin**  
• **Machine de décharge électrique faisant appel à un fil dotée d'une fonction de détection de retrait/fixation d'une broche d'électrode**
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Kawahara, Akiyoshi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
Murai, Masao, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
Nakashima, Yasuo, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
Furuta, Tomoyuki, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**B23H 7/10** → (51) **B23H 1/02**

- (51) **B23H 7/20** (11) **2 158 994 A2**  
**B23H 7/30** **B23H 9/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09168266.6 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 201167
- (54) • **Elektrofreisetzungsvorrichtung - und Verfahren**  
• **Electro Discharge Machining Apparatus and Method**  
• **Appareil et procédé d'usinage de décharge électrique**
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Li, Peng, Pudong, Shanghai 201204, CN  
Wei, Bin, Mechanicville, NY 12118, US  
Xu, Huiya, Baoshan District, Shanghai 201900, CN  
Gleason, Mark Joseph, Madisonville, KY 42431, US  
Allison, William Charles, West Chester, OH 45069, US  
Wessels, Jeffrey Francis, Bedford, NH 03110, US  
Zurawka, John Fitzgerald, Hamilton, OH 45011, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23H 7/30** → (51) **B23H 7/20**

**B23H 9/14** → (51) **B23H 7/20**

**B23H 11/00** → (51) **B23H 1/02**

- (51) **B23K 9/013** (11) **2 158 995 A1**  
**B23K 9/23** **B23K 9/29**  
**B08B 7/00** **C23F 4/02**  
**C23G 5/00** **F01D 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09250978.5 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 US 198357
- (54) • **Mikrolichtbogen-Legierungsreinigungsverfahren und -vorrichtung**  
• **Micro-arc alloy cleaning method and device**  
• **Procédé et dispositif de nettoyage à micro arc pour alliage**
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Gero, Peter F., Portland Connecticut 06480, US  
Sousa, Leonard N., Columbia Connecticut 06237, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B23K 9/23** → (51) **B23K 9/013**

**B23K 9/29** → (51) **B23K 9/013**

(51) **B23K 15/00** (11) **2 158 996 A1**  
**B23K 15/04** **F01D 25/24**  
**B23K 31/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09251805.9 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 GB 0815879
- (54) • **Verfahren zum Verbinden von Artikeln**  
• **A method of joining articles**  
• **Procédé pour réunir des articles**
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Garry, Ian Murray, Thurcaston, Leicestershire LE7 7JJ, GB  
Wybrow, Michael Neil, Nottingham NG15 8EG, GB
- (74) Roberts, Nicholas John, et al, Patents Department (ML-9), P.O. Box 31 Derby DE24 8BJ, GB

**B23K 15/04** → (51) **B23K 15/00**

**B23K 26/06** → (51) **B29C 65/16**

**B23K 31/02** → (51) **B23K 15/00**

(51) **B23K 35/30** (11) **2 158 997 A2**  
**B23K 35/32** **B23K 35/34**  
**H05K 3/32** **H01B 1/22**

- (25) De (26) De  
(21) 09010589.1 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 DE 102008039828
- (54) • **Steuerung der Porosität von Metallpasten für den druckfreien Niedertemperatursinterprozess**  
• **Control of the porosity of metal pastes for pressure-free low temperature sinter-process**

- *Commande de la porosité de pâtes métalliques pour le procédé de frittage à basse température sans pression*
- (71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) Schmitt, Wolfgang, 63110 Rodgau, DE  
Schäfer, Michael, 36093 Künzell, DE  
Hagedorn, Hans-Werner, 75196 Remching, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

**B23K 35/32** → (51) **B23K 35/30**

**B23K 35/34** → (51) **B23K 35/30**

**B23P 6/00** → (51) **F16J 15/44**

**B23P 11/02** → (51) **B62K 19/18**

- (51) **B23Q 5/04** (11) **2 158 998 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09008830.3 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.08.2008 DE 102008045181
- (54) • *Werkzeugrevolver*  
• *Tool revolver*  
• *Tourelle revolver*
- (71) Sauter Feinmechanik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 7, D-72555 Metzingen, DE
- (72) Sahm, Detlef Dieter, Dr., 73669 Lichtenwald, DE  
Beck, Matthias, 72555 Metzingen, DE
- (74) Bartels & Partner, Patentanwälte Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

**B23Q 7/04** → (51) **B27M 1/08**

**B23Q 7/10** → (51) **B24B 41/00**

**B23Q 7/16** → (51) **B24B 41/00**

**B23Q 17/00** → (51) **G01B 11/24**

- (51) **B23Q 17/22** (11) **2 158 999 A1**  
**B23Q 17/24** **G01B 11/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09009145.5 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 DE 202008011332 U
- (54) • *Vorrichtung zum Vermessen und/oder Einstellen eines Werkzeugs*  
• *Device for measuring and/or configuring a tool*  
• *Dispositif de mesure et/ou de réglage d'un outil*
- (71) DMG Microset GmbH, Gildemeisterstrasse 60, 33689 Bielefeld, DE
- (72) Kluckhuhn, Axel, 32726 Detmold, DE  
Melzer, Udo, 33335 Gütersloh, DE
- (74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**B23Q 17/24** → (51) **B23Q 17/22**

**B24B 5/04** → (51) **B24B 49/03**

**B24B 23/02** → (51) **B24D 13/14**

- (51) **B24B 23/04** (11) **2 159 000 A1**  
**B23B 31/00** **B24B 45/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09010481.1 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 202008011959 U
- (54) • *Adapter zum Befestigen eines Werkzeuges an einem Oszillationsantrieb*  
• *Adapter for securing a tool to an oscillation drive*  
• *Adaptateur destiné à la fixation d'un outil sur un actionnement par oscillation*
- (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
- (72) Gruniewicz, Peter, 70569 Stuttgart, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**B24B 29/00** → (51) **B24D 13/14**

- (51) **B24B 41/00** (11) **2 159 001 A1**  
**B23Q 7/10** **B23Q 7/16**  
**B65G 47/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08015243.2 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Fein- oder Feinstbearbeitung von Werkstücken*  
• *Device for fine finishing or superfinishing workpieces*  
• *Dispositif de traitement fin ou très fin de pièces à usiner*
- (71) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
- (72) Wolber, Simon, 77709 Wolfach, DE
- (74) Thielking, Klaus, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B24B 45/00** → (51) **B24B 23/04**

- (51) **B24B 49/03** (11) **2 159 002 A1**  
**B24B 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09167657.7 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 TW 97132734
- (54) • *Verfahren zur Beurteilung der Schleifparameter einer Schleifscheibe*  
• *Method for evaluating grinding parameters of grinding wheel*  
• *Procédé d'évaluation des paramètres de broyage d'une meule*
- (71) China Steel Corporation, 1 Chung Kang Road Hsiao Kang, Kaohsiung 81233, TW
- (72) Wu, Chung-Yung, 81223, Kaohsiung, TW  
Chen, Kuo-Hua, 81233, Kaohsiung, TW  
Wang, Jiunnjyh, 81233, Kaohsiung, TW  
Chang, Huang-Chuan, 81233, Kaohsiung, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B24B 55/04** (11) **2 159 003 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09010094.2 (22) 05.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 202008011512 U
- (54) • *Schutzhaube für ein rotierendes Objekt*  
• *Protective covering for a rotating object*  
• *Capot protecteur pour un objet rotatif*
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Grommel, Helmut, 49767 Twist, DE  
Engelmann, Marcus, 49716 Meppen, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

- (51) **B24D 13/14** (11) **2 159 004 A1**  
**B24B 29/00** **B24B 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08015076.6 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer lackierten Oberfläche*  
• *Method for treating a varnished surface*  
• *Procédé de traitement d'une surface laquée*
- (71) Nobelclean EOOD, Bratja Miladinovi, no 27, 9000 Varna, BG
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

- (51) **B25B 13/56** (11) **2 159 005 A1**  
**B25B 15/00** **B25B 27/00**  
**B25G 1/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08015391.9 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Handwerkszeug oder Fahrzeug*  
• *Handheld tool or vehicle*  
• *Outil manuel ou véhicule*
- (71) Skronn, Ulrich, Hadwigstrasse 7, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Skronn, Ulrich, 88046 Friedrichshafen, DE
- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**B25B 15/00** → (51) **B25B 13/56**

**B25B 23/14** → (51) **B25B 23/144**

- (51) **B25B 23/144** (11) **2 159 006 A1**  
**B25B 23/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765162.6 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060349 05.06.2008
- (87) WO 2008/155993 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007160165  
18.06.2007 JP 2007160166  
18.06.2007 JP 2007160167
- (54) • *DREHMOMENTSCHRAUBER*  
• *TORQUE TOOL DEVICE*



- *DISPOSITIF À OUTIL DYNAMOMÉTRIQUE*
- (71) Tohnichi MFG. Co. Ltd., 2-12, Omori-kita 2-chome, Ota-ku, Tokyo 143-0016, JP
- (72) YOKOYAMA, Tetsuya, Tokyo 143-0016, JP
- MURAYAMA, Sinji, Tokyo 143-0016, JP
- YAMAMOTO, Yasuhiro, Tokyo 143-0016, JP
- TAKAKU, Satoshi, Tokyo 143-0016, JP
- (74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **B25B 23/14** (11) **2 159 007 A1**  
**B25B 23/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765163.4 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060350 05.06.2008
- (87) WO 2008/155994 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007160167

- (54) • *DREHMOMENTSCHRAUBER*
- *TORQUE TOOL DEVICE*
- *DISPOSITIF À OUTIL DYNAMOMÉTRIQUE*
- (71) Tohnichi MFG. Co. Ltd., 2-12, Omori-kita 2-chome, Ota-ku, Tokyo 143-0016, JP
- (72) YOKOYAMA, Tetsuya, Tokyo 143-0016, JP
- MURAYAMA, Sinji, Tokyo 143-0016, JP
- TAKAKU, Satoshi, Tokyo 143-0016, JP
- (74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

**B25B 27/00** → (51) **B25B 13/56**

(51) **B25D 17/24** (11) **2 159 008 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09011068.5 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 JP 2008222106
- (54) • *Schlagwerkzeug*
- *Impact tool*
- *Outil d'impact*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Aoki, Yonosuke, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 159 009 A1**  
**B25F 5/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08015095.6 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Adapter für Zusatzhandgriff sowie Zusatzhandgriff*
- *Adapter for additional handheld grip and handheld grip*
- *Adaptateur pour poignée supplémentaire et poignée supplémentaire*
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Ott, Ralf, 88499 Riedlingen, DE
- (74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 159 010 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 09011228.5 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 JP 2008225310
- (54) • *Werkzeugmaschine*
- *Power tool*
- *Outil électrique*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Hachisuka, Tomohiro, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B25F 5/02** → (51) **B25F 5/00**

**B25G 1/08** → (51) **B25B 13/56**

(51) **B25H 1/06** (11) **2 159 011 A1**  
**B25H 1/10** **B23D 47/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09009701.5 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 DE 202008011457 U
- (54) • *Klemmgriff für ein Trägersystem*
- *Clamping handle for a holder system*
- *Poignée de préhension pour un système de support*
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Evers, Jürgen, 48480 Spelle, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

**B25H 1/10** → (51) **B25H 1/06**

(51) **B25J 9/04** (11) **2 159 012 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09011053.7 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 JP 2008223868
- (54) • *Waagerechter gegliederter Roboter*
- *Horizontal articulated robot*
- *Robot articulé horizontal*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ono, Masatoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Meyerhoff, Christoph, 40670 Meerbusch, DE
- (74) Siegart, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B26B 15/00** → (51) **A01G 3/02**

**B26B 15/00** → (51) **A01G 3/033**

(51) **B26D 1/00** (11) **2 159 013 A1**  
**B26F 1/44**

- (25) De (26) De
- (21) 08162881.0 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Schneid- und Ritzwerkzeug und Verfahren zu seiner Herstellung*

- *Cutting and scoring tool and method for its production*
- *Outil pour couper et entailler et son procédé de fabrication*
- (71) Essmunn + Schaefer GmbH + Co. KG, Remscheider Strasse 71, 42369 Wuppertal, DE
- (72) Kämmerling-Essmann, Horst Peter, 42369 Wuppertal, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

**B26D 1/29** → (51) **A47J 19/00**

(51) **B26D 1/36** (11) **2 159 014 A1**  
**B26D 1/43** **A47J 43/25**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09168990.1 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 FR 0855886
- (54) • *Verfahren zum Aufräumen von konischen oder kegelstumpfförmigen Schneidwerkzeugen in einem Elektro-Haushaltsgerät zur Essensvorbereitung, und Elektrohaushaltsgerät für die Umsetzung dieses Aufräumverfahrens*
- *Method for storing cone-shaped or tapered cutting tools in a household cooking appliance and household appliance for implementing this storage method*
- *Procédé de rangement d'outils de découpe coniques ou tronconiques dans un appareil électroménager de préparation d'aliments et appareil électroménager pour la mise en oeuvre de ce procédé de rangement*
- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Lafond, Jean-Marie, 65420, IBOS, FR
- Rouyer, Philippe, 65290, JUILLAN, FR
- Suberbie, Nicolas, 65290, JUILLAN, FR
- (74) Blanchard, Eugène Gilles, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **B26D 1/36** (11) **2 159 015 A2**  
**B26D 1/43** **A47J 43/25**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09356052.2 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 FR 0855886
- 02.09.2008 FR 0855888
- 25.05.2009 FR 0902501
- (54) • *Elektro-Haushaltsgerät zum kontinuierlichen Schneiden von Lebensmitteln mit vereinfachter Montage des Zubehörteils*
- *Electrical household appliance for continuous cutting of food with simplified tool installation*
- *Appareil électroménager de découpe d'aliments en continu avec montage d'outil simplifié*
- (71) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Rouyer, Philippe, 65290 Juillan, FR
- Lafond, Jean-Marie, 65420 Ibos, FR
- Suberbie, Nicolas, 65290 Juillan, FR
- (74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

**B26D 1/43** → (51) **B26D 1/36**

(51) **B26D 5/08** (11) **2 159 016 A2**  
**B26F 3/00** **C03B 33/00**(25) En (26) En  
(21) 09168829.1 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221154  
(54) • *Vorrichtung zum Brechen von brüchigem Material*  
• *Brittle material breaking device*  
• *Dispositif pour casser des matériaux cassants*  
(71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP  
(72) Yoshimura, Hiroaki, Suita-city Osaka 564-0044, JP  
Funada, Hideaki, Suita-city Osaka 564-0044, JP  
Matsumura, Katsutoshi, Suita-city Osaka 564-0044, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE**B26D 5/10** → (51) **A47J 19/00**(51) **B26F 1/44** (11) **2 159 017 A1**  
(25) It (26) En(21) 08425577.7 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(54) • *Flachschnideisen und Verfahren zum Einrichten*  
• *Flat cutting die and method for setting it up*  
• *Filière de découpage à plat et son procédé de configuration*  
(71) Cartoproject S.r.l., Viale Europa Unita, 37, 24043 Caravaggio BG, IT  
Antongini, Emanuele, Via C. Colombo 32, 22063 Cantù (CO), IT  
(72) Antongini, Emanuele, 22063 Cantù (CO), IT  
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT**B26F 1/44** → (51) **B26D 1/00****B26F 3/00** → (51) **B26D 5/08**(51) **B27B 17/08** (11) **2 159 018 A1**  
(25) Fr (26) Fr(21) 09358007.4 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 29.08.2008 FR 0804753  
(54) • *Sicherheitsvorrichtung für ortsveränderliche Werkzeuge mit Wärmekraftmaschinen, die eine Abschalten ihrer Funktion bei Auftreten von unvorhergesehenen heftigen und gewaltsamen Bewegungen ermöglicht*  
• *Safety device for portable tools with heat engine capable of stopping their operation following unexpected sudden and violent movements*  
• *Dispositif de sécurité pour outil portatifs à moteur thermique, permettant l'arrêt de leur fonctionnement, par suite de mouvements brusques et violents imprévus*  
(71) PELLENC (Société Anonyme), Route de Cavailon, Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR  
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR

(74) Marek, Pierre, 28 Rue de la Loge B.P. Box 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

**B27C 1/12** → (51) **B27M 1/08**(51) **B27C 5/06** (11) **2 159 019 A2**  
**B27M 1/08** **B27M 3/18**(25) It (26) En  
(21) 09168683.2 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 27.08.2008 IT B020080527  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Komponenten für Rahmen aus Holz und dergleichen.*  
• *Method and machine for processing components for fixtures made of wood and the like.*  
• *Méthode et appareil pour le traitement des composants pour cadres en bois et similaires.*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **B27F 4/00** (11) **2 159 020 A2**  
**B27M 1/08**(25) It (26) En  
(21) 09168681.6 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 27.08.2008 IT B020080526  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Holz-Rahmen oder ähnlicher*  
• *Method for the production of wooden frames or similar.*  
• *Méthode pour la production de cadres en bois ou similaire*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **B27F 4/00** (11) **2 159 021 A2**  
**B27M 1/08**(25) It (26) En  
(21) 09168684.0 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 27.08.2008 IT B020080528  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Komponenten aus Holz.*  
• *Method and machine for processing components made of wood.*  
• *Méthode et machines de traitement des composants en bois.*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) BERNARDI, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **B27M 1/08** (11) **2 159 022 A2**  
**B27C 1/12**(25) It (26) En  
(21) 09169188.1 (22) 01.09.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 02.09.2008 IT B020080534  
(54) • *Hobelmaschine zum Hobeln von Bauteilen aus Holz oder ähnliches.*  
• *Planing machine for planing components made of wood or similar.*  
• *Machine à raboter les composants en bois ou similaires.*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **B27M 1/08** (11) **2 159 023 A2**  
**B23Q 7/04**(25) It (26) En  
(21) 09169191.5 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 02.09.2008 IT B020080535  
(54) • *Bearbeitungszentrum zur Verarbeitung von Komponenten aus Holz oder dergleichen mit einer länglichen Form, insbesondere Komponenten für Rahmen*  
• *Machining centre for machining components made of wood or the like having an elongated shape, in particular components for frames*  
• *Centre d'usinage pour usiner des composants fabriqués en bois ou similaire dotés d'une forme allongée, en particulier des composants pour cadres*  
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT**B27M 1/08** → (51) **B27C 5/06****B27M 1/08** → (51) **B27F 4/00****B27M 3/18** → (51) **B27C 5/06**(51) **B27N 3/08** (11) **2 159 024 A1**  
(25) De (26) De(21) 09167077.8 (22) 03.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045300  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Holzwerkstoffkörpers*  
• *Method for manufacturing a body made of wooden material*  
• *Procédé de fabrication d'un corps en matière dérivée du bois*  
(71) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT  
(72) Schiegl, Walter, 6380, St. Johann in Tirol, AT  
Steinwender, Martin, 2380, Perchtoldsdorf, AT  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE**B28B 1/16** → (51) **C04B 28/16****B28B 7/16** → (51) **A01G 9/02**(51) **B28D 5/00** (11) **2 159 025 A2**  
(25) En (26) En



(21) 09252046.9 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 US 91710 P

- (54) • *Rennstreckenkonfiguration und Verfahren zum Abtrennen von Siliziumsolarsubstraten*  
• *Race track configuration and method for wafering silicon solar substrates*  
• *Configuration d'hippodrome et procédé de découpage en tranches de substrats solaires au silicium*

(71) Silicon Genesis Corporation, 145 Baytech Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) Henley, Francois J., Aptos, CA 95003, US  
Brailove, Adam, San Jose, CA 95134, US

(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

**B28D 5/04** → (51) **B28D 7/04**

(51) **B28D 7/04** (11) **2 159 026 A1**  
**B28D 5/04** **B23D 57/00**

(25) De (26) De  
(21) 08405209.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Halten säulenförmiger Werkstücke und Verwendung der Vorrichtung*  
• *Device for holding column-shaped workpieces and use of the device*  
• *Dispositif de maintien de pièces à usiner en forme de colonnes et utilisation du dispositif*

(71) Meyer Burger AG, Allmendstrasse 86, 3600 Thun, CH

(72) Danner, Markus, 3126 Kaufdorf, CH  
Fricker, Daniel, 3612 Steffisburg, CH  
Gurtner, Christoph, 3612 Steffisburg, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,  
Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **B29B 9/12** (11) **2 159 027 A2**  
**B29B 9/16** **C08J 3/12**  
**C08J 11/06** **C08K 5/098**  
**B29B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09178622.8 (22) 17.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

LV

(30) 18.05.2004 US 572225  
30.08.2004 US 605658 P  
25.09.2004 US 613097 P  
24.01.2005 US 646329 P  
05.05.2005 US 677829 P

- (54) • *Aufgespaltetes Harzgranulat*  
• *Compartmentalized resin pellets*  
• *Pastilles de résine compartimentées*

(71) M&G POLIMERI ITALIA SPA, Via Morolense Km. 10, 03010 Patrica (Frosinone), IT

(72) Ferrari, Gianluca, 30026 Portogruaro (Venezia), IT

Sisson, Edwin A., Medina, OH 44256, US  
Knudsen, Ricardo, 04702-000 Sao Paulo, BR

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(62) 05774043.3 / 1 750 916

(51) **B29B 9/12** (11) **2 159 028 A2**  
**B29B 9/16** **B29B 13/02**

**C08J 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 09178625.1 (22) 17.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

LV

(30) 18.05.2004 US 572225 P  
30.08.2004 US 605658 P  
25.09.2004 US 613097 P  
24.01.2005 US 646329 P  
05.05.2005 US 677829 P

- (54) • *Aufgespaltetes Harzgranulat*  
• *Compartmentalized resin pellets*  
• *Pastilles de résine compartimentées*

(71) M&G POLIMERI ITALIA SPA, Via Morolense Km. 10, 03010 Patrica (Frosinone), IT

(72) Ferrari, Gianluca, 30026 Portogruaro (Venezia), IT

Sisson, Edwin A., Medina, OH 44256, US  
Knudsen, Ricardo, 04702-000 Sao Paulo, BR

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(62) 05774043.3 / 1 750 916

**B29B 9/16** → (51) **B29B 9/12**

**B29B 13/02** → (51) **B29B 9/12**

(51) **B29B 17/00** (11) **2 159 029 A2**  
**B32B 27/08** **B32B 27/34**  
**B32B 27/36** **C08L 77/02**  
**C08L 77/06** **C08L 67/02**  
**G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 09015897.3 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 17.06.2005 US 691567 P  
28.10.2005 US 731389 P  
28.10.2005 US 731454 P  
22.11.2005 US 738869 P  
22.11.2005 US 739058 P  
15.12.2005 US 750547 P  
15.12.2005 US 750682 P  
15.12.2005 US 750692 P  
15.12.2005 US 750693 P

- (54) • *Optische Medien, die Polyesterzusammensetzungen aus 2,2,4,4,-Tetramethyl-1,3-Cyclobutandiol und 1,4-Cyclohexandimethanol enthalten*

• *Optical media comprising polyester compositions formed from 2,2,4,4,-tetramethyl-1,3-cyclobutanediol and 1,4-cyclohexanedimethanol*

• *Supports optiques comprenant des compositions de polyester formé à partir de 2,2,4,4,-tetraméthyl-1,3-cyclobutanediol and 1,4-cyclohexanediméthanol*

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US

(72) Crawford, Emmett, Dudley, Kingsport Tennessee 37663, US

Porter, David, Scott, Blountville TN 37617, US

Connell, Gary, Wayne, Church Hill TN 37642, US

(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältinnen Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(62) 06758239.5 / 1 913 056

**B29B 17/00** → (51) **B29B 9/12**

**B29C 33/16** → (51) **B29C 70/54**

**B29C 33/50** → (51) **B29C 70/34**

**C08K 5/098**

(51) **B29C 44/04** (11) **2 159 030 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08163008.9 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Injektionsformverfahren zur Herstellung von Kunststoff-Strukturelementen für Haushaltsanwendungen*  
• *Injection molding method for producing plastic structural elements for household appliances*  
• *Procédé de moulage par injection pour la production d'éléments structurels d'appareils ménagers*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Sanita', Massimo, 33170 Pordenone, IT  
Bortolotti, Paolo, 33170 Pordenone, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **B29C 45/16** (11) **2 159 031 A1**  
**B29C 45/36** **B29C 49/06**  
**B29C 49/22** **B65D 85/80**

(25) Es (26) En  
(21) 08761473.1 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000226 11.04.2008  
(87) WO 2008/125709 2008/43 23.10.2008  
(30) 11.04.2007 PCT/ES2007/000202  
(54) • *FORM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DOPPELSCHICHTIGER VORFORMEN DURCH ÜBERFORMUNG UND DOPPELSCHICHTIGE VORFORM*

• *MOULD AND METHOD FOR MANUFACTURING DOUBLE-LAYERED PREFORMS BY OVERMOULDING, AND DOUBLE-LAYER PREFORM*

• *MOULE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRÉFORMES BI-COUCHE PAR SURMOULAGE PAR INJECTION ET PRÉFORME BI-COUCHE*

(71) Molmasa Aplicaciones Técnicas, S.L., Pol. Ind. La Ferreria Avda. de la Ferreria, 82, 08110 Montcada i Reixac (Barcelona), ES

(72) ATANCE ORDEN, Angel, E-08110 Montcada i Reixac (Barcelona), ES

VIRON, Alain, F-45390 Desmont, FR

(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **B29C 45/16** (11) **2 159 032 A1**  
**F16L 47/03**

(25) De (26) De  
(21) 08014960.2 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Elektrofusionsspritzgussteilen*  
• *Method for making injection moulded parts for electrofusion*  
• *Procédé de fabrication de pièces d'électrofusion moulées par injection*

(71) ifw Manfred Otte GmbH, Pyhrnstrasse 73, 4563 Micheldorf, AT

(72) Ebner, Josef, Ing., 4563 Micheldorf, AT  
Eigruber, Sebastian, DI, 4052 Ansfelden, AT  
Demmel, Andreas, Ing., 4810 Gmunden, AT



(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-neukirchen, AT

(51) **B29C 45/26** (11) **2 159 033 A1**  
**B29C 45/37**

(25) En (26) En  
(21) 09010736.8 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008218487

(54) • *Scheibenformstruktur, äußerer Umfangsring, Scheibensubstrat und Formungsverfahren für das Scheibensubstrat*  
• *Disk molding mold, outer peripheral ring, disk substrate, and method of molding disk substrate*  
• *Moule de moulage de disque, anneau périphérique extérieur, substrat de disque et procédé de moulage du substrat de disque*

(71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP  
SEIKOH GIKEN CO., LTD., 296-1, Matsuhidai, Matsudo-shi, Chiba 270-2214, JP

(72) Suzuki, Yasuo, Chiba-shi Chiba 263-0001, JP  
Hirano, Hideomi, Chiba-shi Chiba 263-0001, JP  
Oike, Makoto, Matsudo-shi Chiba 270-2214, JP

Yokota, Shouji, Tokyo 108-8415, JP  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

**B29C 45/36** → (51) **B29C 45/16**

**B29C 45/37** → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 47/06** (11) **2 159 034 A1**  
**B29C 47/14** **B29C 47/56**  
**B29L 7/00** **B29L 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08790609.5 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061542 25.06.2008  
(87) WO 2009/001856 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 JP 2007169783

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MULTIPLEX-ZWISCHENSCHICHT FÜR SICHERHEITSGLAS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING MULTIPLEX INTERLAYER FOR SAFETY GLASS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COUCHE INTERMÉDIAIRE DE MULTIPLEXAGE POUR UN VERRE DE SÉCURITÉ*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP

(72) OGINO, Kentarou, Kouka-shi Shiga 528-8585, JP  
YOSHIDA, Takeshi, Kouka-shi Shiga 528-8585, JP

INUI, Hiroaki, Kouka-shi Shiga 528-8585, JP  
(74) Riemann, Jörg, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**B29C 47/14** → (51) **B29C 47/06**

**B29C 47/56** → (51) **B29C 47/06**

**B29C 49/06** → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 49/20** (11) **2 159 035 A2**  
**B29C 49/04**

(25) De (26) De  
(21) 09165393.1 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.08.2008 DE 102008039134

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines blasgeformten, mit wenigstens einem Verstärkungselement versehenen Kunststoffhohlkörpers*

• *Method and device for manufacturing blown hollow plastic bodies with at least one reinforcement element*

• *Procédé et dispositif de fabrication d'un corps creux en matière plastique soufflé pourvu d'au moins un élément de renforcement*

(71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE

(72) Chini, Fabrizio, 38060, Isera, IT  
Mosca, Devid, 39051, Bronzolo, IT  
Farina, Werner, 39100, Bozen, IT

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

**B29C 49/22** → (51) **B29C 45/16**

**B29C 59/02** → (51) **C08F 220/20**

(51) **B29C 65/02** (11) **2 159 036 A2**  
(25) En (26) En

(21) 09010034.8 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221248  
(54) • *Schweißvorrichtung, rohrförmiger Körper mit bedecktem Spitzenende und Schweißverfahren*

• *Welding apparatus, tubular body with a covered tip end and welding method*

• *Appareil de soudure, corps tubulaire avec extrémité recouverte et procédé de soudure*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Iwamizu, Keita, Fukuroi Shizuoka 437-0004, JP

(74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(51) **B29C 65/16** (11) **2 159 037 A1**  
**F16L 47/02** **B23K 26/06**

(25) De (26) De  
(21) 08015157.4 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verbindungs- oder Abzweigelement zum Verbinden mit einem Rohrendabschnitt im Laserdurchstrahlverfahren sowie Laserkopf und Verfahren zum Verbinden*

• *Connection or branching element for connecting with a tube end section using the laser radiation method and laser head and connection method*

• *Élément de raccordement ou de séparation destiné au raccordement à une section de tuyau par le procédé de rayonnement laser ainsi que tête laser et procédé de raccordement*

(71) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH

(72) Stauffer, Erich, 6003 Luzern, CH  
Barnet, Pius, 6048 Horw, CH  
Hinz, Oliver, 6072 Sachseln, CH  
Scheidt, Michael, 8623 Wetzikon, CH  
Gubler, Ulrich, 6006 Luzern, CH

(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

**B29C 70/16** → (51) **D03D 41/00**

**B29C 70/26** → (51) **B29C 70/34**

(51) **B29C 70/34** (11) **2 159 038 A1**  
**B29C 33/50** **B29C 70/26**

(25) Es (26) En  
(21) 07765884.7 (22) 28.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) ES 2007/070099 28.05.2007  
(87) WO 2008/145771 2008/49 04.12.2008  
(54) • *VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDMATERIAL-STRUKTUREN*

• *METHOD AND TOOL FOR PRODUCING COMPOSITE-MATERIAL STRUCTURES*  
• *PROCÉDÉ ET OUTILLAGE UTILISÉS POUR FABRIQUER DES STRUCTURES DE MATÉRIAU COMPOSITE*

(71) Airbus Operations S.L., Avda. John Lennon s/n Getafe, 28906 Madrid, ES

(72) TABARÉS FERNÁNDEZ, Patricia, E-28911 Leganés, Madrid, ES  
LLAMAS SANDÍN, Raúl, E-28300 Aranjuez, Madrid, ES  
DEL CAMPO SAYAGO, Sergio, E-28850 Torrejón De Ardoz, Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES

**B29C 70/44** → (51) **B29C 70/54**

**B29C 70/48** → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **2 159 039 A1**  
**B29C 33/16** **B29C 70/44**  
**B29C 70/48** **B29C 70/88**  
**F03D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 08014513.9 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Verbundstruktur mit einem magnetisierbaren Material*

• *A method of manufacturing a composite structure comprising a magnetisable material*

• *Procédé de fabrication d'une structure composite comportant un matériau magnétisable*

(71) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK

(72) Grabau, Peter, 6000 Kolding, DK

(74) Kitchen, Steven Richard, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

**B29C 70/88** → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 159 040 A1**  
**G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08075732.1 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Mikrooptische Artikel sowie Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*  
• *Micro optical articles, process for their production and uses*  
• *Articles micro-optiques, leur procédé de production et utilisations*  
(71) Micro Resist Technology Gesellschaft für chemische Materialien spezieller Photore sistensysteme mbH, Köpenicker Str. 325 House 211, 12555 Berlin, DE

(72) Grütznert, Gabi, 12685 Berlin, DE  
Fink, Marion, 12487 Berlin, DE  
Pfeiffer, Karl, 16356 Werneuchen, DE  
Brugger, Juergen, 1302 Vufflens-la-Ville, CH  
Fakhfour, Vahid, 1009 Pully, CH  
Kim, Joo Yeon, 1007 Lausanne, CH  
(74) Feldmann, Ute, Patentanwaltskanzlei Feldmann Im CityQuartier DomAuarée Karl-Liebknrecht-Strasse 5, 10178 Berlin, DE

**B29D 11/00** → (51) **G02B 3/08**

(51) **B29D 23/20** (11) **2 159 041 A2**  
**C08J 5/18** **C08L 23/10**  
B29C 45/00

(25) En (26) En  
(21) 09013816.5 (22) 16.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(30) 16.01.2003 AU 2003900292  
24.03.2003 AU 2003901342  
24.04.2003 AU 2003901952

(54) • *Verfahren, Zusammensetzungen und Mischungen zur Herstellung von Artikeln mit verbesserter Rissbeständigkeit infolge von Umweltbelastung*  
• *Methods, compositions and blends for forming articles having improved environmental stress crack resistance*  
• *Procédés, compositions et mélange de formation d'articles dotés d'une résistance de craquage de tension environnementale améliorée*

(71) Jacobs, Ian, Orde, Michael, 32 Volitans Avenue, VIC 3930, AU  
(72) Jacobs, Ian, Orde, Michael, VIC 3930, AU  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 04702613.3 / 1 590 168

**B29L 7/00** → (51) **B29C 47/06**

**B29L 9/00** → (51) **B29C 47/06**

**B30B 5/02** → (51) **B32B 37/10**

(51) **B31D 1/00** (11) **2 159 042 A1**  
**B31D 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 09007213.3 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 DE 102008039617  
(54) • *Verpackungsmaterialreservoir für eine Vorrichtung zum Bereitstellen von Verpackungsmaterial*

• *Packaging material reservoir for a device for preparing packaging material*  
• *Réservoir de matériaux d'emballage pour un dispositif de préparation de matériaux d'emballage*

(71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE  
(72) Sprick-Schütte, Stefan, Dr., 33615 Bielefeld, DE  
Schmidt, Oliver, 37127 Meensen, DE  
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

**B31D 5/00** → (51) **B31D 1/00**

(51) **B32B 5/00** (11) **2 159 043 A2**  
**B32B 33/00** **D04H 11/08**  
**A61F 13/15** **A61F 13/512**  
**A61F 13/538**

(25) En (26) En  
(21) 09010957.0 (22) 16.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 20.12.2002 US 324661  
30.06.2003 US 610299

(54) • *Invertiertes texturiertes Gewebe*  
• *Tufted laminate web*  
• *Voile à texturation inverse*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) Curro, John, Joseph, Cincinnati Ohio 45249, US  
Turner, Robert, Haines, Cincinnati Ohio 45220, US  
Hoying, Jody, Lynn, Maineville Ohio 45039, US  
Lloyd, Susan, Nicole, Erlanger Kentucky 41018, US  
Hammons, John, Lee, Hamilton Ohio 45011, US  
(74) Heide, Ute, et al, Sulzbacherstrasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE  
(62) 03814114.9 / 1 573 108

**B32B 7/02** → (51) **A61F 13/56**

**B32B 7/02** → (51) **H01J 5/02**

(51) **B32B 9/00** (11) **2 159 044 A1**  
**G01N 33/58**

(25) En (26) En  
(21) 09172526.7 (22) 17.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 17.09.2001 US 322982 P  
09.05.2002 US 379208 P

(54) • *Nanokristallen*  
• *Nanocrystals*  
• *Nanocrystaux*

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) Naasani, Imad, Westerville, Ohio 43082-8888, US  
(74) Couchman, Jonathan Hugh, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
(62) 02803277.9 / 1 456 022

**B32B 9/00** → (51) **H01B 1/04**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 159 045 A1**  
**B65D 1/00** **B65D 1/12**  
**C09D 5/08** **C09D 7/12**  
**C23C 26/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764895.2 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059977 30.05.2008  
(87) WO 2008/149786 2008/50 11.12.2008  
(30) 31.05.2007 JP 2007144407  
(54) • *HARZBESCHICHTETES ALUMINIUMLEGERUNGSBLECH UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*  
• *RESIN-COATED ALUMINUM ALLOY SHEET AND FORMED OBJECT MADE THEREFROM*  
• *FEUILLE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM REVÊTUE DE RÉSINE ET OBJET OBTENU À PARTIR DE LADITE FEUILLE*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP  
(72) TADAKI, Yasufumi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP  
ICHINOSE, Syozo, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 15/08** (11) **2 159 046 A1**  
**B65D 1/00** **B65D 1/12**  
**C09J 133/00** **C09J 201/02**  
**C23C 22/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764896.0 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059978 30.05.2008  
(87) WO 2008/149787 2008/50 11.12.2008  
(30) 31.05.2007 JP 2007144409

(54) • *HARZBESCHICHTETES BLECH UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*  
• *RESIN-COATED METAL SHEET AND FORMED OBJECT MADE THEREFROM*  
• *FEUILLE MÉTALLIQUE REVÊTUE DE RÉSINE ET OBJET OBTENU À PARTIR DE LADITE FEUILLE*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP  
(72) TADAKI, Yasufumi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP  
ICHINOSE, Syozo, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**B32B 17/10** → (51) **C03C 27/12**

**B32B 17/10** → (51) **H01J 5/02**

**B32B 25/10** → (51) **A61F 13/56**

**B32B 27/00** → (51) **C08J 5/18**

**B32B 27/08** → (51) **B29B 17/00**

**B32B 27/12** → (51) **A61F 13/56**

**B32B 27/34** → (51) **B29B 17/00**

**B32B 27/36** → (51) **B29B 17/00**

**B32B 33/00** → (51) **B32B 5/00**

(51) **B32B 37/10** (11) **2 159 047 A1**  
**B32B 37/26** **B30B 5/02**



(25) De (26) De  
(21) 09010363.1 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 DE 102008044862  
(54) • *Verfahren und Laminierpresse zum Laminieren von Werkstücken*  
• *Method and laminating press for laminating workpieces*  
• *Procédé et presse de laminage destinés à laminer des pièces à usiner*  
(71) Robert Bürkle GmbH, Stuttgarter Strasse 123, 72250 Freudenstadt, DE  
(72) Damm, Norbert, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE  
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B32B 37/12** (11) **2 159 048 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08015359.6 (22) 30.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Laminat*  
• *Method of producing a laminate*  
• *Procédé de production d'un stratifié*  
(71) Mondi AG, Headquarters Europe & International Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT  
(72) Maurizio, Gianluca, 55049 Viareggio (LU), IT Degroeve, Rene, 2100 Deurne, BE  
(74) Schneider, Michael, Grienaugasse 14, 2380 Perchtoldsdorf, AT

**B32B 37/26** → (51) **B32B 37/10**

(51) **B41C 1/10** (11) **2 159 049 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08105202.9 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Wärmeempfindlicher, positiv arbeitender Lithographiedruckformvorläufer*  
• *A heat-sensitive positive-working lithographic printing plate precursor*  
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique sensible à la chaleur et à action positive*  
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) Loccufier, Johan, 2640, Mortsel, BE Lingier, Stefaan, 2640, Mortsel, BE Janssens, Heidi, 2640, Mortsel, BE

(51) **B41F 5/18** (11) **2 159 050 A2**  
**B41F 7/10** **B41F 13/008**  
**B41F 13/004**

(25) De (26) De  
(21) 09009894.8 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045402  
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Zentralzylinder-Druckmaschine*  
• *Method for operating a printing machine with a central cylinder*  
• *Procédé de fonctionnement d'une machine d'impression à cylindre central*  
(71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE

(72) Whitelaw, Gordon, Bilgola NSW 2107, AU Brusdeilins, Wolfgang, 33659 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B41F 5/18** (11) **2 159 051 A2**  
**B41F 7/10** **B41F 13/004**  
**B41F 13/008** **B41F 13/18**

(25) De (26) De  
(21) 09009895.5 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045400  
(54) • *Verfahren zur Wiederaufbereitung der Oberfläche eines Zylinders in einer Rotationsdruckmaschine*  
• *Method for recycling the surface of a cylinder in a rotary printing machine*  
• *Procédé de recyclage de la surface d'un cylindre dans une presse rotative*  
(71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE  
(72) Whitelaw, Gordon, Bilgola NSW 2107, AU Brusdeilins, Wolfgang, 33659 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B41F 7/10** (11) **2 159 052 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09009893.0 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045403  
(54) • *Verfahren zur Herstellung des Gleichlaufs mehrerer Druckzylinder*  
• *Method for synchronising multiple impression cylinders*  
• *Procédé de marche synchrone de plusieurs cylindres d'impression*  
(71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE  
(72) Whitelaw, Gordon, Bilgola NSW 2107, AU Brusdeilins, Wolfgang, 33659 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**B41F 7/10** → (51) **B41F 5/18**

(51) **B41F 9/00** (11) **2 159 053 A2**  
**B41F 13/11**

(25) De (26) De  
(21) 09009896.3 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045399  
(54) • *Druckverfahren*  
• *Printing method*  
• *Procédé d'impression*  
(71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE  
(72) Whitelaw, Gordon, Bilgola NSW 2107, AU Brusdeilins, Wolfgang, 33659 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**B41F 13/004** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/008** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/11** → (51) **B41F 9/00**

**B41F 13/18** → (51) **B41F 5/18**

(51) **B41F 17/00** (11) **2 159 054 A1**  
**B41F 17/22**

(25) De (26) De  
(21) 08105183.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Druckdorn zur Aufnahme eines im wesentlichen hohlzylinderförmigen Körpers, insbesondere Tubenkörpers*  
• *Printing mandrel for fixing a basically hollow cylindrical body, in particular tubular bodies*  
• *Mandrin d'impression destinée à la réception d'un corps essentiellement creux et cylindrique, en particulier d'un corps de tubes*  
(71) Polytype S.A., 26, route de la Glâne, 1700 Fribourg, CH  
(72) Müller, Bruno, 1712, Tafers, CH Cotting, Philippe, 1731, Ependes, CH Walther, Thomas, 1700, Fribourg, CH  
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**B41F 17/22** → (51) **B41F 17/00**

(51) **B41F 19/02** (11) **2 159 055 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09167682.5 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 US 199178  
(54) • *Sicherheitsdruck mit Gelintinen*  
• *Security printing with gel inks*  
• *Impression de sécurité avec des encres à gel*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Thompson, Michael D, Rochester, NY 14620, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B41F 23/04** (11) **2 159 056 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015149.1 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bedruckung und Trocknung von Kunststoff-Folien*  
• *Device and method for printing and drying plastic films*  
• *Dispositif et procédé d'impression et de séchage de films en matière synthétique*  
(71) RPC Bebo Print Patent GmbH, Lloydstrasse 6, 27432 Bremervörde, DE  
(72) Engelmann, Volker, 27432 Bremervörde, DE  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**B41F 23/08** → (51) **B41M 7/02**

**B41F 33/00** → (51) **G06F 3/12**



- (51) **B41F 35/00** (11) **2 159 057 A1**  
**B41F 35/04** **B41F 35/06**  
(25) De (26) De  
(21) 09011218.6 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045421  
(54) • *Waschanlage für Druckmaschinen*  
• *Washing assembly for printers*  
• *Installation de lavage pour presses*  
(71) technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse  
17, 48336 Sassenberg, DE  
(72) Hesekamp, Dietger, 3378 Rheda-Wieden-  
brück, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**B41F 35/04** → (51) **B41F 35/00**

**B41F 35/06** → (51) **B41F 35/00**

**B41J 2/05** → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/125** (11) **2 159 058 A1**  
**B41J 2/165**  
(25) En (26) En  
(21) 08162275.5 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Fehlern bei*  
*der Flüssigkeitsentladung, Tintenaufzeich-*  
*nungsvorrichtung und Verfahren zur*  
*Erkennung von Fehlern bei der Flüssig-*  
*keitsentladung*  
• *Liquid-Discharge-Failure Detecting Appar-*  
*atus, Inkjet Recording Apparatus, and*  
*Method of Detecting Liquid Discharge*  
*Failure*  
• *Appareil de détection d'erreur de décharge*  
*de liquide, appareil d'enregistrement à jet*  
*d'encre, et procédé de détection d'erreur*  
*de décharge de liquide*  
(71) Ricoh Elemex Corporation, 14-29, Uchiyama  
2-chome, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi  
464-0075, JP  
(72) Hayashi, Hirotsuka c/o Ricoh Elemex Cor-  
poration, Nagoya, JP  
Ito, Kazumasa c/o Ricoh Elemex Corporation,  
Nagoya, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 159 059 A1**  
**B41J 2/16** **B41J 2/05**  
(25) En (26) En  
(21) 09168960.4 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.08.2008 JP 2008221494

- (54) • *Flüssigkeitsausstoß-Kopfsupstrat, Herste-*  
*lungsverfahren und Flüssigkeitsausstoß-*  
*kopf*  
• *Liquid-discharge-head substrate, method*  
*of manufacturing the same, and liquid*  
*discharge head*  
• *Substrat à tête de décharge liquide, son*  
*procédé de fabrication, et tête de décharge*  
*de liquide*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP  
(72) Omata, Koichi, Ohta-ku Tokyo, JP  
Imanaka, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo, JP

- Yamaguchi, Takaaki, Ohta-ku Tokyo, JP  
Tamaru, Yuuji, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,  
3 The Square Stockley Park Uxbridge Mid-  
dlesex UB11 1ET, GB

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/14**

**B41J 2/165** → (51) **B41J 2/125**

- (51) **B41J 2/17** (11) **2 159 060 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164398.1 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008217189  
(54) • *Flüssigkeitsausstoßvorrichtung und*  
*Steuerungsverfahren dafür*  
• *Liquid ejecting apparatus and method of*  
*controlling the same*  
• *Appareil d'éjection de liquide et son*  
*procédé de commande*  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) Hirota, Atsushi, Nagoya-shi Aichi 467-8562,  
JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 159 061 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08777603.5 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061589 19.06.2008  
(87) WO 2008/156202 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007162216  
22.05.2008 JP 2008133804  
(54) • *FLÜSSIGKEITSINJEKTIONSVORRICHTUNG*  
*UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FLUID INJECTING APPARATUS, AND ITS*  
*MANUFACTURING METHOD*  
• *APPAREIL D'INJECTION DE FLUIDE, ET*  
*SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku  
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) OSAWA, Tatsuro, Suwa-shi Nagano 392-  
8502, JP  
SUGIMOTO, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano  
392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/32** (11) **2 159 062 A2**  
**B41J 13/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09166929.1 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008215121  
(54) • *Wärmedrucker*  
• *Thermal printer*  
• *Imprimante thermique*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,  
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Sakai, Hideki, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt  
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,  
GB

**B41J 2/32** → (51) **B41J 15/04**

- (51) **B41J 2/475** (11) **2 159 063 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168838.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.08.2008 JP 2008219726

- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverar-*  
*beitungsvorrichtung*  
• *Image processing method and image*  
*processing apparatus*  
• *Appareil et procédé de traitement d'images*  
(71) Ricoh Co., Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome,  
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Asai, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP  
Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP  
Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP  
Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,  
80803 München, DE

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 159 064 A1**  
**B41J 29/38**  
(25) En (26) En  
(21) 09167981.1 (22) 17.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008214843  
(54) • *Banddrucker*  
• *Tape printer*  
• *Imprimante à bande*  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-  
8561, JP  
(72) Torii, Kyosuke, Nagoya-shi Aichi 467-8562,  
JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479  
München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **2 159 065 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166113.2 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 01.09.2008 JP 2008223398

- (54) • *Aufzeichnungsvorrichtung*  
• *Recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement*  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) Ito, Koji, Nagoya Aichi 467-8562, JP  
(74) Feldmeier, Jürgen, Prüfer & Partner GbR  
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

- (51) **B41J 11/20** (11) **2 159 066 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166925.9 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219800  
(54) • *Wärmedrucker*  
• *Thermal printer*  
• *Imprimante thermique*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,  
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Yokoyama, Yasumi, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 13/00** (11) **2 159 067 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168882.0 (22) 28.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 201377

(54) • *Verwendung von Puffern zur Unterstützung der Ungewissheiten bei der Ausführung von Markiermaschinen*

• *Using buffers to support uncertainties in marking engine execution*

• *Utilisation de tampons pour supporter les incertitudes dans le marquage d'une exécution de moteur*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Lofthus, Robert M., Webster, NY 14580, US  
Do, Minh Binh, Palo Alto, CA 94306, US  
Zhou, Rong, San Jose, CA 95129, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B41J 13/10** → (51) **B41J 2/32**

(51) **B41J 15/04** (11) **2 159 068 A2**  
**B41J 2/32**

(25) En (26) En  
(21) 09166933.3 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215120

(54) • *Wärmedrucker*

• *Thermal printer*

• *Imprimante thermique*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Sakai, Hideki, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 29/38** → (51) **B41J 3/407**

**B41M 1/34** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 7/02** (11) **2 159 069 A1**  
**B41F 23/08**

(25) En (26) En  
(21) 08105185.6 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Lackieren von Sicherheitsdokumenten, insbesondere von Tiefdruck-Sicherheitsdokumenten wie Banknoten und Lackierungsmaschine zur Durchführung davon*

• *Method for varnishing security documents, especially intaglio-printed security documents such as banknotes, and varnishing machine for carrying out the same*

• *Procédé de vernissage de documents de sécurité, spécialement des documents de sécurité imprimés en creux tels que des billets de banque, et machine de vernissage pour l'effectuer*

(71) KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH

(72) Bolognini, Stéphane, 1007 Lausanne, CH

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

**B41N 1/24** → (51) **D01F 8/14**

**B42C 9/00** → (51) **B42C 19/06**

(51) **B42C 19/06** (11) **2 159 070 A1**  
**B65H 37/04** **B65H 39/10**  
**B65H 45/30** **B42C 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 08015255.6 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Buchblöcke bildenden Stapeln*

• *Device and method for manufacturing piles of book blocks*

• *Procédé et dispositif de fabrication de piles de blocs de livres*

(71) Hunkeler AG, Bahnhofstrasse 31, 4806 Wikon, CH

(72) Hunkeler, Franz, 4806 Wikon, CH

Grabler, Kurt, 4806 Wikon, CH

(74) Steinegger, Peter, Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **B42D 15/00** (11) **2 159 071 A1**  
**B42D 15/10**

(25) De (26) De  
(21) 08014968.5 (22) 25.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sicherheitselement, das ohne Hilfsmittel verifiziert werden kann*

• *Safety element which can be verified without an aid*

• *Élément de sécurité pouvant être vérifié sans moyen d'aide*

(71) Hueck Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT

(72) Müller, Matthias, Dipl.Sozialpäd., 92699 Bechstrieth, DE

(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-neukirchen, AT

(51) **B42D 15/10** (11) **2 159 072 A1**  
**G06K 19/06** **G07D 7/12**  
**G07D 7/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752720.6 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058849 14.05.2008

(87) WO 2008/143087 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 JP 2007128678

15.06.2007 JP 2007158232

(54) • *AUTHENTIZITÄTSVALIDIERUNG EINES OBJEKTS, AUTHENTIZITÄTSVALIDIERUNGSSCHLEPSELER UND AUTHENTIZITÄTSBEURTEILUNGSVERFAHREN*

• *AUTHENTICITY VALIDATION SUBJECT, AUTHENTICITY VALIDATION CHIP READER, AND AUTHENTICITY JUDGING METHOD*

• *SUJET DE LA VALIDATION D'AUTHENTICITÉ, LECTEUR DE PUCE DE VALIDATION D'AUTHENTICITÉ, ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'AUTHENTICITÉ*

(71) International Frontier Technology Laboratory Inc., ShuwaNagatacho TBR Bldg. 10-2 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0014, JP

(72) KOMATSU, Nobuaki, Tokyo 105-0001, JP  
NANJO, Shin-ichiro, Tokyo 174-0064, JP

(74) Wotherspoon, Hugh Robert, Langner Parry 1-2 Bolt Court, London EC4A 3DQ, GB

**B42D 15/10** → (51) **B42D 15/00**

**B44D 3/16** → (51) **C09D 9/00**

(51) **B60B 19/12** (11) **2 159 073 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09161819.9 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008044917

(54) • *Lauftrananordnung eines Fahrwerks*

• *Rotor assembly of an undercarriage*

• *Agencement de roue porteuse d'un châssis*

(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH, Dieselstrasse 6, 48361 Beelen, DE

(72) Minnecker, Maic, 33375, Versmold, DE  
Olgenmüller, Robert, 48336, Sassenberg, DE

**B60B 35/18** → (51) **G01P 3/487**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 159 074 A1**  
**C08L 7/00** **C08L 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 09009174.5 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 08.08.2008 JP 2008206115

(54) • *Gummizusammensetzung für eine Reifenlauffläche und Reifen mit der Reifenlauffläche damit*

• *Rubber composition for cap tread and tire having cap tread comprising the same*

• *Composition en caoutchouc pour bande de roulement et pneu doté d'une bande de roulement*

(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Miyazaki, Tatsuya, Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B60C 1/00** → (51) **C08L 21/00**

**B60C 5/00** → (51) **B60C 11/00**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 159 075 A1**  
**B60C 15/06** **B60C 9/20**  
**B60C 9/22**

(25) En (26) En  
(21) 09168491.0 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 US 201768

(54) • *Reifen mit zerhackten Kohlenstofffasern*

• *Tire containing chopped carbon fibers*

• *Pneu contenant des fibres de carbone coupées*

- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Botts, Bina Patel, Cuyahoga Falls, OH 44223, US  
Puhala, Aaron Scott, Kent, OH 44240, US  
Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH 44223, US  
Westgate, Walter Kevin, Uniontown, OH 44685, US  
Barnette, Rachel Rebekah, Akron, OH 44313, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 9/04** (11) **2 159 076 A1**  
**B60C 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09168499.3 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 29.08.2008 US 201040
- (54) • *Modularer Lagenreifen mit sich überlappenden Lagen*  
• *Modular ply tire with overlapping plies*  
• *Pneu à plis modulaires avec chevauchement de plis*

- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH 44256, US  
Trares, Keith Carl, Akron, OH 44319, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 9/04** (11) **2 159 077 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09168505.7 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 201010
- (54) • *Modularer Zweilagigenreifen mit direktionalen Seitenlagen*  
• *Modular two-ply tire with directional side plies*  
• *Pneu modulaire à deux plis avec plis latéraux directionnels*

- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH 44256, US  
Villanueva, Roel Domingo, Brecksville, Ohio 44141, US  
Trares, Keith Carl, Akron, OH 44319, US  
Nelson, Robert Bernard, Wadsworth, OH 44281, US  
Hubbell, Joseph Kevin, Akron, OH 44313, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 9/04** (11) **2 159 078 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09168513.1 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 201090
- (54) • *Modularer Lagenreifen aus unterschiedlichen Materialien*

- *Modular ply tire with dissimilar materials*  
• *Pneu à pli modulaire avec des matériaux différents*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH 44256, US  
Trares, Keith Carl, Akron, OH 44319, US  
Hubbell, Joseph Kevin, Akron, OH 44313, US  
Zhang, Ping, Hudson, OH 44236, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

**B60C 9/20** → (51) **B60C 9/00**

**B60C 9/22** → (51) **B60C 9/00**

(51) **B60C 11/00** (11) **2 159 079 A1**  
**B60C 5/00** **B60C 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764399.5 (22) 20.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059240 20.05.2008
- (87) WO 2008/152886 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 JP 2007156308

- (54) • *LUFTREIFEN FÜR EIN ZWEIRÄDRIGES KRAFTFAHRZEUG*  
• *PNEUMATIC TIRE FOR TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE*  
• *PNEU POUR VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) NAKAGAWA, Hidemitsu, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 11/03** (11) **2 159 080 A1**  
**B60C 11/12**

- (25) De (26) De
- (21) 09162533.5 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008044921
- (54) • *Fahrzeuginflureifen*  
• *Pneumatic tire*  
• *Pneumatique*

- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Celik, Akif, 30173, Hannover, DE  
Wiese, Klaus, 30559, Hannover, DE  
Heine, Stefan, 30163, Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 159 081 A1**  
**B60C 11/12**

- (25) En (26) En
- (21) 09010386.2 (22) 12.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223486
- (54) • *Luftreifen*  
• *Pneumatic tire*  
• *Pneu*

- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Ebiko, Masahiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60C 11/12** → (51) **B60C 11/03**

**B60C 11/12** → (51) **B60C 11/04**

**B60C 13/00** → (51) **B60C 11/00**

**B60C 15/00** → (51) **B60C 9/04**

(51) **B60C 15/04** (11) **2 159 082 A1**  
**B60C 15/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08753033.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059356 21.05.2008
- (87) WO 2008/143288 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 JP 2007134120

- (54) • *LUFTREIFEN*  
• *PNEUMATIC TIRE*  
• *PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) YAMAZAKI, Shinichiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B60C 15/06** → (51) **B60C 9/00**

**B60C 15/06** → (51) **B60C 15/04**

(51) **B60D 1/06** (11) **2 159 083 A1**

- (25) NI (26) En
- (21) 09168929.9 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 NL 2001930
- (54) • *Kugelkopf*  
• *Ball coupling*  
• *Couplage de balle*

- (71) Bart Veldhuizen B.V., Koningin Wilhelminaweg 259, 3737 BA Groenekan, NL
- (72) Veldhuizen, Pieter Gerrit, 3737 BA, Groenekan, NL
- (74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

(51) **B60D 5/00** (11) **2 159 084 A1**  
**B61D 17/22**

- (25) De (26) De
- (21) 08014888.5 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Übergang zwischen zwei gelenkig miteinander verbundenen Fahrzeugen*  
• *Connection between two vehicles with jointed couplings*  
• *Passage entre deux véhicules reliés de manière articulée*

- (71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
- (72) Mosaner, Knud, 34127 Kassel, DE



(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34123 Kassel, DE

(51) **B60H 1/08** (11) **2 159 085 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163296.0 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Wärmeübertragungskreisläufe für Fahrzeuge*

• *Heat transfer circuits for vehicles*  
• *Circuits de transfert thermique pour véhicules*

(71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US

(72) BARRIOL, Pierre, PEORIA, IL 61629-6490, US

BICREL, Christophe, PEORIA, IL 61629-6490, US

LOWRY, Brian, PEORIA, IL 61629-6490, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B60H 1/32** (11) **2 159 086 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09169069.3 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 202166

(54) • *Klimaregelungssystem und Verfahren für ein Hybridfahrzeug*

• *Climate control systems and methods for a hybrid vehicle*  
• *Système et procédé de régulation de climatisation pour une véhicule hybride*

(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98004, US

(72) Kahn, William C., Corinth, TX 76210, US Marshall, Glen A., Denven, Iowa 50622, US

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **2 159 087 A1**  
**F24F 13/06**

(25) De (26) De  
(21) 09166946.5 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 DE 102008039699

(54) • *Komfortdüse*

• *Comfort nozzle*  
• *Buse de confort*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Burr, Reinhold, 89518, Heidenheim, DE Jochmann, Paul, 70191, Stuttgart, DE Lang, Matthias, 70469, Stuttgart, DE

(51) **B60J 3/04** (11) **2 159 088 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08380254.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *LCD-basierte Vorrichtung zum Filtern von Sonnenlichteintritt in den hinteren Bereich eines Fahrzeugs*

• *Device for filtering sunlight into the rear of a vehicle, based on LCD technology*

• *Dispositif de filtration de la lumière du soleil à l'intérieur de la partie arrière d'un véhicule, fondé sur la technologie LCD*

(71) Martinez Vazques, Dario, Avenida de San Bernardo, 28, 24544 Carracedo del Monasterio, Leon, ES

(72) Martinez Vazques, Dario, 24544 Carracedo del Monasterio, Leon, ES

(51) **B60J 7/047** (11) **2 159 089 A1**  
**B60J 7/06**

(25) De (26) De  
(21) 09009815.3 (22) 29.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008036909

(54) • *Personenkraftwagen mit einem verstellbaren Dach*

• *Vehicle with an adjustable roof*  
• *Véhicule doté d'un toit réglable*

(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Wolf, Philipp, Dipl.-Ing. (BA), 70191 Stuttgart, DE

Klein, Berthold, Dipl.-Ing. (FH), 74343 Sachsenheim, DE

Reichel, Johannes, Dipl.-Ing., 71254 Ditzingen, DE

Eisner, Michael, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60J 7/057** (11) **2 159 090 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168485.2 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215560

(54) • *Riemenhaltevorrichtung für Fahrzeugdach und Dachvorrichtung für Fahrzeug*

• *Belt supporting apparatus for vehicle roof and roof device for vehicle*

• *Appareil de support de courroie pour toit de véhicule et dispositif de toit pour véhicule*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Sawada, Kazuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**B60J 7/06** → (51) **B60J 7/047**

**B60J 10/00** → (51) **B60R 13/06**

**B60J 10/00** → (51) **B64C 1/14**

**B60J 10/02** → (51) **B64C 1/14**

**B60K 6/365** → (51) **B60K 6/48**

**B60K 6/445** → (51) **B60W 10/30**

(51) **B60K 6/48** (11) **2 159 091 A2**

**B60W 20/00** **B60W 30/18**  
**B60K 6/365** **B60W 10/06**  
**B60W 10/08** **B60W 10/06**

(25) En (26) En

(21) 09169058.6 (22) 31.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 US 202138

(54) • *Automatische Gasannahme für ein Hybridfahrzeug*

• *Automatic throttle response for a hybrid vehicle*

• *Réponse automatique de l'accélérateur pour un véhicule hybride*

(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US

(72) Kahn, William C., Corinth, TX 76210, US Marshall, Glen A., Denven, Iowa 50622, US

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B60K 6/48** → (51) **B60K 7/00**

**B60K 6/52** → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 159 092 A2**

**B60K 6/48** **B60K 6/52**  
**B60K 17/04**

(25) En (26) En

(21) 09168737.6 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221213

(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*

• *Power transmission apparatus*

• *Appareil de transmission de puissance*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Michishita, Masaya, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60K 11/04** (11) **2 159 093 A1**

**B62M 7/02** **B62J 25/00**

(25) En (26) En

(21) 09010948.9 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008222394

07.07.2009 JP 2009161098

(54) • *Motorrad*

• *Motorcycle*

• *Motocyclette*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Saito, Yusuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Shimizu, Masafumi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Ikeda, Kota, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Yamada, Muneyuki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

**B60K 11/04** → (51) **B62K 11/04**

(51) **B60K 17/04** (11) **2 159 094 A2**

**B60K 17/28** **F16H 47/04**

(25) En (26) En

(21) 09168816.8 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221672  
24.06.2009 JP 2009149356  
(54) • *Getriebestruktur für Fahrzeug*  
• *Travelling System Transmission Structure For Vehicle*  
• *Structure de transmission pour véhicule*  
(71) Kanzaki Kogyukoki Mfg. Co., Ltd., 18-1, Inadera 2-Chome Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP  
(72) Iwaki, Koji, Hyogo 661-0981, JP  
Ishino, Fumitoshi, Hyogo 661-0981, JP  
Kanenobu, Hideki, Hyogo 661-0981, JP  
Koga, Kazunari, Hyogo 661-0981, JP  
Ishii, Norihiro, Hyogo 661-0981, JP  
Okanishi, Toshiaki, Hyogo 661-0981, JP  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B60K 17/04** → (51) **B60K 7/00**

**B60K 17/28** → (51) **B60K 17/04**

(51) **B60K 31/02** (11) **2 159 095 A2**  
**F02D 11/10** **F02D 41/10**  
**B60W 10/00** **F02D 41/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09011092.5 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008224008  
(54) • *Steuerungssystem zur Fahrzeugverzögerung im Fall von einem Drosselklappensteuerungsfehler*  
• *Control system for decelerating a vehicle in case of throttle valve control failure.*  
• *Système de commande pour ralentir un véhicule à la suite d'une erreur lors du contrôle du papillon électrique.*  
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
(72) Arai, Katsuhiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 159 096 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09169046.1 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 202069  
(54) • *Informationsanzeigesystem und Verfahren für Hybridfahrzeuge*  
• *Information display systems and methods for hybrid vehicles*  
• *Systèmes d'affichage d'informations et procédés pour véhicules hybrides*  
(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98004, US  
(72) Crowe, Paul S., Aubrey, Texas 76227, US  
Espinosa, John W., Highlands Ranch, Colorado 80126, US  
Brewer, Shawn, Denton, Texas 76207, US  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 159 097 A1**  
**G07C 5/08** **B60R 16/023**  
**G01D 7/02**  
(25) En (26) En

(21) 09169054.5 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 202114  
(54) • *Informationsanzeigesystem und -verfahren für Hybridfahrzeuge*  
• *Information display system and method for hybrid vehicles*  
• *Système et procédé d'affichage d'informations pour véhicules hybrides*  
(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US  
(72) Lawyer, Bruce E., Flower Mound, Texas 75028, US  
Kahn, William C., Corinth, TX 76210, US  
Marschall, Glen A., Denven, Iowa 50622, US  
Crowe, Paul S., Aubrey, Texas 76227, US  
Espinosa, John W., Highlands Ranch, Colorado 80126, US  
Brewer, Shawn, Denton, Texas 76207, US  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 159 098 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09169063.6 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 202162  
(54) • *Informationsanzeigesystem und Verfahren für Hybridfahrzeuge*  
• *Information display systems and methods for hybrid vehicles*  
• *Systèmes d'affichage d'informations et procédés pour véhicules hybrides*  
(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US  
(72) Crowe, Paul S., Aubrey, Texas 76227, US  
Ma, Myra, Lirkland, Washington 98033, US  
Brewer, Shawn, Denton, Texas 76207, US  
Espinosa, John W., Highlands Ranch, Colorado 80126, US  
Lee, Tak, Northridge, California 91326, US  
Sancer, Derek S., Denton, Texas 76210, US  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B60K 35/00** → (51) **G01D 11/28**

(51) **B60L 3/00** (11) **2 159 099 A1**  
**B60L 11/14** **B60L 11/18**  
**G01R 31/36** **H01M 10/44**  
**H01M 10/48** **H02J 7/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08777613.4 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061601 19.06.2008  
(87) WO 2008/156212 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007162657  
(54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG, VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES LADESTATUS EINES AKKUMULATORS IN DER STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG AN BORD DES FAHRZEUGS*

• *VEHICLE POWER SUPPLY DEVICE AND METHOD FOR ESTIMATING CHARGE STATE OF ACCUMULATOR IN ON-VEHICLE POWER SUPPLY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'ÉTAT DE CHARGE D'UN ACCUMULATEUR DANS UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION À BORD D'UN VÉHICULE*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) ICHIKAWA, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60L 3/00** → (51) **H02H 5/04**

**B60L 3/00** → (51) **H02J 7/04**

**B60L 3/04** → (51) **H02J 7/00**

**B60L 11/14** → (51) **B60L 3/00**

**B60L 11/18** → (51) **B60L 3/00**

**B60L 11/18** → (51) **H02J 7/00**

**B60N 2/56** → (51) **H05B 3/14**

**B60P 1/44** → (51) **B60P 1/46**

(51) **B60P 1/46** (11) **2 159 100 A1**  
**B60P 1/44**  
(25) NI (26) En  
(21) 09168965.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 NL 2001941  
(54) • *Hubvorrichtung zur Verwendung in einem Fahrzeug*  
• *Lifting apparatus for use in a vehicle*  
• *Appareil de levage à utiliser dans un véhicule*  
(71) Houtveen Beheer Achterveld B.V., Hessenweg 271, 3791 PH Achterveld, NL  
(72) Houtveen, Timotheus Gregorius Hendrikus, 3791 PH Achterveld, NL  
Knol, Albert, 3791 PH Achterveld, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**B60P 3/34** → (51) **E04H 15/08**

**B60P 3/39** → (51) **A47C 17/80**

(51) **B60P 7/13** (11) **2 159 101 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09006918.8 (22) 24.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 202008011526 U  
(54) • *Vorrichtung zum Festlegen des Corner Castings (CC) eines Containers*  
• *Device for fixing the corner castings of a container*  
• *Dispositif de fixation d'une pièce de coin d'un conteneur*  
(71) Bermüller, Wolfgang, Freischützstraße 57 A, 81927 München, DE  
(72) Bermüller, Wolfgang, 81927 München, DE

(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei (GbR) P.O. Box 505, 9004 St. Gallen, CH

**B60Q 1/08** → (51) **A01B 63/00**

**B60Q 1/12** → (51) **A01B 63/00**

**B60Q 1/14** → (51) **A01B 63/00**

**B60Q 1/18** → (51) **F21S 8/12**

**B60Q 1/24** → (51) **A01B 63/00**

**B60Q 1/26** → (51) **B60R 1/12**

**B60Q 1/26** → (51) **H01Q 1/12**

**B60R 1/00** → (51) **A01B 63/00**

(51) **B60R 1/074** (11) **2 159 102 A1**  
**B60R 1/076**

(25) En (26) En  
(21) 09165504.3 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 AU 2008203505

(54) • *Fahrzeugspiegelantriebsklappmechanismus*  
• *Vehicle mirror power fold mechanism*  
• *Mécanisme escamotable à alimentation de rétroviseur de véhicule*

(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Flynn, Daniel Joseph, Morphet Vale, South Australia 5162, AU

Schuermans, Maarten Johannes, Kingswood, South Australia 5062, AU  
Fimeri, Garry Gordon Leslie, Morphet Vale, South Australia 5162, AU

(74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

**B60R 1/076** → (51) **B60R 1/074**

(51) **B60R 1/12** (11) **2 159 103 A2**  
**B60Q 1/26**

(25) En (26) En  
(21) 09167705.4 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008219080

(54) • *Fahrzeuglampe*  
• *Vehicular Lamp*  
• *Lampe pour véhicule*

(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 4-8-3 Takanawa Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ishikawa, Tomomi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60R 3/02** (11) **2 159 104 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08165614.2 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.10.2007 DE 202007013960 U

(54) • *Trittplattenausfahrvorrichtung*  
• *Step plate extension device*

• *Dispositif d'extraction de marche pieds*  
(71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE

(72) Böde, Ralf, 34590, Wabern, DE

Grimm, Holger, 36280, Oberaula, DE

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B60R 7/04** (11) **2 159 105 A1**  
**E02F 9/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 08740511.4 (22) 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057432 16.04.2008

(87) WO 2008/152860 2008/51 18.12.2008

(30) 15.06.2007 JP 2007159028

(54) • *KONSOLENHÖHENEINSTELLVORRICHTUNG FÜR BAUMASCHINE*  
• *CONSOLE HEIGHT ADJUSTMENT DEVICE FOR CONSTRUCTION MACHINE*  
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE HAUTEUR DE PUPITRE DE COMMANDE POUR ENGIN DE CHANTIER*

(71) Caterpillar Japan Ltd., 10-1, Yoga 4-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP

(72) AKAHANE, Eiji, Tokyo 158-8530, JP

YAMADA, Teruyuki, Kobe-shi Hyogo 652-0863, JP

NOMURA, Shiro, Tokyo 105-0012, JP

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

**B60R 9/06** → (51) **B60R 9/10**

(51) **B60R 9/10** (11) **2 159 106 A1**  
**B60R 9/06**

(25) NI (26) En  
(21) 09168760.8 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 NL 2001939

(54) • *An ein Fahrzeug kuppelbarer Lastenträger, zum Beispiel ein Fahrradträger*  
• *A load carrier which can be coupled to a vehicle, for instance a cycle carrier*  
• *Porte-charge accouplable à un véhicule, par exemple un porte-cycle*

(71) Twinny Load B.V., Hammerstraat 7, 8161 PH Epe, NL

(72) Kosinski, Roman, 6951 GT Dieren, NL

(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

(51) **B60R 11/02** (11) **2 159 107 A1**

(25) PI (26) En  
(21) 08460035.2 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mobiltelefonhalter mit seitlichem Stromanschluss, speziell für ein mechanisches Fahrzeug*

• *A mobile phone holder with lateral power supply especially for a mechanical vehicle*  
• *Support de téléphone mobile doté d'une alimentation latérale, en particulier pour un véhicule mécanique*

(71) BURY Sp. z o.o., Ul. Wojska Polskiego 4, 39-300 Mielec, PL

(72) Bury, Henryk, 39-300 Mielec, PL

(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

(51) **B60R 13/06** (11) **2 159 108 A1**  
**B60J 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 08075739.6 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Dichtungsanordnung und Verfahren zur Herstellung dieser Dichtungsanordnung*  
• *Sealing Assembly and Method for Producing that Sealing Assembly*  
• *Ensemble d'étanchéité et procédé de production de cette ensemble d'étanchéité*

(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE

(72) Vilarasau-Durany, Marta, 25600 Balaguer, ES Sanz Miralles, Daniel, 08640 Olesa De Montserrat, ES

Diestre Estebe, Angel, 08022 Barcelona, ES

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **2 159 109 A1**  
**B62D 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08163414.9 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verstärkung mit Kanalwurf*  
• *Reinforcement with channel design*  
• *Reinforcement avec concept de canal*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Belpaire, Vincent, 1180, Brussel, BE

(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B60R 15/00** (11) **2 159 110 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010926.5 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Einachsiger Wohnwagen und Verfahren zur Einstellung einer ausgeübten Auflagelast*  
• *Single axle caravan and method for setting an applied load pressure*  
• *Caravane uni-axiale et procédé de réglage d'une charge de recouvrement*

(71) REIMO Reisemobil-Center GmbH, Wassersport- und Freizeitbedarf Boschring 10, 63329 Egelsbach, DE

(72) Holona, Günter, 63329 Egelsbach, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doliwostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

**B60R 16/023** → (51) **B60K 35/00**

**B60R 16/04** → (51) **B62K 11/04**

(51) **B60R 19/18** (11) **2 159 111 A2**  
**B60R 21/34**

(25) En (26) En  
(21) 09010371.4 (22) 23.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR



- (30) 30.07.2002 US 208300
- (54) • *Stoßfänger zur Verringerung der Verletzungen von Fußgängern*  
• *Bumper for reducing pedestrian injury*  
• *Parechoc réduisant les blessures aux piétons*
- (71) NetShape Energy Management LLC, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (72) Evans, Darin, Spring Lake, MI 49456, US
- (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 03736473.4 / 1 545 937

(51) **B60R 21/16** (11) **2 159 112 A1**  
**B60R 21/276**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08752487.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058601 09.05.2008
- (87) WO 2008/155955 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007160644
- (54) • *AIRBAG, AIRBAGVORRICHTUNG UND DEFLATIONSVERFAHREN FÜR EINEN AIRBAG*  
• *AIRBAG, AIRBAG DEVICE, AND METHOD OF EXHAUSTING AIRBAG*  
• *COUSSIN GONFLABLE, DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE ET PROCÉDÉ DE GONFLAGE DE COUSSIN GONFLABLE*

- (71) Takata Corporation, 12-31 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8508, JP
- (72) ABE, Kazuhiro, TOKYO 107-8508, JP  
MIYATA, Yasuhiro, TOKYO 107-8508, JP  
KUMAGAI, Masayoshi, TOKYO 107-8508, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**B60R 21/276** → (51) **B60R 21/16**

**B60R 21/34** → (51) **B60R 19/18**

**B60R 25/00** → (51) **E05F 15/20**

(51) **B60S 1/04** (11) **2 159 113 A1**  
**H02G 3/22** **B60S 1/34**  
**F16J 3/04** **F16J 15/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09100360.8 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 DE 102008041663
- (54) • *Dichtbuchse in einer Scheibenwischvorrichtung*  
• *Sealing bushing in a wiperscreen wiper device*  
• *Douille d'étanchéité dans un dispositif d'essuie-glace*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Reith, Michael, 77815, Buehl-Vimbuch, DE  
Lipps, Verena, 77833, Ottersweier, DE  
Geubel, Paul, 76534, Baden-Baden, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **2 159 114 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08162958.6 (22) 26.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Scheibenwischvorrichtung*  
• *A wiperscreen wiper device*  
• *Dispositif d'essuie-glace*
- (71) Federal-Mogul S.a., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
- (72) Boland, Xavier, 6700 Arlon, BE
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B60S 1/34** → (51) **B60S 1/04**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 159 115 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08162967.7 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Scheibenwischvorrichtung*  
• *Wiperscreen wiper device*  
• *Dispositif d'essuie-glace*
- (71) Federal-Mogul S.a., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
- (72) Boland, Xavier, 6700, Arlon, BE
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60T 8/00** (11) **2 159 116 A1**  
**B60T 8/32** **B60T 13/66**  
**B60T 13/68** **B60T 13/74**  
**B60T 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09009817.9 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 GB 0813822
- (54) • *Elektronisches Anhängerbremssystem*  
• *Trailer electronic braking system*  
• *Système de freinage électronique de remorque*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Mederer, Martin, 92318 Neumarkt, DE  
Fry, Matthew, Wraxall BS48 1PP North Somersec, GB
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **2 159 117 A1**  
**B60T 8/26** **B60T 13/58**  
**B60T 17/22**

- (25) En (26) En
- (21) 09175672.6 (22) 10.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 10.04.2001 SE 0101253
- (54) • *Verfahren zur Wiederinstandsetzung einer Reibungskupplung in einer Betriebsbremse*  
• *Method for reconditioning a friction couple in a service brake*  
• *Procédé de reconditionnement d'un couple de friction dans un frein de service*

- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Fagergren, Mats, 442 39, Kungälv, SE  
Hultén, Johan, 413 16, Göteborg, SE
- (74) Friberg, Ingvar, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- (62) 02720731.5 / 1 385 727

**B60T 8/26** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 8/32** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 13/58** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 13/66** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 13/68** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 13/74** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 17/02** → (51) **B60T 8/00**

**B60T 17/22** → (51) **B60T 8/00**

**B60W 10/00** → (51) **B60K 31/02**

**B60W 10/02** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 159 118 A1**  
**B60W 10/02** **B60W 30/18**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165788.2 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 FR 0855724
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Gangsteuerung eines Fahrzeugs*  
• *Method and device for controlling the movement of a vehicle*  
• *Procédé et dispositif de contrôle commandé de marche d'un véhicule*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gizey, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Rosanne, Hervé, 92110, Clichy, FR

(51) **B60W 10/06** (11) **2 159 119 A1**  
**B60W 10/20** **F02N 11/08**  
**B60W 10/30** **B62D 5/30**  
**B62D 5/06** **B62D 5/065**  
**B60W 20/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09169050.3 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 US 202152
- (54) • *Lenksysteme und -verfahren für Hybridfahrzeuge*  
• *Steering systems and methods for hybrid vehicles*  
• *Systèmes et procédés de direction pour véhicules hybrides*
- (71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US
- (72) Kahn, William C., Corinth, TX 76210, US  
Marschall, Glen A., Denven, Iowa 50622, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B60W 10/06** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 10/30**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/30**

**B60W 10/10** → (51) **F16H 3/00**

**B60W 10/20** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 10/30** (11) **2 159 120 A1**  
**B60K 6/445** **B60W 10/06**

**B60W 10/08**      **B60W 20/00**  
**F02D 29/02**      **F02M 37/00**

(25) Ja                      (26) En  
(21) 08764484.5            (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059411 15.05.2008  
(87) WO 2008/143310 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 JP 2007133248  
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG*  
• *HYBRID VEHICLE*  
• *VÉHICULE HYBRIDE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) OE, Yu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
IZUMI, Kazunari, Kariya-shi Aichi 448-8661,  
JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**B60W 10/30** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/30**

(51) **B60W 30/06**      (11) **2 159 121 A1**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09165371.7            (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 DE 102008041681  
(54) • *Steuereinrichtung und Verfahren zur*  
*Durchführung eines automatischen Ein-*  
*parkvorgangs*  
• *Control device and method for executing*  
*an automatic parking process*  
• *Dispositif de commande et procédé d'exé-*  
*cution d'un processus de stationnement*  
*automatique*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Koehler, Markus, 71636, Ludwigsburg, DE  
Scherl, Michael, 74321, Bietigheim, DE  
Haug, Matthias, 70469, Stuttgart, DE  
Zimmermann, Uwe, 71686, Remseck, DE

**B60W 30/18** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 30/18** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 30/18** → (51) **F16H 3/00**

(51) **B60W 50/08**      (11) **2 159 122 A2**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09450112.9            (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.06.2008 AT 9082008  
(54) • *Verfahren und System zur simultanen*  
*Fahrzeug- und Fahrprofilüberwachung*  
• *Method and system for simultaneous*  
*vehicle and driving profile monitoring*  
• *Procédé et système de surveillance de*  
*profil de conduite et de véhicule simultanée*

(71) Efkon Germany GmbH, Voltastraße 5, 13355  
Berlin, DE  
(72) Lydike, Matthias, 12526 Berlin, DE

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse  
14, 1010 Wien, AT

(51) **B61B 11/00**      (11) **2 159 123 A1**  
(25) Fr                      (26) Fr  
(21) 09354034.2            (22) 11.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 FR 0804695  
(54) • *Mechanische Anlage zum Transport einer*  
*Person auf einem Fahrrad oder Ähnlichem*  
• *Mechanical installation for transporting a*  
*person on a bicycle or similar*  
• *Installation Mécanique pour le transport*  
*d'une personne sur une bicyclette ou*  
*analogue*

(71) Pomagalski, 109, rue Aristide Bergès, 38340  
Voreppe, FR  
(72) Mollet, Alain, 74940 Annecy le Vieux, FR  
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue  
d'Arménie - Europole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

(51) **B61B 12/02**      (11) **2 159 124 A1**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09167536.3            (22) 10.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.08.2008 AT 12762008  
(54) • *Ringförmiges Futter für Seilrollen und*  
*Umlenkscheiben von Seilbahnen*  
• *Ring-shaped lining for rope rolls and*  
*deflector discs of funiculars*  
• *Rembourrage annulaire pour rouleaux de*  
*corde et poulies de renvoi de téléphériques*

(71) Semperit AG Holding, Modecenterstrasse 22,  
1031 Wien, AT  
(72) Mießbacher, Herwig, 8734 Großblombing, AT  
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner &  
Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336  
München, DE

**B61D 17/22** → (51) **B60D 5/00**

(51) **B61F 5/24**      (11) **2 159 125 A1**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09168860.6            (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008039821  
(54) • *Drehhemmungseinrichtung für ein Fahr-*  
*zeug*  
• *Rotation damping device for a vehicle*  
• *Dispositif de freinage rotatif pour un*  
*véhicule*

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-  
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) Lohmann, Alfred, 57080, Siegen-Eisern, DE  
Wusching, Michael, 02681, Wilthen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61K 5/04**      (11) **2 159 126 A1**  
**B23B 5/32**              **F16B 7/02**  
(25) En                      (26) En  
(21) 08162250.8            (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Drehbearbeitung*

• *A lathing device*  
• *Dispositif de tournage*

(71) EuroMaint AB, Box 1555, 171 29 Solna, SE  
(72) Björklund, Arne, 522 94 Tidaholm, SE  
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå  
KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B61L 3/00**      (11) **2 159 127 A2**  
**B61L 15/00**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09168704.6            (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008045246  
(54) • *System und Verfahren zur Synchronisation*  
*von Ereignissen im Transportwesen*  
• *System and method for synchronisation of*  
*transport events*  
• *Système et procédé de synchronisation*  
*d'événements en état de transport*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
(72) Kleis, Michael, 10963 Berlin, DE  
Butscher, Berthold, 14163 Berlin, DE  
(74) Staroske, Sandro, et al, Patentanwälte Mai-  
kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

(51) **B61L 15/00**      (11) **2 159 128 A2**  
(25) De                      (26) De  
(21) 09167589.2            (22) 11.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008045051  
(54) • *Mehrsystemkonfiguration zur Zugsiche-*  
*rung*  
• *Multi-system configuration for train pro-*  
*tection*  
• *Configuration multi-systèmes destinée à*  
*l'arrêt automatique des trains*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Müller, Matthias Dr., 38304 Wolfenbüttel, DE  
Siedenberg, Jürgen, 31275 Lehrte, DE

**B61L 15/00** → (51) **B61L 3/00**

(51) **B61L 25/02**      (11) **2 159 129 A2**  
(25) En                      (26) En  
(21) 09252016.2            (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008218957  
(54) • *Zughalterkennungssystem*  
• *Train stop detection system*  
• *Système de détection de l'arrêt d'un train*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
(72) Ogawa, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Ishida, Seiji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Nagatsugu, Yoshihide, Chiyoda-ku Tokyo  
100-8220, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB

(51) **B62B 3/18**      (11) **2 159 130 A1**  
**A45C 5/14**              **B65D 21/02**  
(25) Fr                      (26) Fr

(21) 09011187.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 FR 0804768  
(54) • *Abnehmbares Einkaufskorbset für Ein-  
kaufswagen mit korbartigem Aufsatz*  
• *Set of removable trays for shopping trolley  
basket*  
• *Jeu de bacs amovibles pour caddie à  
corbeille*

(71) Kulczynski, Bertrand, 359 Allée du Sorbier,  
01340 Attignat, FR  
(72) Kulczynski, Bertrand, 01340 Attignat, FR

**B62D 1/16 → (51) F41H 7/00**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 159 131 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09161250.7 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008225162  
(54) • *Steuervorrichtung für ein elektrisch betrie-  
benes Servolenkungssystem*  
• *Control device for electrically operated  
power steering system*  
• *Dispositif de contrôle pour système de  
direction assistée électrique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Hashimoto, Manabu, Tokyo 100-8220, JP  
Mishima, Akira, Tokyo 100-8220, JP  
Ochi, Kentaro, Tokyo 100-8220, JP  
Kanazawa, Takuro, Tokyo 100-8220, JP

(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny  
Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29,  
80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 159 132 A2**  
**H02P 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09168476.1 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008214978  
22.12.2008 JP 2008325594  
(54) • *Motorsteuervorrichtung und elektrische  
Servolenkungsvorrichtung*  
• *Motor control apparatus and electric power  
steering apparatus*  
• *Appareil de commande de moteur et  
système de direction assistée électrique*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
(72) Ueda, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502,  
JP  
Nagase, Shigeki, Osaka-shi, Osaka 542-  
8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 159 133 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168831.7 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221522  
(54) • *Elektrische Servolenkung*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba  
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-  
8502, JP  
(72) Nishiyama, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 542-  
8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 159 134 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09169272.3 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008224894  
(54) • *Überlagerungs-Lenkssystem*  
• *Steering system with variable transmission  
ratio*  
• *Système de direction à démultiplication  
variable*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Yamaguchi, Takuya, Saitama, 351-0193, JP  
Akuta, Yoshimitsu, Saitama, 351-0193, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

• *Electric power steering apparatus*  
• *Appareil de direction assistée électrique*  
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba  
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-  
8502, JP

(72) Nishiyama, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 542-  
8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 159 134 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09169272.3 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008224894  
(54) • *Überlagerungs-Lenkssystem*  
• *Steering system with variable transmission  
ratio*  
• *Système de direction à démultiplication  
variable*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Yamaguchi, Takuya, Saitama, 351-0193, JP  
Akuta, Yoshimitsu, Saitama, 351-0193, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

**B62D 5/06 → (51) B60W 10/06**

**B62D 5/065 → (51) B60W 10/06**

**B62D 5/30 → (51) B60W 10/06**

**B62D 21/00 → (51) F41H 7/00**

(51) **B62D 21/02** (11) **2 159 135 A1**  
**B62D 27/02** **B62D 31/02**  
**B62D 47/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09009192.7 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 102008045008  
(54) • *Nutzfahrzeugrahmen mit modularem Mul-  
tifunktionslagerblock*  
• *Chassis for a commercial vehicle with a  
multi-function bearer block*  
• *Châssis pour véhicule utilitaire avec un  
bloc de support multifonctionnel*

(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse  
667, 80995 München, DE  
(72) Eberle, Andreas, 80687 München, DE  
Lamche, Oliver, 82140 Olching, DE  
Jablonski, Sascha, 82140 Olching, DE  
Kreisel, Markus, 86495 Eurasburg, DE  
Preisker, Rudolf, 80997 München, DE  
Ziehle, Jürgen, 82152 Planegg, DE

(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse  
667, 80995 München, DE  
(72) Eberle, Andreas, 80687 München, DE  
Lamche, Oliver, 82140 Olching, DE  
Jablonski, Sascha, 82140 Olching, DE  
Kreisel, Markus, 86495 Eurasburg, DE  
Preisker, Rudolf, 80997 München, DE  
Ziehle, Jürgen, 82152 Planegg, DE

(51) **B62D 25/00** (11) **2 159 136 A1**  
**B62D 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08163412.3 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verbindung mit Klebestreifen oder Klebe-  
punkten*  
• *Bonding with adhesive beads or plots*  
• *Liaison avec cordons ou plots adhésifs*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH  
(72) Belpaire, Vincent, 1180, Brussel, BE  
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology  
AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B62D 25/00** (11) **2 159 137 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09009193.5 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 102008045005  
(54) • *Unterbau für Kraftfahrzeuge, insbesondere  
für Nutzfahrzeuge*  
• *Substructure for motor vehicles, in  
particular for commercial vehicles*  
• *Sous-structure pour véhicules automobi-  
les, notamment pour véhicules utilitaires*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH  
(72) Belpaire, Vincent, 1180, Brussel, BE  
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology  
AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

**B62D 27/02 → (51) B62D 21/02**

**B62D 29/00 → (51) B60R 13/08**

**B62D 29/00 → (51) B62D 25/00**

(51) **B62D 31/02** (11) **2 159 137 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09009193.5 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 102008045005  
(54) • *Unterbau für Kraftfahrzeuge, insbesondere  
für Nutzfahrzeuge*  
• *Substructure for motor vehicles, in  
particular for commercial vehicles*  
• *Sous-structure pour véhicules automobi-  
les, notamment pour véhicules utilitaires*

(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse  
667, 80995 München, DE  
(72) Patejdl, Uwe, 39326 Wolmirstedt, DE  
Eberle, Andreas, 80687 München, DE  
Vrecko, Alexander, 80993 München, DE

**B62D 31/02 → (51) B62D 21/02**

**B62D 47/02 → (51) B62D 21/02**

(51) **B62H 5/14** (11) **2 159 138 A1**  
**E05B 67/28** **B62K 19/40**  
**E05B 71/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09168550.3 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 NL 2001916  
(54) • *Radgabel mit integrierter Sperre*  
• *Wheel fork with integrated lock*  
• *Fourche pour bicyclette dotée d'un verrou  
intégré*

(71) STENMAN HOLLAND B.V., Energiestraat 2,  
3903 AV Veenendaal, NL  
(72) Bol, Jurriaan Gerrit, 6905 JS Zevenaar, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

**B62J 1/08 → (51) B62K 21/16**

(51) **B62J 1/16** (11) **2 159 139 A1**  
**B62J 11/00**  
(25) It (26) En  
(21) 08425580.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Kinder-  
sitzes an den Rahmen eines zweirädrigen  
Fahrzeugs*  
• *Device for fixing a child seat to the frame of  
a two-wheeled vehicle*  
• *Dispositif de fixation d'un siège enfant au  
cadre d'un véhicule à deux roues*

(71) Bellelli S.R.L., Via Antonio Meucci, 232,  
45021 Badia Polesine RO, IT



(72) Bellelli, Tiziano, 45020 Giacciano con Baruchella (Rovigo), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B62J 6/18** (11) **2 159 140 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09158396.3 (22) 21.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201068

(54) • *Fahrradkabelhalteranordnung*  
• *Bicycle wire holding arrangement*  
• *Agencement de support de câble de bicyclette*

(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Onogi, Takumi, Osaka 590-8577, JP  
Uno, Akinobu, Osaka 590-8577, JP  
(74) Hofmann, Harald, 24IP LAW GROUP Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

**B62J 11/00** → (51) **B62J 1/16**

(51) **B62J 17/02** (11) **2 159 141 A1**  
**B62K 11/04** **B62J 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 08015275.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Abdeckungsanordnung für ein Motorrad und mit einer solchen Abdeckungsanordnung ausgestattetes Motorrad*  
• *A cover assembly for a motorcycle and a motorcycle equipped with such a cover assembly*  
• *Ensemble de couvercle pour motocyclette et motocyclette équipée d'un tel ensemble de couvercle*

(71) Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l., (YMRE) Via Tinelli, 67/69, 20050 Gerno di Lesmo (MI), IT  
(72) Ohta, Hiroshi, 1082NR Amsterdam, NL Sasanami, Kazumasa, Asahi-shi Ciba 289-2616, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62J 23/00** (11) **2 159 142 A1**  
**B62J 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 09011018.0 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008222386  
07.07.2009 JP 2009161097

(54) • *Motorrad*  
• *Motorcycle*  
• *Motocyclette*  
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Ohtsubo, Yasuyuki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Konno, Toshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Saito, Yusuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Shimizu, Masafumi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Ikeda, Kota, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Yamada, Muneyuki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

**B62J 23/00** → (51) **B62J 17/02**

**B62J 25/00** → (51) **B60K 11/04**

**B62J 25/00** → (51) **B62J 23/00**

(51) **B62J 37/00** (11) **2 159 143 A1**  
**B62K 11/04** **F02M 69/04**

(25) En (26) En  
(21) 09251692.1 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221166

(54) • *Motorrad*  
• *Motorcycle*  
• *Motocyclette*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Isomura, Mamoru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Inoue, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Yoshimura, Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B62J 99/00** (11) **2 159 144 A1**  
**A01K 27/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09075389.8 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 FR 0804738  
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung einer Haustierleine an einem antriebslosen Radfahrzeug*  
• *Device to attach a pet leash to a non motorised wheeled vehicle*  
• *Dispositif pour relier la laisse d'un animal domestique à un véhicule à roue non motorisé*

(71) Behe, Jean-Marc, 40 Rue du Général de Gaulle, 68740 Blodelsheim, FR

(72) Behe, Jean-Marc, 68740 Blodelsheim, FR  
(74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

(51) **B62K 11/00** (11) **2 159 145 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08015278.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung für ein Motorrad mit einem Kühler und einer Batterie und ein mit dieser Anordnung ausgestattetes Motorrad*  
• *An assembly for a motorcycle comprising a radiator and a battery, and a motorcycle equipped with such an assembly*

• *Ensemble pour motocyclette comportant un radiateur et une batterie, et motocyclette équipée d'un tel ensemble*  
(71) Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l., (YMRE) Via Tinelli, 67/69, 20050 Gerno di Lesmo (MI), IT  
(72) Galimberti, Stefano, 20038 Seregno, Milano, IT  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62K 11/04** (11) **2 159 146 A1**  
**B60K 11/04** **B60R 16/04**  
**H01M 2/10**

(25) En (26) En  
(21) 08015267.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Motorrad mit einem Kühler und einer Batterie*  
• *Motorcycle comprising a radiator and a battery*  
• *Motocyclette comportant un radiateur et une batterie*

(71) Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l., (YMRE) Via Tinelli, 67/69, 20050 Gerno di Lesmo (MI), IT  
(72) Kinoshita, Takuya, Milano 20146 (MI), IT Ghezzi, Maurizio, Peregno 23888 (LC), IT Saita, Alessandro, Paderno Dugnano 20037 (MI), IT  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62K 11/04** (11) **2 159 147 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09251695.4 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221167  
(54) • *Motorrad mit Neigungssensor*  
• *Motorcycle with inclination sensor*  
• *Motocyclette avec détecteur d'inclinaison*  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) Isomura, Mamoru, Saitama 351-0193, JP Goto, Kaori, Saitama 351-0193, JP Yoshimura, Yuki, Saitama 351-0193, JP  
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B62K 11/04** → (51) **B62J 17/02**

**B62K 11/04** → (51) **B62J 37/00**

**B62K 11/04** → (51) **B62M 7/02**

**B62K 19/16** → (51) **B62K 21/02**

(51) **B62K 19/18** (11) **2 159 148 A1**  
**B23P 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 08163109.5 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zum Zusammenfügen von Teilen eines Fahrradrahmens*  
• *Method for Assembling Parts of a Cycle Frame*

• *Procédé d'assemblage de pièces d'un cadre de vélo*  
 (71) Lin, Chang Hui, No. 13, Juwei Lane, Ginlin Tsuen, Sisshui Hsiang, Chang Hua Hsien 50446 Province of China, TW  
 (72) Lin, Chang Hui, Sisshui Hsiang, Chang Hua Hsien 50446 Province of China, TW  
 (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **B62K 19/30** (11) **2 159 149 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09165896.3 (22) 20.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 DE 202008011658 U  
 (54) • *Fahrrad-Rahmenrohr*  
 • *Bicycle frame tube*  
 • *Tube de cadre de bicyclette*  
 (71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE  
 (72) Vincenz, Thoma, 56068 Koblenz, DE  
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B62K 19/38** → (51) **B62K 21/02**

**B62K 19/40** → (51) **B62H 5/14**

(51) **B62K 21/02** (11) **2 159 150 A1**  
**B62K 19/38** **B62K 19/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09166025.8 (22) 21.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 DE 102008045301  
 (54) • *Fahrradgabel für Scheibenbremsen*  
 • *Bicycle fork for disk brakes*  
 • *Fourche de bicyclette pour frein à disque*  
 (71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE  
 (72) Kaiser, Michael, 56073, Koblenz, DE  
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B62K 21/16** (11) **2 159 151 A1**  
**B62J 1/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09010631.1 (22) 18.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.08.2008 DE 102008045045  
 (54) • *Schwenkgelenk für Fahrradlenker und Sattelstütze*  
 • *Articulation for a bicycle steering wheel and a bicycle seat post*  
 • *Articulation de vélo pour un guidon et une tige de selle*  
 (71) Benedikt, Alfred, Karl, Rohrer Weg 1, 80638 München, DE  
 (72) Benedikt, Alfred, Karl, 80638 München, DE  
 (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **B62L 1/16** (11) **2 159 152 A1**  
 (25) En (26) En

(21) 08163108.7 (22) 27.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • *Bremsvorrichtung für ein Fahrrad*  
 • *Bicycle brake device*  
 • *Dispositif de freinage pour bicyclette*  
 (71) Lin, Chang Hui, No.13, Juwei Lane, Genlin Tsuen, Siushui Hsiang, Chang hua 50446, TW  
 (72) Lin, Chang Hui, Siushui Hsiang, Chang hua 50446, TW  
 (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **B62M 7/02** (11) **2 159 153 A1**  
**B62K 11/04** **F02B 61/02**

(25) En (26) En  
 (21) 09176124.7 (22) 16.02.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 21.02.2003 JP 2003044877  
 (54) • *Motorrad*  
 • *Motorcycle*  
 • *Motocyclette*  
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Horii, Yoshiyuki, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Kurakawa, Yukinori, Saitama 351-0193, JP  
 Kudo, Takashi, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE  
 (62) 04003436.5 / 1 449 757

**B62M 7/02** → (51) **B60K 11/04**

**B62M 7/02** → (51) **F01N 3/30**

(51) **B64C 1/14** (11) **2 159 154 A1**  
**B60J 10/00** **B60J 10/02**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 09010642.8 (22) 19.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 27.08.2008 FR 0804723  
 (54) • *Abgedichteter Fensterrahmen*  
 • *Sealed window frame*  
 • *Encadrement étanche d'un hublot*  
 (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR  
 (72) Mouton, Luc, 13510 Eguilles, FR  
 (74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, F-13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **B65B 5/10** (11) **2 159 155 A1**  
**B65B 35/18** **B65B 69/00**  
**B65B 19/34**

(25) De (26) De  
 (21) 08405206.7 (22) 28.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • *Greifvorrichtung zum Beladen und Entladen eines Behälters*  
 • *Gripping device for loading and unloading a container*  
 • *Dispositif de saisie destiné au chargement et au déchargement d'un conteneur*

(71) Amax Automation AG, Kirchbergstrasse 211, 3400 Burgdorf, CH  
 (72) Rentsch, Fritz, 3454 Sumiswald, CH  
 (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**B65B 19/34** → (51) **B65B 5/10**

**B65B 21/20** → (51) **B65G 47/68**

(51) **B65B 25/14** (11) **2 159 156 A2**  
**B65B 57/00**

(25) De (26) De  
 (21) 09162961.8 (22) 17.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (30) 05.08.2008 DE 102008041009  
 (54) • *Vorrichtung zur Verpackung von Materialbahnrollen, insbesondere Hochleistungs-packanlage und Verfahren zum Betreiben einer derartigen Vorrichtung*  
 • *Device for packing material strips, in particular high performance packing system and method for operating such a device*  
 • *Dispositif d'emballage de rouleaux de bandes de matériaux, notamment installation d'emballage haute performance et procédé de fonctionnement d'un tel dispositif*  
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
 (72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE  
 Lücke, Thomas, 41366 Schwalmtal, DE  
 Marquardt, Sven, 47918 Tönisvorst, DE

**B65B 35/18** → (51) **B65B 5/10**

**B65B 57/00** → (51) **B65B 25/14**

**B65B 69/00** → (51) **B65B 5/10**

**B65D 1/00** → (51) **B32B 15/08**

**B65D 1/12** → (51) **B32B 15/08**

(51) **B65D 19/24** (11) **2 159 157 A2**  
**B65D 19/32**

(25) En (26) En  
 (21) 09168244.3 (22) 20.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 22.08.2008 US 197222  
 (54) • *Palette*  
 • *Pallet*  
 • *Palette*  
 (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US  
 (72) Apps, William P, Alpharetta, GA 30022, US  
 Ogburn, Sean T, Hoschton, GA 30548, US  
 Mead, William, Portland, OR 97213, US  
 Meers, Ryan C, Santa Monica, CA 90405, US  
 (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

**B65D 19/32** → (51) **B65D 19/24**

(51) **B65D 19/44** (11) **2 159 158 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09305791.7 (22) 27.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.09.2008 FR 0855846
- (54) • *Behälter mit automatischer Steuerung*  
• *Container with automatic control*  
• *Conteneur à commande automatique*
- (71) Industrie de Thermoformage et Mécano Soudure (Société Anonyme), ZI de la Craye, Autechaux, 25110 Baume les Dames, FR
- (72) Sainton, André, 91150 Rungis, FR  
Maillard, Eric, 25220 Arcier, FR
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

**B65D 21/02** → (51) **B62B 3/18**

- (51) **B65D 21/06** (11) **2 159 159 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010855.6 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 US 91506 P
- (54) • *Behälter*  
• *Container*  
• *Conteneur*
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Koefeld, Gerard R., Sunningdale, Ascot Berkshire, SL5 9PW, GB
- (74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

**B65D 41/22** → (51) **B65D 43/00**

- (51) **B65D 43/00** (11) **2 159 160 A1**  
**B65D 41/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08000065.6 (22) 27.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 27.08.2004 PCT/KR2004/002163
- (30) 27.08.2003 KR 20030027569
- (54) • *Verschluss eines Behälters*  
• *Container cover*  
• *Fermeture d'un conteneur*
- (71) Kim, Sang-Kee, A-102, Hyesungguer Villa, 1025-5 Jisan-dong, Suseong-gu, Daegu 706-090, KR
- (72) Kim, Sang-Kee, Daegu 706-090, KR
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 04774424.8 / 1 658 228

- (51) **B65D 43/02** (11) **2 159 161 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09014576.4 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 29.05.2002 DE 20208386 U
- (54) • *Deckel*  
• *Lid*  
• *couvercle*
- (71) SEDA S.p.A., Corso Salvatore d'Amato 84, I-80022 Arzano-Napoli, IT
- (72) D'Amato, Gianfranco, 80022 Arzano Napoli, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02028705.8 / 1 367 001

- (51) **B65D 47/24** (11) **2 159 162 A1**  
**B65D 81/32** **B65D 83/14**  
(25) En (26) En  
(21) 08163328.1 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Behälter*  
• *Container*  
• *Conteneur*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Nliepoth, Guenther, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **B65D 65/46** (11) **2 159 163 A1**  
**C08B 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09168702.0 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.08.2008 TW 97132601
- (54) • *Umweltfreundlicher Bedarfsgegenstand/Gegenstand zum Verpacken/Tragen/Aufnehmen/Absetzen von Nahrungsmitteln/Getränken/Handelswaren*  
• *Environment-friendly utensil / object for packaging / supporting / accommodating / depositing food / beverage / merchandise*  
• *Ustensile/objet écologique pour conditionner/soutenir/accueillir/déposer des boissons/marchandises*
- (71) Earthpack Inc., No. 320, Daiya Road, Sulin City T'ai pei 238, TW
- (72) Lin, Pin Liang, 242, Xinzhuang City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **B65D 77/20** (11) **2 159 164 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08405207.5 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Behälter mit abziehbarem Deckel mit Schutz vor unbefugtem Öffnen*  
• *Container with peelable lid with protection against unauthorized opening*  
• *Réceptif doté d'un couvercle pelable avec une protection contre l'ouverture non autorisée*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (72) Perchtold, Frank, 78224 Singen, DE  
Knöpfel, Katja, 78259 Mühlhausen-Ehingen, DE

**B65D 81/32** → (51) **B65D 47/24**

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 159 165 A1**  
**A47J 36/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09167931.6 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 US 91704
- (54) • *Vorrichtung zur Temperierung eines Produkts*

- *Apparatus for thermal conditioning a product*  
• *Appareil pour le conditionnement thermique d'un produit*
- (71) Drinkpanic, 95 Rue de Rome, 13006 Marseille, FR
- (72) Ngoc Thu, Huynh Thi, Orange, CA 92867, US
- (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

**B65D 83/14** → (51) **B65D 47/24**

- (51) **B65D 85/52** (11) **2 159 166 A1**  
(25) NI (26) En  
(21) 09169283.0 (22) 02.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 02.09.2008 NL 2001946
- (54) • *Zusammenbau einer Verpackung und Pflanzenzwiebeln darin, und Verfahren zum Anbau der Pflanzenzwiebeln*  
• *Assembly of a package and plant bulbs arranged therein, and a method for cultivating plant bulbs.*  
• *Ensemble d'un conditionnement et bulbes de plante agencés dans celui-ci, et procédé de culture de bulbes de plante*
- (71) Boomkwekerij van der Starre B.V., Alfensvaart 7, 2771 NM Boskoop, NL
- (72) van der Starre, Huibert, 2742 KV, Waddinxveen, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**B65D 85/80** → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 159 167 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08163120.2 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kapsel, Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Brühgetränken*  
• *Capsule, device, and method for preparing infused beverages.*  
• *Capsule, dispositif, et procédé de préparation de boissons infusées*
- (71) Cense d'Almeze S.A., Rue d'Almeze 5, 1325 Corroy le Grand, BE
- (72) Van Belleghem, Luc, 1325 Corroy-le-Grand, BE  
Innikel, Quintijn, 1325 Corroy-le-Grand, BE  
Van Stenis, Jacco, 1325 Corroy-le-Grand, BE
- (74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B65F 1/00** (11) **2 159 168 A1**  
**E04F 17/12**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09305734.7 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.09.2008 FR 0855844
- (54) • *Müllschlucker zum automatischen und getrennten Sammeln von Müll*  
• *Refuse chute for automatically collecting refuse in a differentiated manner*  
• *Vidoir à tri sélectif automatisé*
- (71) Nave, René, 65 Rue de la Passementerie, 42390 Villars, FR  
Nave, Christophe, 5 Rue des Carrières, 43600 Les Villettes, FR



(72) Nave, René, 42390 Villars, FR  
Nave, Christophe, 43600 Les Villettes, FR  
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et  
Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203,  
42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **B65G 1/02** (11) **2 159 169 A1**  
**B65G 13/11**

(25) De (26) De  
(21) 08015032.9 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rollenbahnsystem für Regale und Rut-  
schregale*  
• *Roller conveyor for shelves and slide  
shelving*  
• *Système de bande de rouleaux pour  
rayonnages et étagères à glissière*  
(71) Nilsson, Rickard, Talhof, 65558 Balduinstein,  
DE  
(72) Nilsson, Rickard, 65558 Balduinstein, DE  
(74) Preis, Tobias, Kormoranweg 3, 65201  
Wiesbaden, DE

**B65G 13/11** → (51) **B65G 1/02**

(51) **B65G 23/06** (11) **2 159 170 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09175823.5 (22) 05.04.2005

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

(30) 28.04.2004 US 709328  
(54) • *Ritzel in ein modulares Förderband reinigen*  
• *Sprockets in a cleanable modular belt  
conveyor*  
• *Pignons dans un convoyeur à bande  
modulaire nettoyable*

(71) Laitram, L.L.C., 200 Laitram Lane, Harahan,  
LA 70123, US  
(72) Guernsey, Kevin W., Kenner, LA 70065, US  
Verdigets, Christopher J., Covington, LA  
70433, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,  
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB  
(62) 05252139.0 / 1 591 384

(51) **B65G 27/02** (11) **2 159 171 A1**  
**B65G 47/14** **G01N 21/85**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752154.8 (22) 25.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058120 25.04.2008  
(87) WO 2008/155950 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 JP 2007161643  
(54) • *VIBRATIONSFÖRDERER, TRÄGER UND  
SICHTINSPEKTIONS-VORRICHTUNG*  
• *VIBRATION FEEDER, CARRIER AND  
VISUAL INSPECTION APPARATUS*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION VIBRANT,  
SUPPORT ET APPAREIL D'INSPECTION  
VISUELLE*

(71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawa-cho  
Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP  
(72) YAGYU, Motohiro, Yamatokoriyama-shi Nara  
639-1032, JP  
KASAI, Kenichi, Yamatokoriyama-shi Nara  
639-1032, JP  
SATO, Ken, Yamatokoriyama-shi Nara 639-  
1032, JP  
YASUI, Junsuke, Yamatokoriyama-shi Nara  
639-1032, JP

NAGAO, Akira, Yamatokoriyama-shi Nara  
639-1032, JP  
ISHIDA, Tetsuhisa, Yamatokoriyama-shi  
Nara 639-1032, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65G 29/00** (11) **2 159 172 A1**  
**B65G 47/84**

(25) De (26) De  
(21) 08163531.0 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Transportstern*  
• *Star wheel conveyor*  
• *Convoyeur de type carroussel*  
(71) Tyrolon-Schulnig GmbH, Hochkönigstrasse  
320, 6395 Hochfilzen, AT  
(72) Schulnig, Elmar, 6391, Fieberbrunn, AT  
Schulnig, Ludwig, 6391, Fieberbrunn, AT  
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538  
München, DE

**B65G 47/00** → (51) **B24B 41/00**

**B65G 47/14** → (51) **B65G 27/02**

**B65G 47/248** → (51) **G01N 21/85**

**B65G 47/30** → (51) **G01N 21/85**

(51) **B65G 47/68** (11) **2 159 173 A1**  
**B65B 21/20**

(25) De (26) De  
(21) 09161694.6 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.08.2008 DE 102008039970  
(54) • *Transportvorrichtung und Verfahren zum  
geordneten Transport von Artikeln*  
• *Transport device and method for controlled  
transport of items*  
• *Dispositif de transport et procédé de  
transport ordonné d'articles*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073  
Neutraubling, DE  
(72) Bauer, Martin, 61130, Nidderau, DE  
Rausch, Karl, 83022, Rosenheim, DE  
Mayer, Josef, 83209, Prien am Chiemsee, DE  
Spindler, Herbert, 83083, Riedering, DE  
Unterseher, Josef, 83101, Rohrdorf, DE  
(74) Reichert, Werner Franz, Bismarckplatz 8,  
93047 Regensburg, DE

(51) **B65G 47/84** (11) **2 159 174 A1**  
**B65G 47/82**

(25) En (26) En  
(21) 09168562.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 NL 2001922  
(54) • *Vorrichtung zum Transport und gesteuerte  
Produktabgabe*  
• *An apparatus for transport and controlled  
discharge of products*  
• *Appareil pour le transport et l'élimination  
contrôlée de produits*  
(71) Eurosort B.V., Flevolaan 9a, 1382 JX Weesp,  
NL  
(72) Hopman, Jozef Walter Maria, 1272 NS,  
Huizen, NL  
Balk, Wouter, 1396 JK, Baambrugge, NL

(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries &  
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK  
Amsterdam, NL

**B65G 47/84** → (51) **B65G 29/00**

**B65G 47/86** → (51) **G01N 21/85**

(51) **B65G 49/08** (11) **2 159 175 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010987.7 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 DE 102008045273  
(54) • *Übergabevorrichtung*  
• *Transfer device*  
• *Dispositif de transfert*  
(71) Keller H.C.W. GmbH, Carl-Keller-Strasse 2-  
10, 49479 Ibbenbüren-Laggenbeck, DE  
(72) Averbek, Laurenz, 49186 Bad Iburg, DE  
Mansfeld, Michael, 49477 Ibbenbüren, DE  
Esch, Tobias, 49479 Ibbenbüren, DE  
Munzke, Stephan, 49525 Lengerich, DE  
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshan-  
delsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B65G 51/02** (11) **2 159 176 A1**  
**B65G 51/36** **A24C 5/32**

(25) De (26) De  
(21) 09075399.7 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008045048  
(54) • *Messkörper zum Erkennen von Störquellen  
innerhalb eines Leitungssystems für Tabak  
verarbeitende Produkte*  
• *Measuring body for recognising sources of  
disturbances within a supply system for  
tobacco products*  
• *Corps de mesure pour la reconnaissance  
de sources de perturbation à l'intérieur  
d'un système de conduite pour des  
produits traitant le tabac*  
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-  
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Kägeler, Peter, 21502 Geesthacht, DE  
Schmidt, Hans-Herbert, 22177 Hamburg, DE  
Hartmann, Florian, 21502 Geesthacht, DE  
Pyrä, Michael, 41379 Brüggen, DE  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer  
Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

**B65G 51/36** → (51) **B65G 51/02**

**B65H 29/68** → (51) **B65H 45/22**

(51) **B65H 31/06** (11) **2 159 177 A1**  
**B65H 33/02**

(25) De (26) De  
(21) 08405208.3 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen  
von aus Druckbogen bestehenden Stapeln*  
• *Device and method for producing piles of  
printed sheets*  
• *Procédé et dispositif de fabrication de piles  
de feuilles imprimées*  
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-  
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Roth, André, CH-4800 Zofingen, CH

Von Aesch, Erwin, CH-4665 Oftringen, CH

**B65H 33/02** → (51) **B65H 31/06**

**B65H 37/04** → (51) **B42C 19/06**

**B65H 39/10** → (51) **B42C 19/06**

**B65H 39/10** → (51) **B65H 45/22**

**B65H 45/18** → (51) **B65H 45/22**

(51) **B65H 45/22** (11) **2 159 178 A1**  
**B65H 45/18** **B65H 29/68**  
**B65H 39/10**

(25) De (26) De  
(21) 09176788.9 (22) 21.09.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 23.10.1997 US 956912  
(54) • *Falzeinrichtung in einem Hochgeschwindigkeitsfalzapparat*

• *Folding device in a high speed folding apparatus*  
• *Dispositif de pliage dans une machine plieuse à grande vitesse*

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Technology Drive, Durham, NH 03824, US  
(72) Richards, John Sheridan, BARRINGTON, NH 03825, US

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR  
(62) 98117878.3 / 0 911 291

**B65H 45/30** → (51) **B42C 19/06**

(51) **B65H 49/24** (11) **2 159 179 A2**  
**B65H 49/32**

(25) De (26) De  
(21) 09008402.1 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 DE 202008011584 U  
(54) • *Transport- und Verlegevorrichtung für strangförmige Güter*

• *Transport and relocation device for string-shaped goods*  
• *Dispositif de transport et de pose pour produits en forme de faisceau*

(71) Jakob Thaler GmbH, Justus-von-Liebig-Strasse 8a, 25335 Elmshorn, DE

(72) Marquardt, Harry, 24623 Grossenaspe, DE

(74) Hausfeld, Norbert, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE

**B65H 49/32** → (51) **B65H 49/24**

(51) **B65H 51/22** (11) **2 159 180 A2**  
**B65H 61/00** **B65H 63/06**

(25) En (26) En  
(21) 09166667.7 (22) 29.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 JP 2008215580  
(54) • *Garnwickelvorrichtung und automatischer Wickler*

• *Yarn winding device and automatic winder*  
• *Dispositif de bobinage de fil et enrouleur automatique*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Kino, Yoshihiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP

(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B65H 51/22** (11) **2 159 181 A2**  
**B65H 61/00** **B65H 63/06**

(25) En (26) En  
(21) 09168025.6 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008215583

(54) • *Garnspulvorrichtung und automatischer Spuler damit*  
• *Yarn winding device and automatic winder comprising the same*  
• *Dispositif de bobinage de fil et enrouleur automatique le comportant*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Kino, Yoshihiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP

(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**B65H 61/00** → (51) **B65H 51/22**

**B65H 63/032** → (51) **B65H 63/06**

(51) **B65H 63/06** (11) **2 159 182 A1**  
**B65H 63/032**

(25) Ja (26) En  
(21) 08740872.0 (22) 25.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058070 25.04.2008  
(87) WO 2008/139892 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 JP 2007126370  
(54) • *FADENLAUFLINIENINSPEKTIONSVERFAHREN UND DIESES VERWENDENDEN KOHLEFASERHERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *RUNNING YARN LINE INSPECTION METHOD AND CARBON FIBER MANUFACTURING METHOD USING THEREOF*  
• *PROCÉDÉ D'INSPECTION DE LIGNES DE FILS EN DÉFILEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRES DE CARBONE L'UTILISANT*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

(72) MIYAHARA, Kazuhisa, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

KAGITANI, Kouji, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

NAKAJIMA, Hiroki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B65H 63/06** → (51) **B65H 51/22**

**B66B 1/14** → (51) **B66B 1/46**

(51) **B66B 1/46** (11) **2 159 183 A1**  
**B66B 1/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 07767259.0 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062421 20.06.2007

(87) WO 2008/155836 2008/52 24.12.2008

(54) • *AUFZUGZIELETAGENREGISTRIERUNGS-VORRICHTUNG*

• *ELEVATOR DESTINATION FLOOR REGISTRATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE L'ÉTAGE DE DESTINATION D'UN ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) KATSURA, Masaomi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 23/24** (11) **2 159 184 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767775.5 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062981 28.06.2007

(87) WO 2009/001456 2009/01 31.12.2008

(54) • *SICH BEWEGENDER HANDLAUF FÜR ROLLSTEIG*  
• *MAN-CONVEYOR MOVING HANDRAIL*  
• *MAIN COURANTE MOBILE D'UN TAPIS ROULANT DE TRANSPORT DE PERSONNES*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

Tokan Co., Ltd., 6-2-1 Minoridai Matsudo-shi, Chiba 270-2231, JP

(72) KAWASAKI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP  
KAWAMURA, Yuji, Matsudo-shi Chiba 270-2231, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66C 3/00** → (51) **F03C 1/06**

**B66C 13/06** → (51) **G05D 3/12**

**B66C 13/08** → (51) **F03C 1/06**

(51) **B66F 9/08** (11) **2 159 185 A1**  
**B66F 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 08163069.1 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Flurförderzeug, das zwei Lastgabelschlitten umfasst*

• *Industrial truck comprising two load carriages*  
• *Véhicule industriel doté de deux ensembles de fourches de levage*

(71) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE

(72) Persson, Magnus, 590 54, STUREFORS, SE  
Hedberg, Björn, 595 44, MJÖLBY, SE

(74) Hyltner, Jan-Olof, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B66F 9/12** (11) **2 159 186 A1**  
**B66F 9/22**

(25) En (26) En  
(21) 08163068.3 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Hydrauliksystem für Doppelstockstapler*

- Hydraulic system for double stacker industrial truck
  - Système hydraulique pour camion industriel à pièce de gerbage double
- (71) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE  
(72) Olofsson, Lena, 590 18 Mantorp, SE  
(74) Hylltner, Jan-Olof, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**B66F 9/12** → (51) **B66F 9/08**

**B66F 9/22** → (51) **B66F 9/12**

**B67D 7/78** → (51) **G01F 15/00**

- (51) **B68C 1/02** (11) **2 159 187 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015331.5 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Sattelbaum mit Kopfeisen  
• Saddle tree with head iron  
• Arçon de selle doté d'une arcade
- (71) GEORG KIEFFER Sattlerwarenfabrik GmbH, Kunihohstrasse 7, D-81929 München, DE  
(72) Bunjes, Hans, 26203 Wardenburg, DE Krause, Uwe, 82178 Puchheim, DE  
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **B68C 1/02** (11) **2 159 188 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015333.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Sattelbaum mit flexibler Zunge  
• Saddle tree with flexible tongue  
• Arçon de selle doté d'une languette flexible
- (71) GEORG KIEFFER Sattlerwarenfabrik GmbH, Kunihohstrasse 7, D-81929 München, DE  
(72) Bunjes, Hans, 26203 Wardenburg, DE Krause, Uwe, 82178 Puchheim, DE  
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **B68C 1/08** (11) **2 159 189 A1**  
**B68C 1/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08015332.3 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Sitzauflage für Reitsattel  
• Seat support for riding saddle  
• Revêtement d'assise pour selle de cheval
- (71) GEORG KIEFFER Sattlerwarenfabrik GmbH, Kunihohstrasse 7, D-81929 München, DE  
(72) Bunjes, Hans, 26203 Wardenburg, DE Krause, Uwe, 82178 Puchheim, DE  
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**B68C 1/12** → (51) **B68C 1/08**

**B81B 3/00** → (51) **G02B 3/06**

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 159 190 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09164667.9 (22) 06.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 DE 102008041674  
(54) • Verfahren zum Verkapseln eines MEMS Bauelement  
• Process for packaging a MEMS component  
• Procédé d'encapsulation d'un dispositif MEMS
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Herrmann, Ingo, 71292, Friolzheim, DE Reinhart, Karl-Franz, 74189, Weinsberg, DE Herrmann, Daniel, 72072, Tuebingen, DE Freund, Frank, 70439, Stuttgart, DE Feyh, Ando, 71732, Tamm, DE Eckardt, Martin, 70197, Stuttgart, DE

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 159 191 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168828.3 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 JP 2008221247  
(54) • Siliziumverarbeitungsverfahren und Siliziumsubstrat mit Ätzmaske  
• Silicon processing method and silicon substrate with etching mask  
• Procédé de traitement de silicone et substrat de silicone avec masque de gravure
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Kato, Takahisa, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Shimada, Yasuhiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B81C 1/00** → (51) **G01L 9/00**

- (51) **C01B 3/02** (11) **2 159 192 A1**  
**C01B 3/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08015165.7 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Ammoniak-synthesegas mit verbesserter kryogenischer Reinigung  
• Process for the production of ammonia synthesis gas with improved cryogenic purification  
• Procédé pour la production d'un gaz de synthèse ammoniac de synthèse avec une purification cryogénique améliorée
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Sorengo 7, 6900 Lugano, CH  
(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH Skinner, Geoffrey Frederick, Reading Berkshire RG2 7AS, GB  
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**C01B 3/38** → (51) **B01J 8/06**

**C01B 3/38** → (51) **B01J 35/02**

**C01B 3/50** → (51) **C01B 3/02**

**C01B 3/56** → (51) **B01D 69/12**

**C01B 7/01** → (51) **C07C 17/386**

- (51) **C01B 31/02** (11) **2 159 193 A1**  
**B01J 27/053** **C07C 2/70**  
**C07C 2/86** **C07C 15/16**  
**C08F 212/08** **C07B 61/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08752449.2 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058558 08.05.2008  
(87) WO 2008/143008 2008/48 27.11.2008  
(30) 11.05.2007 JP 2007126882  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SULFONSÄUREGRUPPENHALTIGEM KOHLENSTOFFHALTIGEM MATERIAL, FESTER SÄUREKATALYSATOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALKYLIERUNGSREAKTIONSPRODUKTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINPOLYMERS

- METHOD FOR PRODUCING SULFONIC ACID GROUP-CONTAINING CARBONACEOUS MATERIAL, SOLID ACID CATALYST, METHOD FOR PRODUCING ALKYLATION REACTION PRODUCT, AND METHOD FOR PRODUCING OLEFIN POLYMER
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉRIAU CARBONÉ CONTENANT UN GROUPE ACIDE SULFONIQUE, CATALYSEUR ACIDE SOLIDE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT D'UNE RÉACTION D'ALKYLATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLYMÈRE D'OLÉFINE

- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8500, JP  
(72) YANAGAWA, Shinichirou, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP KONDO, Hidesato, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP HARA, Michikazu, Yokohama-shi Kanagawa 226-8502, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C01B 31/02** (11) **2 159 194 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166784.0 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 29.08.2008 KR 20080085432  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Kohlenstoff-Nanoröhrchen-Platte  
• Method for Fabricating Carbon Nanotube Plate

- Procédé de fabrication d'une plaque en nanotubes de carbone

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Park, Dae Wook, Gyeonggi-do, KR Song, Chul Ho, Gyeonggi-do, KR Lee, Young Hee, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C01B 31/02** → (51) **D01F 9/127**

**C01B 31/02** → (51) **H01B 1/04**



(51) **C01B 31/20** (11) **2 159 195 A1**  
**C12S 5/00**  
(25) Es (26) En  
(21) 08718417.2 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000016 15.01.2008  
(87) WO 2008/087238 2008/30 24.07.2008  
(30) 16.01.2007 ES 200700141  
(54) • **BESCHLEUNIGTES VERFAHREN ZUR  
UMWANDLUNG VON KOHLENDIOXID IN  
ENERGIE**  
• **ACCELERATED METHOD FOR CONVERT-  
ING CARBON DIOXIDE INTO ENERGY**  
• **PROCESSUS ACCÉLÉRÉ DE CONVERSION  
ÉNERGÉTIQUE DU DIOXYDE DE CARBONE**  
(71) Stroïazzo-Mougin, Bernard A. J., c/ Josep  
Poveda Verdú 4F, 03560 El Campello  
(Alicante), ES  
(72) Stroïazzo-Mougin, Bernard A. J., 03560 El  
Campello (Alicante), ES  
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P.  
Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **C01G 23/00** (11) **2 159 196 A1**  
**C04B 35/46** **H01B 3/12**  
**H01G 4/12** **H01G 4/30**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08777208.3 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060847 13.06.2008  
(87) WO 2009/001690 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 JP 2007168530  
(54) • **HALBLEITERKERAMIKPULVER, HALBLEI-  
TERKERAMIK UND LAMINIERTER HALB-  
LEITERKONDENSATOR**  
• **SEMICONDUCTOR CERAMIC POWDER,  
SEMICONDUCTOR CERAMIC, AND  
LAMINATED SEMICONDUCTOR CAPACI-  
TOR**  
• **POUDRE CÉRAMIQUE SEMI-CONDUCT-  
TRICE, CÉRAMIQUE SEMI-CONDUCTRICE,  
ET CONDENSATEUR SEMI-CONDUCTEUR  
STRATIFIÉ**  
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higa-  
shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto  
617-8555, JP  
(72) KAWAMOTO, Mitsutoshi, Nagaokakyo-shi  
Kyoto 617-8555, JP  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE

**C01G 35/00** → (51) **C04B 35/00**

**C02F 1/00** → (51) **F24H 1/18**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 159 197 A1**  
**C02F 1/46** **C02F 5/02**  
**B01D 65/08** **B01D 61/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09010641.0 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 DE 102008039447  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung  
von Wasser**  
• **Method and device for treating water**  
• **Procédé et dispositif destinés au traitement  
d'eau**

(71) Flettner, Marc, Mühlenbergweg 18, 40629  
Düsseldorf, DE  
(72) Flettner, Marc, 40629 Düsseldorf, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE

**C02F 1/46** → (51) **C02F 1/44**

(51) **C02F 1/70** (11) **2 159 198 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08015396.8 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Verfahren zum Abbau von Verunreinigun-  
gen in Wasser und/oder Erde**  
• **Method for the degradation of pollutants in  
water and/ or soil**  
• **Procédé de dégradation de polluants dans  
l'eau et/ou dans le sol**  
(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches  
Forschungszentrum für Gesundheit und  
Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1,  
85764 Neuherberg, DE  
(72) Meckenstock, Rainer, 72144 Dusslingen, DE  
Bosch, Julian, 85298 Fernhag, DE  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C02F 5/00** → (51) **F24H 1/18**

**C02F 5/02** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 11/00** → (51) **C05F 17/00**

(51) **C03B 27/04** (11) **2 159 199 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09167734.4 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045416  
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung  
thermisch vorgespannter Glasscheiben und  
thermisch vorgespannte Glasscheibe**  
• **Method and device for producing thermally  
pre-tensioned glass panes and thermally  
pre-tensioned glass pane**  
• **Dispositif et procédé de fabrication de  
plaques de verre précontraintes thermi-  
quement et plaque de verre précontrainte  
thermiquement**  
(71) Arcon-dur Sicherheitsglas GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 10, 91555 Feuchtwangen,  
DE  
(72) Söder, Bernhard, 91639 Wolframs-Eschen-  
bach, DE  
Arntzen, Markus, 99438 Legefefeld, DE  
Dehner, Hermann, 91564 Neuendettelsau,  
DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

**C03B 33/00** → (51) **B26D 5/08**

(51) **C03B 33/033** (11) **2 159 200 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168841.6 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221156

(54) • **Vorrichtung zum Brechen von brüchigem  
Material**  
• **Brittle material breaking device**  
• **Dispositif pour casser des matériaux cas-  
sants**

(71) Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-  
12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka  
564-0044, JP  
(72) Yoshimura, Hiroaki, Suita-city Osaka 564-  
0044, JP  
Funada, Hideaki, Suita-city Osaka 564-0044,  
JP  
Matsumura, Katsutoshi, Suita-city Osaka  
564-0044, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**C03C 17/10** → (51) **B01J 23/04**

**C03C 25/10** → (51) **C08G 18/48**

(51) **C03C 27/12** (11) **2 159 201 A1**  
**B32B 17/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791153.3 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062728 15.07.2008  
(87) WO 2009/016955 2009/06 05.02.2009  
(30) 31.07.2007 JP 2007199378  
31.07.2007 JP 2007199379  
31.07.2007 JP 2007199380

(54) • **VERBUNDGLAS MIT INSERTIERTER  
KUNSTSTOFFFOLIE**  
• **LAMINATED GLASS HAVING PLASTIC  
FILM INSERTED THEREIN**  
• **VERRE FEUILLETÉ AVEC FILM PLASTIQUE  
INSÉRÉ**  
(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza  
Kiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP  
(72) TAKAMATSU, Atsushi, Mie 515-0001, JP  
IZUTANI, Kensuke, Mie 515-0001, JP  
MIYAZAKI, Makoto, Tokyo 101-0054, JP  
YONEKURA, Masaaki, Mie 515-0001, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C04B 22/00** (11) **2 159 202 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015188.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Bindemittel, Zusammensetzung umfassend  
einen Hüttensand und ein Additiv sowie  
Verfahren zur Herstellung eines Baustoffs**  
• **Adhesive, compound comprising a slag  
and an additive and a method for creating a  
building material**  
• **Liant, composition comprenant un sable de  
laitier et un additif ainsi que procédé de  
fabrication d'un matériau de construction**  
(71) Verein Deutscher Zementwerke e. V., Tan-  
nenstrasse 2, 40476 Düsseldorf, DE  
(72) Wassing, Walter, Dr., 40699 Erkrath, DE  
Tigges, Vera, 40476 Düsseldorf, DE  
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka  
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-  
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-  
seldorf, DE

(51) **C04B 24/26** (11) **2 159 203 A1**  
**C04B 40/00**

(25) De (26) De  
(21) 08162982.6 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zusatzmittel für hydraulisch abbindende Systeme mit verbesserter Verarbeitbarkeit und geringer Wasserreduktionsrate*
- *Additive for hydraulically setting systems with improved processing and low water reduction rate*
- *Additif pour systèmes de raccordement hydraulique ayant une capacité de transformation améliorée et un taux de réduction d'eau réduit*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Frunz, Lukas, 8057 Zürich, CH  
Sulser, Ueli, 8103 Unterengstringen, CH  
Zimmermann, Joerg, 8046 Zuerich, CH  
Gresser, Juergen, 79725 Laufenburg, DE

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C04B 28/16** (11) **2 159 204 A1**  
**B28B 1/16** **E04C 2/288**  
**C04B 41/65**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08162910.7 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Bauelements, das mindestens eine feuerbeständige Seite hat*
- *Method of manufacturing a construction element with at least one fire-resistant face.*
- *Procédé de fabrication d'un élément de construction ayant au moins une face résistante au feu.*

(71) Gypsmix SARL, Rue de Lyon, 62 Case Postale 562, 1211 Geneve, CH

(72) Tessier, Christophe, 06140 Vence, FR  
Bagot, Rodolphe, 13750 Plan d'Orgon, FR  
Ruas, Patrick, 13200 Arles, FR

(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 2224, F-13207 Marseille Cedex 01, FR

(51) **C04B 35/00** (11) **2 159 205 A1**  
**H01L 41/083** **H01L 41/18**  
**H01L 41/22** **H01L 41/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 08739698.2 (22) 02.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHE KERAMIKZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRONISCHES TEIL AUS PIEZOELEKTRISCHER KERAMIK*
- *PIEZOELECTRIC CERAMIC COMPOSITION AND PIEZOELECTRIC-CERAMIC ELECTRONIC PART*
- *COMPOSITION CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE ET PIÈCE ÉLECTRONIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE-CÉRAMIQUE*

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KAWADA, Shinichiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C04B 35/00** (11) **2 159 206 A1**  
**C01G 35/00** **C04B 35/46**  
**C04B 35/49** **H01L 41/187**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752858.4 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059007 16.05.2008  
(87) WO 2008/143160 2008/48 27.11.2008  
(30) 16.05.2007 JP 2007131075  
10.10.2007 JP 2007263955

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHE KERAMIK UND PIEZOELEKTRISCHE, DIELEKTRISCHE UND PYROELEKTRISCHE ELEMENTE UNTER VERWENDUNG DER PIEZOELEKTRISCHEN KERAMIK*
- *PIEZOELECTRIC CERAMIC, AND PIEZOELECTRIC, DIELECTRIC, AND PYROELECTRIC ELEMENTS USING THE PIEZOELECTRIC CERAMIC*
- *CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE ET ÉLÉMENTS PIÉZOÉLECTRIQUES, DIÉLECTRIQUES ET PYROÉLECTRIQUES UTILISANT LA CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE*

(71) National Institute Of Advanced Industrial Science, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) WANG, Ruiping, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP  
BANDO, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

(74) Calamita, Roberto, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C04B 35/46** (11) **2 159 207 A1**  
**H01C 7/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765237.6 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060424 06.06.2008  
(87) WO 2008/152976 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.06.2007 JP 2007157420

- (54) • *KERAMIKMATERIAL FÜR HALBLEITER*
- *SEMICONDUCTOR CERAMIC MATERIAL*
- *MATIÈRE CÉRAMIQUE SEMI-CONDUCTRICE*

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higa-shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KATSU, Hayato, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C04B 35/46** → (51) **C01G 23/00**

**C04B 35/46** → (51) **C04B 35/00**

**C04B 35/49** → (51) **C04B 35/00**

**C04B 35/52** → (51) **H01B 1/04**

**C04B 40/00** → (51) **C04B 24/26**

**C04B 41/00** → (51) **C09D 11/00**

**C04B 41/65** → (51) **C04B 28/16**

(51) **C04B 41/68** (11) **2 159 208 A1**  
**E04B 1/80** **F16L 59/02**

(25) De (26) De  
(21) 08015168.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Wärmedämmkörper mit Haftvermittler*
- *Heat insulation body with adhesive agent*
- *Corps d'isolation thermique doté d'un agent adhésif*

(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878 Ratingen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **C04B 41/85** (11) **2 159 209 A1**  
**B01D 39/20** **B01J 35/04**  
**B01J 37/10** **B01J 37/34**  
**F01N 3/02** **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752958.2 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059162 19.05.2008  
(87) WO 2008/143225 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 JP 2007133346

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERAMIKWABENSTRUKTUR UND KERAMIKWABENSTRUKTUR*
- *PROCESS FOR PRODUCING CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE AND CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE CÉRAMIQUE EN NID D'ABEILLE ET STRUCTURE CÉRAMIQUE EN NID D'ABEILLE*

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(72) OKAZAKI, Shuniji, Miyako-gun Fukuoka 800-0393, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C04B 41/85** → (51) **B01D 39/20**

**C05F 9/04** → (51) **C05F 17/00**

(51) **C05F 17/00** (11) **2 159 210 A2**  
**C05F 9/04** **C02F 11/00**

(25) Pl (26) En  
(21) 08169073.7 (22) 13.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(72) 02.09.2008 PL 38600808  
(30) 02.09.2008 PL 38600808

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines körnigen organischen Düngemittels von Schlamm aus methanischer Gärung*
- *Method for production of granulated organic fertilizer from sludge obtained during methane fermentation*
- *Procédé de préparation d'un engrais organique sous forme de granules a partir de boues obtenues pendant la fermentation methanique*

(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL

(72) Pawlowski, Lucjan, 20-027 Lublin, PL  
Pawlowska, Malgorzata, 20-027 Lublin, PL



(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

**C07B 61/00** → (51) **C01B 31/02**

**C07C 2/70** → (51) **C01B 31/02**

**C07C 2/86** → (51) **C01B 31/02**

**C07C 15/16** → (51) **C01B 31/02**

(51) **C07C 17/386** (11) **2 159 211 A1**  
**C07C 19/08** **C01B 7/01**  
**B01D 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 09174438.3 (22) 04.08.2005

(84) DE ES FR GB IT

(30) 04.08.2004 US 911012

(54) • *Azeotropartige Difluormethanzusammensetzungen*  
• *Azeotrope-like compositions of difluoromethane*  
• *Compositions de type azeotrope de difluorométhane*

(71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US

(72) Pham, Hang, T., Amherst, NY 14228, US  
Wong, Franklin, S., Boston, NY 14127, US  
Tung, Hsueh, Sung, Getzville, NY 14068, US  
Singh, Rajiv, Ratna, Getzville, NY 14068, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(62) 05778526.3 / 1 773 745

**C07C 19/08** → (51) **C07C 17/386**

(51) **C07C 29/74** (11) **2 159 212 A1**  
**C07C 29/88** **C07C 31/22**

(25) En (26) En

(21) 08163413.1 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Reinigung von Glycerol aus der Biodiesel-Herstellung*  
• *Method for purification of glycerol from biodiesel production*  
• *Procédé pour la purification de glycérol pour la production de biodiesel*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Banavali, Rajiv Manohar, Rydal, PA 19046, US

Hanlon, Robert Tryon, Philadelphia, PA 19107, US

Schultz, Alfred Karl, Maple Glen, PA 19002, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**C07C 29/88** → (51) **C07C 29/74**

**C07C 31/22** → (51) **C07C 29/74**

**C07C 45/38** → (51) **B01D 1/14**

**C07C 47/22** → (51) **B01D 1/14**

(51) **C07C 51/235** (11) **2 159 213 A1**  
**C07C 57/055**

(25) En (26) En

(21) 09178679.8 (22) 28.01.2005

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

(30) 30.01.2004 JP 2004024181

(54) • *Herstellungsverfahren für Acrylsäure*  
• *Method for Producing Acrylic Acid*  
• *Procédé pour la production d'acide acrylique*

(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP

(72) Shima, Masahide, Hyogo 6580051, JP

Takahashi, Tsukasa, Hyogo 6711242, JP

(74) Schön, Christoph, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(62) 05704387.9 / 1 710 227

**C07C 51/235** → (51) **B01D 1/14**

**C07C 57/055** → (51) **B01D 1/14**

**C07C 57/055** → (51) **C07C 51/235**

(51) **C07C 69/54** (11) **2 159 214 A2**  
**C08K 5/105**

(25) En (26) En

(21) 09169015.6 (22) 31.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221626

06.04.2009 JP 2009091870

06.04.2009 JP 2009091871

(54) • *Amorphe Verbindung und diese enthaltender Stabilisator für Polymere*  
• *Amorphous compound and stabilizer for polymers containing the amorphous compound*  
• *Composé amorphe et stabilisateur pour des polymères contenant le composé amorphe*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Kimura, Kenji, Chiba, JP

Kitamura, Kazuhiro, Osaka, JP

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

(51) **C07C 209/48** (11) **2 159 215 A1**  
**C07C 253/28**

(25) En (26) En

(21) 09010556.0 (22) 17.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197511

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Härtemittel für Anwendungen mit Härtung bei niedriger Temperatur*  
• *Process for preparing a curing agent for low temperature cure applications*  
• *Procédé pour la préparation de un agent de durcissement pour applications durcissables à basse température*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Vedage, Gamini, Amanda, Bethlehem, PA 18017, US

Marsella, John, Anthony, Allentown, PA 18104, US

(74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C07C 211/28** (11) **2 159 216 A1**

(25) En (26) En

(21) 09169774.8 (22) 14.10.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 14.10.1997 US 950359

(54) • *Ih-Modulatoren*

• *Ih - Modulators*

• *Modulateurs Ih*

(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(72) Leysen, Dirk, B-9160, Lokeren, BE

Ruigt, Gerardus, Stephanus, Franciscus, 5340 BH, Oss, NL

Dijcks, Fredericus, Antonius, 5340 BH, Oss, NL

Grove, Simon James Anthony, Newhouse, Central Scotland ML1 5SH, GB

Rae, Duncan Robertson, Newhouse, ML1 5SH, GB

Carlyle, Ian Craig, Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB

Thorn, Simon Nicholas, Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB

(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(62) 98966232.5 / 1 035 843

(51) **C07C 211/61** (11) **2 159 217 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En

(21) 08765691.4 (22) 17.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061058 17.06.2008

(87) WO 2008/156089 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 JP 2007160563

(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG DAMIT*

• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING THE SAME*

• *DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT LEDIT DÉRIVÉ*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

IWAMOTO, Shintaro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

ITO, Mitsunori, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

MIZUKI, Yumiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

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

**C07C 235/42** → (51) **C07C 323/60**

**C07C 253/00** → (51) **D01F 9/14**

(51) **C07C 253/28** (11) **2 159 218 A1**

(25) En (26) En

(21) 09010555.2 (22) 17.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197585

(54) • *Härtemittel für Anwendungen mit Härtung bei niedriger Temperatur*

• *Curing agent for low temperature cure applications*



- *Agent de durcissement pour applications durcissables à basse température*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Walker, Frederick Herbert, Allentown, PA 18104, US  
Rasing, Robert, Marjo, Theodoor, 6942 HB Didam, NL  
Vedage, Gamini, Ananda, Bethlehem, PA 18017, US  
Cook, Michael, Ian, 3454 BB De Meern, NL  
Lucas, Peter, Andrew, Allentown, PA 18104, US
- (74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07C 253/28 → (51) C07C 209/48

- (51) **C07C 315/06** (11) **2 159 219 A2**  
**C07C 317/44**
- (25) En (26) En  
(21) 09011543.7 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.03.2006 US 778334 P  
23.03.2006 US 785812  
28.12.2006 US 878097 P
- (54) • *Verbessertes Verfahren zur Zubereitung von Armodafinil*  
• *An improved process for the preparation of armodafinil*  
• *Procédé amélioré pour la préparation de l'armodafinil*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) Moshkovits-Kaptsan, Rinat, Raanana, IL  
Braude, Viviana, 60920 Kadima, IL  
Chen, Kobi, Kfar-saba, IL  
Adler, Miri, Petach Tikva, IL
- (74) King, Lawrence, et al, D. Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 07752169.8 / 1 954 652

C07C 317/44 → (51) C07C 315/06

- (51) **C07C 323/52** (11) **2 159 220 A1**  
**C07D 211/60** **A61K 31/215**  
**A61K 31/4458** **A61P 31/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08450126.1 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Organische Verbindungen*  
• *Organic compounds*  
• *Composés organiques*
- (71) Nabriva Therapeutics AG, Leberstrasse 20, 1112 Wien, AT
- (72) Mang, Rosemarie, 1220 Wien, AT  
Heilmayer, Werner, 7034 Zillingtal, AT
- (74) Schwarz, Albin, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

- (51) **C07C 323/60** (11) **2 159 221 A1**  
**C07C 235/42** **C07D 213/62**  
**A61P 3/10** **A61K 31/197**
- (25) En (26) En  
(21) 08170258.1 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU

- (27) 08.06.2005 EP 05757998  
(30) 14.06.2004 US 579362 P
- (54) • *Glucagonrezeptorantagonisten, deren Herstellung und therapeutische Verwendung*  
• *Glucagon receptor antagonists, preparation and therapeutic uses*  
• *Antagonistes de récepteur de glucagon, préparation et utilisations thérapeutiques*
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) Conner, Scott, Eugene, Indianapolis, IN 46236, US  
Zhu, Guoxin, Carmel, Indiana 46032, US  
Li, Jianke, Indianapolis, IN 46227, US
- (74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
- (62) 05757998.9 / 1 758 853

(51) **C07D 209/02** (11) **2 159 222 A1**  
**C08K 5/00** **C08K 5/3417**  
**H04R 19/01**

- (25) De (26) De  
(21) 08015097.2 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Additive zur Verbesserung des Elektretverhaltens von Polycarbonaten*  
• *Additives to improve the electret behaviour of polycarbonates*  
• *Additif destiné à l'amélioration du comportement électrique de polycarbonates*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Jenninger, Werner Dr., 50674 Köln, DE  
Wagner, Joachim Dr., 51061 Köln, DE  
Schmidt, Hans-Werner Prof. Dr., 95444 Bayreuth, DE  
Erhard, Dominik, 95444 Bayreuth, DE

C07D 211/60 → (51) C07C 323/52

C07D 213/62 → (51) C07C 323/60

C07D 229/00 → (51) C08G 18/79

C07D 307/81 → (51) A61K 31/343

- (51) **C07D 311/72** (11) **2 159 223 A2**  
**C07D 405/12** **C07D 407/12**  
**C07D 409/12** **C07D 495/04**  
**A61K 8/49** **A61K 31/353**
- (25) Es (26) En  
(21) 08761477.2 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000230 11.04.2008  
(87) WO 2008/152159 2008/51 18.12.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 15.06.2007 ES 200701663  
17.03.2008 US 37085
- (54) • *6-ACYLOXY-7-METHOXY-2,2-DIMETHYLCHROMANVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS PIGMENTATIONSREGLER*  
• *6-ACYLOXY-7-METHOXY-2,2-DIMETHYLCHROMANE COMPOUNDS AND THEIR USE AS PIGMENTATION-REGULATORS*  
• *COMPOSÉS 6-ACYLOXY-7-MÉTHOXY-2,2-DIMÉTHYLCHROMANE ET LEUR UTILISATION COMME RÉGULATEURS DE LA PIGMENTATION & xA;*

- (71) Lipotec, S.A., Polígono Industrial Camí Ral. C/Isaac Peraln °17, 08850 Gavà-Barcelona, ES
- (72) MESSEGUER PEYPOCH, Ángel, E-08025 Barcelona, ES  
FERRER MONTIEL, Antonio, 03540 Alicante, ES  
CEBRIAN PUCHE, Juan, E-08018 Barcelona, ES  
ALMIÑANA DOMENECH, Nuria, E-08030 Barcelona, ES  
CARREÑO SERRAÍMA, Cristina, E-08015 Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C07D 405/12 → (51) C07D 311/72

C07D 407/12 → (51) C07D 311/72

C07D 409/12 → (51) C07D 311/72

C07D 413/14 → (51) C07D 417/14

- (51) **C07D 417/14** (11) **2 159 224 A1**  
**C07D 413/14** **A61K 31/506**  
**A61K 31/426** **A61K 31/381**  
**A61K 31/395** **A61P 1/16**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08757463.8 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001187 18.06.2008  
(87) WO 2008/154817 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 CN 200710119019
- (54) • *BROMPHENYLSUBSTITUIERTE THIAZOLYLDIHYDROPYRIMIDINE*  
• *BROMO-PHENYL SUBSTITUTED THIAZOLYL DIHYDROPYRIMIDINES*  
• *THIAZOLYL-DIHYDROPYRIMIDINES À SUBSTITUTION BROMO-PHÉNYLE*
- (71) Zhang, Zhongneng, Dong Yang Guang Tech Park 5th Industrial Area Shangsha Chang An, Dongguan, Guangdong 523871, CN
- (72) SIEGFRIED, Goldmann, Guangdong 523871, CN  
LI, Jing, Guangdong 523871, CN  
LIU, Yisong, Guangdong 523871, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 159 225 A1**  
**A61K 31/4375** **A61P 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09173144.8 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Gemifloxacinverfahren und Polymorphe*  
• *Gemifloxacin process and polymorphs*  
• *Procédé de géimifloxacin et polymorphes*
- (71) Hetero Drugs Limited, Hetero House 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad, Andhrapradesh. Hyderabad 500 018, IN
- (72) Parthasaradhi, Reddy, Bandi, 500018, Hyderabad, IN  
Rathnakar, Reddy, Kura, 500018, Hyderabad, IN  
Raji, Reddy, Rapolu, 500018, Hyderabad, IN  
Muralidhara, Reddy, Dasari, 500018, Hyderabad, IN
- (74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
- (62) 05761003.2 / 1 891 037

(51) **C07D 473/06** (11) **2 159 226 A1**  
**A61P 37/08** **A61P 27/14**  
(25) Ru (26) En  
(21) 08753876.5 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) RU 2008/000166 20.03.2008  
(87) WO 2008/121019 2008/41 09.10.2008  
(30) 29.03.2007 RU 2007111380  
17.03.2008 RU 2008109708  
(54) • **ANTI-HISTAMIN- UND ANTIALLERGIEN-  
MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU SEINER  
HERSTELLUNG**  
• **ANTI-HISTAMINIC AND ANTIALLERGIC  
AGENT AND A METHOD FOR THE PRO-  
DUCTION THEREOF.**  
• **PRODUIT À ACTIVITÉ ANTI-ALLERGIQUE  
ANTI-HISTAMINIQUE ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION CORRESPONDANT**

(71) Obschestvo S Ogranishennoi Otvetstven-  
nostu "Farmving", Ul. Koroleva 4 Obninsk,  
Kaluzhskaya obl. 249036, RU  
(72) GLUSHKOV, Robert Georgievich, Moscow,  
125047, RU  
JUZHAKOV, Sergei Danilovich, Moscow,  
117321, RU  
FOMINOVA, Olga Samuilovna, Moscow,  
119454, RU  
SAZONOVA, Nellii Mikhaelovna, Moskovs-  
kaya obl., 141090, RU  
DOLGINOVA, Elena Maksovna, Moscow,  
119525, RU  
SHORR, Vadim Aleksandrovich, Moscow,  
117593, RU  
BOROVKOV, Mikhail Viktorovich, Moscow,  
115088, RU  
ASNINA, Valentina Vasilievna, Moscow,  
127644, RU  
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann  
Patentanwält Klingengasse 2/1, 71665 Vai-  
hingen/Enz, DE

(51) **C07D 487/22** (11) **2 159 227 A1**  
**C07D 519/00** **G11B 7/0045**  
(25) En (26) En  
(21) 09157985.4 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 26.08.2008 JP 2008217276  
20.01.2009 JP 2009009719

(54) • **Zwei-Photonen-Absorptionsmaterial und  
Anwendung davon**  
• **Two-photon absorption material and  
application thereof**  
• **Matériau d'absorption à deux photons et  
application associée**  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
(72) Tomura, Tatsuya, Tokyo Tokyo, JP  
Sato, Tsutomu, Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Miki, Takeshi, Tokyo Tokyo, JP  
Takada, Mikiko, Kawasaki-shi Kanagawa, JP  
Kamezaki, Hisamitsu, Yokosuka-shi Kana-  
gawa, JP  
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,  
80803 München, DE

**C07D 495/04** → (51) **C07D 311/72**

**C07D 519/00** → (51) **C07D 487/22**

**C07H 21/02** → (51) **A61K 38/00**

**C07H 21/04** → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 1/04** (11) **2 159 228 A1**  
**C08G 81/00** **C08G 81/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08252848.0 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Amphiphiler fester Träger**  
• **Amphiphilic solid support**  
• **Support solide amphiphile**  
(71) Polymer Laboratories Limited, 115 Colmore  
Row Birmingham B3 3AL, GB  
(72) Marsh, Peter A., Shrewsbury, Shropshire,  
SY3 9HX, GB  
Davies, John W., Bayston Hill, Shrewsbury,  
Shropshire, SY3 ONZ, GB  
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen,  
Macara & Co The Coach House 6-8 Swake-  
leys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ,  
GB

**C07K 5/097** → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 7/08** (11) **2 159 229 A1**  
**C07K 5/097** **A61K 38/10**  
**A61P 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09014616.8 (22) 18.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 20.01.2000 US 177170 P  
28.11.2000 US 735191

(54) • **Hochreine Lipopeptide, Lipopeptid Mizel-  
len, und deren Herstellung**  
• **High purity lipopeptides, lipopeptide  
micelles and processes for preparing same**  
• **Lipopeptides à haute pureté, micelles de  
lipopeptides et procédés de préparation**  
(71) Cubist Pharmaceuticals, Inc., 65 Hayden  
Avenue, Lexington, MA 02421, US  
(72) Kelleher, Thomas, T., Humacao, Puerto Rico  
00791, PR  
Lai, Jan-Ji, Westborough, MA 01581, US  
Decourcey, Joseph, P., South Portland, ME  
04106, US  
Zenoni, Maurizio, Paullo, Milan, 20067, IT  
Tagliani, Auro, R., Pavia 27100, IT  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE  
(62) 05015374.1 / 1 586 580  
01903121.0 / 1 252 179

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/09**

**C07K 14/705** → (51) **G01N 33/53**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 38/00**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/09**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 159 230 A1**  
**A61K 39/395** **A61P 37/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09013122.8 (22) 07.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
LT LV RO SI  
(30) 07.08.2000 US 223360 P  
29.09.2000 US 236826 P  
01.08.2001 US 920137

(54) • **Anti-TNF-Antikörper, Zusammensetzungen,  
Verfahren und Verwendungen**  
• **Anti-TNF antibodies, compositions, meth-  
ods and uses**  
• **Anticorps anti-TNF, compositions, procé-  
dés et utilisations**

(71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Rid-  
geview Drive, Horsham, PA 19044, US  
(72) Giles-Komar, Jill, Downingtown, PA 19355,  
US  
Knight, David, M., Berwyn, PA 19312, US  
Heavner, George, Malvern, PA 19355, US  
Scallon, Bernard, Collegeville, PA 19426, US  
Shealy, David, Downingtown, PA 19335, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB  
(62) 01957489.6 / 1 309 691

**C07K 16/28** → (51) **G01N 33/53**

**C08B 30/00** → (51) **B65D 65/46**

(51) **C08B 37/00** (11) **2 159 231 A1**  
**A23C 9/13** **A23C 9/152**  
**A23L 2/38**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764789.7 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059773 28.05.2008  
(87) WO 2008/149738 2008/50 11.12.2008  
(30) 06.06.2007 JP 2007150724  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
WASSERLÖSLICHEN POLYSACCHARIDS**  
• **METHOD FOR PRODUCTION OF WATER-  
SOLUBLE POLYSACCHARIDE**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-  
SACCHARIDE HYDROSOLUBLE**  
(71) Fuji Oil Company, Limited, 1-5 Nishishinsai-  
bashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka  
542-0086, JP  
(72) FUJII, Nanae, Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-  
2436, JP  
TOBE, Junko, Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-  
2436, JP  
NAKAMURA, Akihiro, Tsukubamirai-shi  
Ibaraki 300-2436, JP  
YOSHIDA, Ryuji, Izumisano-shi Osaka 598-  
8540, JP  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

**C08B 37/16** → (51) **C08G 77/38**

**C08F 2/44** → (51) **C08L 33/04**

(51) **C08F 4/64** (11) **2 159 232 A1**  
**C08F 10/00**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08748499.4 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/000943 15.05.2008  
(87) WO 2008/151504 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 CN 200710118854  
(54) • **OLEFINPOLYMERISATIONS KATALYSA-  
TOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
UND VERWENDUNG DAVON**  
• **OLEFIN POLYMERIZATION CATALYST  
AND PREPARATION METHOD AND USE  
THEREOF**  
• **CATALYSEUR DE POLYMERISATION DES  
OLEFINES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPA-  
RATION ET SON UTILISATION**  
(71) Petrochina Company Limited, Zhouji Man-  
sion No. 16 Ande Road Dongcheng District,  
Beijing 100011, CN  
(72) YI, Jianjun, Beijing 100083, CN

CUI, Chunming, Tianjin 300384, CN  
LI, Huashu, Tianjin 300071, CN  
YIN, Baozuo, Tianjin 300071, CN  
ZHANG, Jianying, Tianjin 300071, CN  
LANG, Xiaomei, Heilongjiang 163714, CN  
WU, Linmei, Heilongjiang 163714, CN  
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08F 8/00** (11) **2 159 233 A1**  
**C08L 53/00** **C09D 153/00**  
**C08L 23/00** **C09D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 09177763.1 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.05.2005 DE 102005025018  
16.11.2005 DE 102005055078  
29.03.2006 EP 06111891

(54) • *Verfahren zum Einfärben von Polyolefine umfassenden Polymerzusammensetzungen.*  
• *Process for the colouring of polymer compositions comprising polyolefins.*  
• *Procédé pour la coloration des compositions polymériques comprenant les polyoléfines.*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Karl, Ulrich, 67269, Grünstadt, DE  
Siemensmeyer, Karl, 67227, Frankenthal, DE  
Sierakowski, Claudia, 64342, Seeheim-Jugenheim, DE  
Mijolovic, Darijo, 68309, Mannheim, DE  
Fischl, Karin, 67069, Ludwigshafen, DE  
Faber, Michael, 67105, Schifferstadt, DE  
(62) 06763203.4 / 1 891 154

**C08F 8/00** → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08F 8/42** (11) **2 159 234 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09162875.0 (22) 16.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215517  
(54) • *Modifiziertes Ethylenvinylalkohol-Copolymer, gasundurchlässiger Kunststoff und Formteil aus diesem Kunststoff*  
• *Modified ethylene-vinyl alcohol copolymer, gas barrier resin, and molded article of the same*  
• *Copolymère modifié d'éthylène et d'alcool vinylique, résine de barrière contre les gaz et article moulé de celui-ci.*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP  
(72) Morooka, Naoyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C08F 10/00** → (51) **C08F 4/64**

**C08F 212/08** → (51) **C01B 31/02**

**C08F 214/18** → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08F 220/18** (11) **2 159 235 A1**  
**C09D 133/08**

(25) En (26) En  
(21) 09156190.2 (22) 25.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 US 137936 P

(54) • *Wässrige, polymere Dispersion und Verfahren zur Bereitstellung verbesserter Haftung*  
• *Aqueous polymeric dispersion and method for providing improved adhesion*  
• *Dispersion polymère aqueuse et procédé pour la fourniture d'une adhésion améliorée*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Bohling, James Charles, Lansdale, PA 19446, US  
Hejl, Andrew, North Wales, PA 19454, US  
Maurice, Alvin Michael, Lansdale, PA 19446, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C08F 220/20** (11) **2 159 236 A1**  
**B29C 59/02** **C08F 220/22**  
**H01L 21/027**

(25) Ja (26) En  
(21) 08711219.9 (22) 13.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/052373 13.02.2008  
(87) WO 2008/155928 2008/52 24.12.2008

(30) 20.06.2007 JP 2007162466

(54) • *LICHTHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMOBJEKTS MIT FEINER OBERFLÄCHENSTRUKTUR*  
• *PHOTOCURABLE COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING MOLDED OBJECT HAVING FINE PATTERN IN SURFACE*  
• *COMPOSITION PHOTODURCISSABLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OBJET MOULÉ PRÉSENTANT UN MOTIF FIN EN SURFACE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) KAWAGUCHI, Yasuhide, Tokyo 100-8405, JP  
TSUNOZAKI, Kentaro, Tokyo 100-8405, JP

(74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08F 220/22** → (51) **C08F 220/20**

**C08F 220/26** → (51) **H01M 2/16**

**C08F 220/28** → (51) **C08L 33/04**

(51) **C08F 226/02** (11) **2 159 237 A1**  
**C08G 61/12** **C09K 11/06**  
**H05B 33/14**

(25) En (26) En  
(21) 09010816.8 (22) 30.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(27) 30.08.2002 PCT/JP02/08839

(30) 31.08.2001 JP 2001265033  
20.03.2002 JP 2002079129  
15.04.2002 JP 2002112352

(54) • *Phosphoreszierende Zusammensetzung und organische lichtemittierende Vorrichtung*

• *Phosphor light-emitting composition and organic light emitting element*  
• *Composition phosphorescente et dispositif luminescent organique*

(71) Nippon Hoso Kyokai, 2-1, Jinnan 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8001, JP

(84) DE FR GB

(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) Tokito, Shizuo, Tokyo 157-8510, JP  
Suzuki, Mitsunori, Tokyo 157-8510, JP  
Tanaka, Isao, Tokyo 157-8510, JP  
Inoue, Youji, Tokyo 157-8510, JP

Shirane, Koro, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
Takeuchi, Masataka, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

Ito, Naoko, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(62) 02765394.8 / 1 424 350

**C08F 290/06** → (51) **C08G 18/48**

**C08F 291/00** → (51) **C08L 33/04**

**C08F 299/00** → (51) **C08L 33/04**

(51) **C08G 18/02** (11) **2 159 238 A1**  
**C08G 18/42** **C08G 18/79**  
**C09D 175/06**

(25) De (26) De  
(21) 09010582.6 (22) 18.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.08.2008 DE 102008045224

(54) • *Pulverlack*  
• *Powder coating*  
• *Revêtement en poudre*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Grahl, Michael, 51371 Leverkusen, DE  
Laas, Hans-Josef, Dr., 51519 Odenthal, DE  
Büchner, Jörg, 51467 Bergisch Gladbach, DE

**C08G 18/08** → (51) **A61L 15/26**

**C08G 18/09** → (51) **C08G 18/79**

**C08G 18/10** → (51) **A61L 15/26**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 159 239 A1**  
**C08G 18/67** **C09D 175/16**  
**C08F 290/06** **C03C 25/10**  
**G02B 6/44**

(25) En (26) En  
(21) 09175403.6 (22) 13.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 20.07.1999 EP 99202374  
28.04.2000 JP 2000129538

(54) • *Strahlungshärtbare Harzzusammensetzung*  
• *Radiation curable resin composition*  
• *Composition en résine durcissable par rayonnement*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) Komiya, Zen, Tsukuba Ibaraki 305, JP  
Abel, Adrianus Gijsbertus Maria, 2901 KA Capelle aan de IJssel, NL

Alkema, Duurt Pieter Willem, 2565 CB Den Haag, NL



Mase, Masahito, Tsukuba Ibaraki 305-0044, JP  
Ukachi, Takashi, Ushiku Ibaraki 300-12, JP  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL  
(62) 00946546.9 / 1 194 386

(51) **C08G 18/66** (11) **2 159 240 A2**  
**C08G 83/00** **C08J 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09168173.4 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 EP 08163362  
(54) • *Plastisch verformbare Polyurethanschaumstoffe*  
• *Plastic mouldable polyurethane foams*  
• *Mousses de polyuréthane plastiquement déformables*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Templin, Markus, 49448, Lemförde, DE  
Holters, Bianca, 26125, Oldenburg, DE  
Schütte, Markus, 49080, Osnabrück, DE  
Mohmeyer, Nils, 49076, Osnabrück, DE  
Schönfelder, Daniel, 1000, Brüssel, BE  
Bruchmann, Bernd, 67251, Freinsheim, DE  
Manuel, Lopez, 08004, Barcelona, ES  
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08G 18/79** (11) **2 159 241 A1**  
**C08G 18/09** **C07D 229/00**

(25) De (26) De  
(21) 09157761.9 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von oligomeren Diphenylmethan-4,4'- und/oder Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat-uretdionen*  
• *Method for producing oligomeric diphenylmethane-4,4' and/or diphenylmethane-2,4'-diisocyanate-uretdione*  
• *Procédé de fabrication de diphenylméthane-4,4'- et/ou de diphenylméthane-2,4'-diisocyanates-uretdiones oligomères*  
(71) Isochem Kautschuk GmbH, Stiftstrasse 2, 60313 Frankfurt, DE  
(72) Abend, Thomas, 6605, Locarno-Monti, CH  
Schröter, Axel, 60313, Frankfurt, DE  
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 59/72** (11) **2 159 242 A1**  
**C08G 77/14** **H01L 23/29**  
**H01L 23/31** **H01L 33/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08777200.0 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060839 13.06.2008  
(87) WO 2008/153125 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158591  
17.07.2007 JP 2007186080  
02.10.2007 JP 2007259074

(54) • *DICHTUNGSMITTEL FÜR EIN OPTISCHES HALBLEITERELEMENT UND OPTISCHES HALBLEITERELEMENT*

• *SEALING AGENT FOR OPTICAL SEMI-CONDUCTOR ELEMENT, AND OPTICAL SEMICONDUCTOR ELEMENT*  
• *AGENT D'ÉTANCHEITÉ POUR ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE ET ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP  
(72) TANIKAWA, Mitsuru, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP  
WATANABE, Takashi, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP  
NISHIMURA, Takashi, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP  
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08G 61/00** (11) **2 159 243 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 29/786**  
**H01L 51/05** **H01L 51/30**  
**H01L 51/42** **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764541.2 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059480 22.05.2008  
(87) WO 2008/146716 2008/49 04.12.2008  
(30) 23.05.2007 JP 2007137021  
(54) • *POLYMERVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, LICHTEMITTIERENDES MATERIAL, FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNG, DÜNNFILM, LICHTEMITTIERENDES POLYMERELEMENT, OBERFLÄCHENLICHTQUELLE, ANZEIGEVORRICHTUNG, ORGANISCHER TRANSISTOR UND SOLARZELLE MIT DER POLYMERVERBINDUNG*

• *POLYMER COMPOUND AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND LIGHT-EMITTING MATERIAL, LIQUID COMPOSITION, THIN FILM, POLYMER LIGHT-EMITTING DEVICE, SURFACE LIGHT SOURCE, DISPLAY DEVICE, ORGANIC TRANSISTOR AND SOLAR CELL, EACH USING THE POLYMER COMPOUND*  
• *COMPOSÉ POLYMÈRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, MATÉRIAU ÉLECTROLUMINESCENT, COMPOSITION LIQUIDE, COUCHE MINCE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT POLYMÈRE, SOURCE LUMINEUSE DE SURFACE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, TRANSISTOR ORGANIQUE ET CELLULE SOLAIRE, CHACUN L'UTILISANT*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) NOGUCHI, Takanobu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0065, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 159 244 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 08753027.5 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059299 14.05.2008

(87) WO 2008/143272 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 JP 2007131381  
(54) • *ANTHRACENPOLYMERVERBINDUNG UND LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DAVON*  
• *ANTHRACENE POLYMER COMPOUND AND LIGHT-EMITTING DEVICE USING THE SAME*  
• *COMPOSÉ POLYMÈRE D'ANTHRACÈNE ET DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE UTILISANT CELUI-CI*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) FUKUSHIMA, Daisuke, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP  
TSUBATA, Yoshiaki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 159 245 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 29/786**  
**H01L 51/05** **H01L 51/30**  
**H01L 51/42** **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764540.4 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059479 22.05.2008  
(87) WO 2008/146715 2008/49 04.12.2008  
(30) 23.05.2007 JP 2007137017  
(54) • *POLYMERVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, LICHTEMITTIERENDES MATERIAL, FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNG, DÜNNFILM, LICHTEMITTIERENDES POLYMERELEMENT, OBERFLÄCHENLICHTQUELLE, ANZEIGEVORRICHTUNG, ORGANISCHER TRANSISTOR UND SOLARZELLE MIT DER POLYMERVERBINDUNG*

• *POLYMER COMPOUND AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND LIGHT-EMITTING MATERIAL, LIQUID COMPOSITION, THIN FILM, POLYMER LIGHT-EMITTING DEVICE, SURFACE LIGHT SOURCE, DISPLAY DEVICE, ORGANIC TRANSISTOR AND SOLAR CELL, EACH USING THE POLYMER COMPOUND*  
• *COMPOSÉ POLYMÈRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, MATÉRIAU ÉLECTROLUMINESCENT, COMPOSITION LIQUIDE, COUCHE MINCE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT POLYMÈRE, SOURCE LUMINEUSE DE SURFACE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, TRANSISTOR ORGANIQUE ET CELLULE SOLAIRE, CHACUN L'UTILISANT*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) NOGUCHI, Takanobu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0065, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C08G 61/12** → (51) **B05D 3/12**

**C08G 61/12** → (51) **C08F 226/02**

(51) **C08G 63/16** (11) **2 159 246 A1**  
**C08G 63/80** **C08L 67/02**

(25) De (26) De  
(21) 09162050.0 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008044487

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polymeren mit neutralem Farbton und die damit hergestellten Polymere und ihre Verwendung*  
• *Method for producing polymers with neutral colour tone*  
• *Procédé de fabrication de polymères dotés d'une couleur neutre*

(71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE

(72) Otto, Brigitta Dr., 14715, Milow, DE  
Linke, Rainer, 35510, Butzbach/Bodenrod, DE

Schmidt, Oliver, 63505, Langenselbold, DE  
Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

**C08G 63/80** → (51) **C08G 63/16**

**C08G 69/26** → (51) **G03F 7/023**

**C08G 73/00** → (51) **B05D 3/12**

(51) **C08G 73/10** (11) **2 159 247 A1**  
**C08L 79/08**

(25) En (26) En

(21) 09252086.5 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 JP 2008218318

- (54) • *Lösungsmittelfreie Polyamid-Silikonharzzusammensetzung und gehärtete Produkte daraus*  
• *Solvent-free polyamide silicone resin compositions and cured products thereof*  
• *Compositions de résine de silicone polyamide sans solvants et produits durcis correspondants*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Yoneda, Yoshinori, Annaka-shi Gunma-ken, JP

Sugo, Michihiro, Annaka-shi, Gunma-ken, JP  
Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08G 77/08** (11) **2 159 248 A1**  
**C08G 77/12**

(25) De (26) De

(21) 09166425.0 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008041601

- (54) • *Verfahren zur Herstellung verzweigter SiH-funktionaler Polysiloxane und deren Verwendung zur Herstellung flüssiger, SiC- oder SiOC-verknüpfter, verzweigter organomodifizierter Polysiloxane*  
• *Method for manufacturing branched SiH-functional polysiloxanes and their use for producing fluid, SiC- or SiOC-linked branched organomodified polysiloxanes*  
• *Procédé de fabrication de polysiloxanes fonctionnels SiH ramifiés et leur utilisation pour la fabrication de polysiloxanes organomodifiés ramifiés, connexes SiC ou SiOC et liquides*

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Henning, Frauke, Dr., 45130 Essen, DE  
Knott, Wilfried, Dr., 45355 Essen, DE  
Ferenz, Michael, Dr., 45147 Essen, DE

(51) **C08G 77/12** (11) **2 159 249 A1**  
**C08G 77/20**

(25) En (26) En

(21) 09169247.5 (22) 29.07.2004

(84) DE GB

(30) 29.07.2003 JP 2003203411

29.07.2003 JP 2003203412

- (54) • *Siliciumhaltiges Polymer und Herstellungsverfahren dafür, wärmefeste Harzzusammensetzung und wärmefeste Folie*  
• *Silicon-containing polymer and method for manufacturing the same, heat-resistant resin composition, and heat-resistant film*  
• *Polymère contenant du silicium et son procédé de fabrication, composition de résine résistante à la chaleur et film résistant à la chaleur*

(71) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP

(72) Tauchi, Kunikazu, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP

Suzuki, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 455-0027, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 04748064.5 / 1 650 250

**C08G 77/12** → (51) **C08G 77/08**

**C08G 77/14** → (51) **C08G 59/72**

**C08G 77/20** → (51) **C08G 77/12**

(51) **C08G 77/38** (11) **2 159 250 A1**  
**C08B 37/16**

(25) Ja (26) En

(21) 08752369.2 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058477 07.05.2008

(87) WO 2008/155953 2008/52 24.12.2008

(30) 15.06.2007 JP 2007158494

- (54) • *POLYROTAXAN MIT IM WESENTLICHEN AUS SI-O- BESTEHENDEM HAUPTKETTENRÜCKGRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DURCH VERNETZEN DES POLYROTAXANS ERHALTENES VERNETZTES POLYROTAXAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *POLYROTAXANE HAVING MAIN CHAIN BACKBONE ESSENTIALLY COMPOSED OF -SI-O- AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND CROSSLINKED POLYROTAXANE OBTAINED BY CROSSLINKING THE POLYROTAXANE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *POLYROTAXANE AYANT UN SQUELETTE DE CHAÎNE PRINCIPALE COMPOSÉ ESSENTIELLEMENT DE -SI-O- ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET POLYROTAXANE RÉTICULÉ OBTENU PAR RÉTICULATION DU POLYROTAXANE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP

(72) ITO, Kohzo, Tokyo 113-8654, JP  
KATO, Kazuaki, Tokyo 113-8654, JP  
KIDOWAKI, Masatoshi, Tokyo 113-8654, JP

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C08G 81/00** → (51) **C07K 1/04**

(51) **C08G 81/02** (11) **2 159 251 A1**  
**C08L 23/06** **C08L 23/12**  
**C08L 25/06** **C08L 53/00**

(25) De (26) De

(21) 08014962.8 (22) 25.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Haftungsvermindernde oder haftungsverhindernde Oberflächen*  
• *Adhesion reducing or adhesion preventing surface*  
• *Surfaces réduisant l'adhésion ou empêchant l'adhésion*

(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) Widler, Roland, 8335 Hittnau, CH

Siegmann, Konstantin, 8003 Zürich, CH

Hirayama, Martina, 8537 Nussbaumen, CH  
Rüedi, Regula Béatrice, et al, E. Blum & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

**C08G 81/02** → (51) **C07K 1/04**

**C08G 83/00** → (51) **C08G 18/66**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 159 252 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08777124.2 (22) 09.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060534 09.06.2008

(87) WO 2008/156003 2008/52 24.12.2008

(30) 19.06.2007 JP 2007160831

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GRANULATFÖRMIGER CARBOXYLGRUPPENHALTIGER POLYMERPARTIKEL UND GRANULATFÖRMIGE CARBOXYLGRUPPENHALTIGE POLYMERPARTIKEL*  
• *METHOD FOR PRODUCING GRANULATED CARBOXYL GROUP-CONTAINING POLYMER PARTICLE AND GRANULATED CARBOXYL GROUP-CONTAINING POLYMER PARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PARTICULE POLYMÈRE GRANULÉE CONTENANT UN GROUPEMENT CARBOXYLE ET PARTICULE POLYMÈRE GRANULÉE CONTENANT UN GROUPEMENT CARBOXYLE*

(71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP

(72) MORIMITSU, Yuichiro, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP

YOSHINAKI, Masatoyo, Tokyo 102-0073, JP  
KOBAYASHI, Shinji, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C08J 3/12** → (51) **B29B 9/12**

**C08J 5/12** → (51) **F16L 5/10**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 159 253 A1**  
**C08K 5/00** **B32B 27/00**

(25) En (26) En



(21) 08163503.9 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Metalloccen-katalysierter Polypropylen-  
Guss oder Blasfolie mit verbesserten  
folienbildenden Eigenschaften*  
• *Metalloccene-catalyzed polypropylene cast  
or blown film with improved film forming  
properties.*  
• *Film coulé ou soufflé de polypropylène  
catalysé par métalloccène doté de propriétés  
de formation de film améliorées*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone  
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) Radermacher, Fabienne, B - 6230, OBAIX, BE

**C08J 5/18** → (51) **B29D 23/20**

**C08J 5/18** → (51) **C08L 33/04**

**C08J 9/00** → (51) **C08G 18/66**

(51) **C08J 9/06** (11) **2 159 254 A1**  
**C09K 3/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765485.1 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060714 11.06.2008  
(87) WO 2008/153083 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 JP 2007153716  
(54) • *PLATTE AUS GESCHLOSSENZELLIGEM  
SCHAUMGUMMI UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR*  
• *CLOSED-CELL FOAM RUBBER SHEET,  
AND METHOD FOR PRODUCTION  
THEREOF*  
• *FEUILLE DE CAOUTCHOUC MOUSSE À  
CELLULES FERMÉES ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma  
2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-  
8565, JP

(72) HYODOU, Shunji, Mishima-gun Osaka 618-  
0021, JP  
ADACHI, Kouichi, Hasuda-shi Saitama 349-  
0101, JP  
SUZUKI, Takao, Hasuda-shi Saitama 349-  
0101, JP  
NEZU, Kentarou, Hasuda-shi Saitama 349-  
0101, JP

(74) Merkle, Gebhard, Patentanwäite TER MEER -  
MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER  
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,  
DE

**C08J 9/36** → (51) **H01M 2/16**

(51) **C08J 9/38** (11) **2 159 255 A1**  
**A61L 15/26** **A61L 15/42**

(25) De (26) De  
(21) 08163112.9 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von geformten  
Polyurethanschaum-Wundauflagen*  
• *Method for producing formed polyurethane  
foam wound dressing*  
• *Procédé de fabrication de pansements en  
mousse de polyuréthane formée*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen,  
sen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

**C08J 11/06** → (51) **B29B 9/12**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 3/08** → (51) **H01B 1/22**

**C08K 3/22** → (51) **C08L 77/00**

**C08K 3/24** → (51) **C08L 77/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 159 256 A1**  
**C08L 27/06** **C08L 67/08**

(25) It (26) En  
(21) 09168350.8 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 IT MI20081532  
(54) • *Weichmacher enthaltende thermoplasti-  
sche Polymerzusammensetzung und Her-  
stellung von Weichmacher enthaltenden  
Artikeln daraus*  
• *Plasticized thermoplastic polymer compo-  
sition and production of plasticized articles  
thereof*  
• *Composition de polymère thermoplastique  
plastifié et production des articles plastifiés  
à partir de cette composition*

(71) Pigliafreddo, Marco, Via Papa Giovanni XXIII,  
19, 20087 Robecco Sul Naviglio, IT

(72) Pigliafreddo, Marco, 20087 Robecco Sul  
Naviglio, IT

(74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbar-  
tolo & gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria,  
9, 20122 Milano, IT

**C08K 5/00** → (51) **C07D 209/02**

**C08K 5/00** → (51) **C08J 5/18**

**C08K 5/098** → (51) **B29B 9/12**

**C08K 5/105** → (51) **C07C 69/54**

**C08K 5/13** → (51) **C08L 77/00**

**C08K 5/17** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/18** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/3417** → (51) **C07D 209/02**

**C08K 5/3442** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/3492** → (51) **C08L 77/00**

**C08K 5/37** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/372** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/524** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 7/02** → (51) **C08K 7/24**

**C08K 7/06** → (51) **H01B 1/22**

(51) **C08K 7/24** (11) **2 159 257 A1**  
**C08K 7/02** **H05K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168338.3 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 198008

(54) • *Verbundstoffluftfahrtfahrzeugstell*

• *Composite avionics chassis*  
• *Châssis avionique composite*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Stevenson, James F., Morristown, NJ 07962-  
2245, US

Vacanti, David C., Morristown, NJ 07962-  
2245, US

Sund, Steve Erik, Morristown, NJ 07962-  
2245, US

Lui, Siu-ching D., Morristown, NJ 07962-  
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **C08K 9/00** (11) **2 159 258 A1**  
(25) En (26) En

(21) 08163012.1 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Behandelte mineralische Füllstoffprodukte,  
Verfahren zu deren Herstellung und deren  
Verwendungen*  
• *Treated mineral filler products, process for  
the preparation thereof and uses of same*  
• *Produits de remplissage à base de minéral  
traité, leur procédé de préparation et leurs  
utilisations*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42,  
4665 Oftringen, CH

(72) Gane, Patrick Arthur Charles, 4852, Rothrist,  
CH

Buri, Matthias, 4852, Rothrist, CH

Burkhalter, René, 3360, Herzogenbuchsee,  
CH

(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335  
München, DE

(51) **C08L 5/08** (11) **2 159 259 A1**  
**C08L 89/00** **C08L 89/06**

(25) En (26) En  
(21) 09011055.2 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008220099  
(54) • *Struktur mit Chitosan und Kollagen*  
• *A structure comprising chitosan and col-  
lagen*  
• *Structure comportant du chitosan et du  
collagène*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) Shimada, Toshio, Kaisei-machi, Ashigara-  
kami-gun Kanagawa 258-8538, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und  
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925  
München, DE

**C08L 7/00** → (51) **B60C 1/00**

**C08L 9/06** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 21/00** (11) **2 159 260 A1**  
**C08L 77/00** **C08L 23/16**  
**B60C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168518.0 (22) 24.08.2009  
(84) DE FR IT

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 201748



- (54) • *Reifenzusammensetzungen mit verbesserter Zugfestigkeit, Biegebständigkeit und Ozonresistenz*  
• *Tire compounds with improved tear, flex fatigue, and ozone resistance*  
• *Composants de pneu avec déchirement amélioré, fatigue de souplesse et résistance à l'ozone*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Zhao, Junling, Hudson, OH 44236, US  
Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH 44223, US  
Puhalsa, Aaron Scott, Kent, OH 44240, US  
D'Sidocky, Richard Michael, Ravenna, OH 44266, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU
- 
- C08L 23/00** → (51) **C08F 8/00**
- 
- C08L 23/06** → (51) **C08G 81/02**
- 
- C08L 23/10** → (51) **B29D 23/20**
- 
- C08L 23/12** → (51) **C08G 81/02**
- 
- C08L 23/16** → (51) **C08L 21/00**
- 
- C08L 25/06** → (51) **C08G 81/02**
- 
- C08L 27/06** → (51) **C08K 5/00**
- 
- (51) **C08L 27/12** (11) **2 159 261 A1**  
**C08F 8/00** **C08F 214/18**  
**C08L 27/22** **C08L 83/04**  
**C08L 83/05** **C09D 5/16**  
**C09D 127/12** **C09D 183/04**  
**C09D 183/05** **C09D 183/06**  
**C09D 183/07** **C09D 183/14**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08765345.7 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060555 09.06.2008  
(87) WO 2008/153002 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007159335
- (54) • *HÄRTBARE FLUORHALTIGE POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG*  
• *CURABLE FLUORINE-CONTAINING POLYMER COMPOSITION*  
• *COMPOSITION POLYMÈRE DURCISSABLE CONTENANT DU FLUOR*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US  
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaka-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323, JP
- (72) HAYASHI, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
KITAURA, Eiji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
HUPFIELD, Peter Cheshire, Carmarthen SA33 6AA, GB  
IMOTO, Katsuhiko, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
NAGATO, Masaru, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- C08L 27/22** → (51) **C08L 27/12**
- 
- (51) **C08L 33/04** (11) **2 159 262 A2**  
**C08F 2/44** **C08F 220/28**  
**C08F 291/00** **C08F 299/00**  
**C08J 5/18** **G02B 6/12**  
**C08L 101/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09015388.3 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.10.2004 JP 2004294703  
13.12.2004 JP 2004359796  
13.12.2004 JP 2004359797  
15.03.2005 JP 2005073809  
11.05.2005 JP 2005138406  
24.08.2005 JP 2005243431  
24.08.2005 JP 2005243432  
24.08.2005 JP 2005243433  
24.08.2005 JP 2005243430
- (54) • *Harzzusammensetzung für optisches Material, Harzschicht für optisches Material und Lichtwellenleiter, der dieses Material verwendet*  
• *Resin composition for optical material, resin film for optical material, and optical waveguide using same*  
• *Composition de résine pour matériau optique, film de résine pour matériau optique, et guide d'ondes optiques l'utilisant*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Shibata, Tomoaki, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Makino, Tatsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Ochiai, Masami, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Takahasi, Atsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Takasaki, Toshihiko, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05790649.7 / 1 818 366
- 
- (51) **C08L 33/08** (11) **2 159 263 A1**  
**C08K 5/17** **C08K 5/3442**  
**C09K 3/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08704097.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/051315 29.01.2008  
(87) WO 2009/001571 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 JP 2007170799
- (54) • *ACRYLKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VULKANISATE DAVON*  
• *ACRYLIC RUBBER COMPOSITION AND VULCANIZATES THEREOF*  
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE ET PRODUITS DE VULCANISATION DE CELLE-CI*
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) YAMAGISHI, Uichiro, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP  
MIYAUCHI, Toshiaki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP  
ABE, Yasushi, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **C08L 33/08** (11) **2 159 264 A1**  
**C08K 3/04** **C08K 5/18**  
**C08K 5/37** **C08K 5/372**  
**C08K 5/524** **C09K 3/10**  
**F16L 11/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08753061.4 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059384 21.05.2008  
(87) WO 2008/143300 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 JP 2007135464  
23.01.2008 JP 2008012158
- (54) • *ACRYLKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VULKANISIERTER KAUTSCHUK DARAUS UND VERWENDUNG*  
• *ACRYLIC RUBBER COMPOSITION, VULCANIZED RUBBER THEREFROM AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE, CAOUTCHOUC VULCANISÉ À PARTIR DE CELLE-CI ET UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) MIYAUCHI, Toshiaki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP  
ABE, Yasushi, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- C08L 39/00** → (51) **A61K 47/34**
- 
- C08L 53/00** → (51) **C08F 8/00**
- 
- C08L 53/00** → (51) **C08G 81/02**
- 
- C08L 65/00** → (51) **B05D 3/12**
- 
- C08L 67/02** → (51) **B29B 17/00**
- 
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/16**
- 
- C08L 67/08** → (51) **C08K 5/00**
- 
- (51) **C08L 77/00** (11) **2 159 265 A1**  
**C08K 3/22** **C08K 3/24**  
**C08K 5/13** **C08K 5/3492**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08752733.9 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058862 14.05.2008  
(87) WO 2008/143096 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 JP 2007131691
- (54) • *FLAMMWIDRIGE POLYAMIDHARZZUSAMMENSETZUNG*  
• *FLAME RETARDANT POLYAMIDE RESIN COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYAMIDE IGNIFUGE*
- (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (72) TSUNODA, Morio, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP  
YAMANAKA, Yasushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08L 77/00** → (51) **C08L 21/00**

**C08L 77/02** → (51) **B29B 17/00**

**C08L 77/06** → (51) **B29B 17/00**

**C08L 79/00** → (51) **B05D 3/12**

**C08L 79/08** → (51) **C08G 73/10**

**C08L 83/04** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 83/05** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 89/00** → (51) **C08L 5/08**

**C08L 89/06** → (51) **C08L 5/08**

**C08L 101/00** → (51) **C08L 33/04**

(51) **C09C 1/04** (11) **2 159 266 A1**  
**C09C 1/24** **C09C 1/34**  
**C09C 1/36** **C09C 1/44**  
**C09C 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 09168974.5 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 DE 102008045121  
(54) • *Pigmentgranulate, die anorganische Filterhilfsmittel enthalten*  
• *Pigment granulates containing inorganic filter aids*  
• *Granulés de pigments comprenant des auxiliaires filtrants anorganiques*  
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
(72) Friedrich, Holger, Newcastle 2940, ZA Kunstmann, Herbert, 47802 Krefeld, DE Chlopek, Krzysztof, 47800 Krefeld, DE Kischekewitz, Jürgen, 40883 Ratingen, DE

**C09C 1/24** → (51) **C09C 1/04**

**C09C 1/34** → (51) **C09C 1/04**

**C09C 1/36** → (51) **C09C 1/04**

**C09C 1/44** → (51) **C09C 1/04**

**C09C 3/04** → (51) **C09C 1/04**

**C09D 5/08** → (51) **B32B 15/08**

**C09D 5/16** → (51) **C08L 27/12**

(51) **C09D 5/24** (11) **2 159 267 A1**  
**C09D 201/00** **H01B 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 09168898.6 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 102008044932  
(54) • *Leitfähiges Anstrichmittel*  
• *Conductive coating*  
• *Peinture conductrice*

(71) Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 401, 48163 Münster, DE

(72) Höwische, Thorsten, 53948 Lüdinghausen, DE

Stach, Dirk, 45768 Marl, DE  
Kugel, Manfred, 48653 Coesfeld, DE  
(74) Kuhn, Daniela, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C09D 7/12** → (51) **B32B 15/08**

(51) **C09D 9/00** (11) **2 159 268 A1**  
**A62D 3/00** **B44D 3/16**

(25) De (26) De  
(21) 08015014.7 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zum Entfernen einer Gefahrstoff enthaltenden Schicht, von einer Oberfläche*  
• *Method for removing a coating comprising a hazardous compound, from a surface*  
• *Procédé de décapage d'une couche comprenant une matière dangereuse, d'une surface*  
(71) Ritt, Hans, Garmerstrasse 15, 94110 Wegscheid, DE  
(72) Ritt, Hans, 94110 Wegscheid, DE  
(74) Klauer, Stephan, SK-Patent Stefan-George-Ring 52, 81929 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 159 269 A1**  
**B41M 1/34** **C04B 41/00**

(25) Es (26) En  
(21) 07788689.3 (22) 08.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) ES 2007/070113 08.06.2007  
(87) WO 2008/148901 2008/50 11.12.2008  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DIGITALDRUCKTINTE UND ERHALTENE TINTE*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A DIGITAL PRINTING INK AND INK OBTAINED*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ENCRE D'IMPRESSION NUMÉRIQUE ET ENCRE AINSI OBTENUE*

(71) Chimigraf Iberica, S.L., Carcassi 6-8 Polígono Industrial "Can Jordi", 08191 Rubi, ES  
(72) GARCÍA GÁLVEZ, Óscar, Luís, E-08191 Rubi, ES  
LÓPEZ MUÑOZ, Antonio, E-08191 Rubi, ES  
MIRAVETE BERENGUÉ, José, E-08191 Rubi, ES  
(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria n. 113, 4th floor, 08037 Barcelona, ES

(51) **C09D 11/00** (11) **2 159 270 A1**  
**H05K 3/12**

(25) De (26) De  
(21) 08163205.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von elektrisch leitfähigen Strukturen*  
• *Method for manufacturing electrically conductive structures*  
• *Procédé de fabrication de structures conductrices électriques*  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Jakob, Alexander, 08132 Mülsen OT Neuschönburg, DE

Lang, Heinrich Prof. Dr., 09125 Chemnitz-Harthau, DE  
Baumann, Reinhard Prof., 82152 Krailling, DE  
Jahn, Stephan, 09112 Chemnitz, DE  
Reinhold, Ingo, 09405 Zschopau 14, DE  
Engisch, Lutz, 09387 Jahnsdorf, DE  
Jenninger, Werner Dr., 50674 Köln, DE  
Wagner, Joachim Dr., 51061 Köln, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 159 271 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168371.4 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008215056  
(54) • *Tintensatz*  
• *Ink set*  
• *Ensemble d'encre*  
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Shiono, Shohei, Nagano 392-8502, JP  
Sano, Tsuyoshi, Nagano 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C08F 8/00**

(51) **C09D 11/10** (11) **2 159 272 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09167036.4 (22) 03.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.09.2008 JP 2008223776  
(54) • *Tintenzusammensetzung und Tintenauzeichnungsverfahren*  
• *Ink composition and inkjet recording method*  
• *Composition d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre*  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Ipeei, Nakamura, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/16** (11) **2 159 273 A1**  
**C09D 11/18**

(25) En (26) En  
(21) 09167965.4 (22) 17.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 JP 2008224903  
(54) • *Tintenzusammensetzung für Schreibinstrument und Schreibinstrument*  
• *Ink composition for writing instrument and writing instrument*  
• *Composition d'encre pour outil d'écriture et outil d'écriture*  
(71) ZEBRA CO., LTD., 2-9, Higashigoken-cho, Shinjuku-ku Tokyo 162-8562, JP  
(72) Mayumi, Yamaguchi, Tokyo 162-8562, JP  
Yu, Tsukamoto, Tokyo 162-8562, JP  
Akinori, Tanaka, Tokyo 162-8562, JP  
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwältinnen Nymphenburger Straße 14, D-80335 München, DE

**C09D 11/18** → (51) **C09D 11/16**

**C09D 127/12** → (51) **C08L 27/12**

<b>C09D 133/08</b>	→ (51)	<b>C08F 220/18</b>
<b>C09D 153/00</b>	→ (51)	<b>C08F 8/00</b>
<b>C09D 175/06</b>	→ (51)	<b>C08G 18/02</b>
<b>C09D 175/16</b>	→ (51)	<b>C08G 18/48</b>
<b>C09D 183/04</b>	→ (51)	<b>C08L 27/12</b>
<b>C09D 183/05</b>	→ (51)	<b>C08L 27/12</b>
<b>C09D 183/06</b>	→ (51)	<b>C08L 27/12</b>
<b>C09D 183/06</b>	→ (51)	<b>D06M 13/513</b>
<b>C09D 183/07</b>	→ (51)	<b>C08L 27/12</b>
<b>C09D 183/14</b>	→ (51)	<b>C08L 27/12</b>
<b>C09D 201/00</b>	→ (51)	<b>C09D 5/24</b>
<b>C09J 7/04</b>	→ (51)	<b>D21H 13/16</b>
<b>C09J 133/00</b>	→ (51)	<b>B32B 15/08</b>
<b>C09J 201/02</b>	→ (51)	<b>B32B 15/08</b>
<b>C09K 3/10</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C09K 3/10</b>	→ (51)	<b>C08L 33/08</b>
<b>C09K 3/10</b>	→ (51)	<b>F16L 5/10</b>
<b>C09K 11/06</b>	→ (51)	<b>C07C 211/61</b>
<b>C09K 11/06</b>	→ (51)	<b>C08F 226/02</b>
<b>C09K 11/06</b>	→ (51)	<b>C08G 61/00</b>
<b>C09K 11/06</b>	→ (51)	<b>C08G 61/12</b>
<b>C09K 19/38</b>	→ (51)	<b>G02B 5/30</b>
<b>C10B 57/00</b>	→ (51)	<b>B09B 3/00</b>

(51)	<b>C10M 133/44</b>	(11)	<b>2 159 274 A1</b>
	<b>C10N 30/00</b>		<b>C10N 30/12</b>
	<b>C10N 40/04</b>		<b>C10N 40/08</b>
	<b>C10N 40/20</b>		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	07744053.5	(22)	24.05.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA HR MK RS		
(86)	JP 2007/060619		24.05.2007
(87)	WO 2008/142795		2008/48 27.11.2008
(54)	• <b>FUNKTIONELLE FLÜSSIGKEIT</b> • <b>FUNCTIONAL FLUID</b> • <b>FLUIDE FONCTIONNEL</b>		
(71)	Chiyoda Chemical Co. Ltd, 3925-7 Ogo Tabuse cho, Kumage-gun Yamaguchi 742-1513, JP		
(72)	MAEDA, Akio, Kumage-gun Yamaguchi 742-1513, JP YAMAMOTO, Satoshi, Kumage-gun Yamaguchi 742-1513, JP		
(74)	Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE		

	AL BA RS		
(54)	• <b>Schmiermittelzusammensetzung</b> • <b>Lubricating composition</b> • <b>Composition de lubrification</b>		
(71)	Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL		
(72)	Paddon, Christopher Andrew, Chester Cheshire CH2 4NU, GB Wedlock, David John, Chester Cheshire CH2 4NU, GB De Laguno Gorria, Laura, Chester Cheshire CH2 4NU, GB		
(74)	Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL		
	<b>C10N 30/00</b>	→ (51)	<b>C10M 133/44</b>
	<b>C10N 30/12</b>	→ (51)	<b>C10M 133/44</b>
	<b>C10N 40/04</b>	→ (51)	<b>C10M 133/44</b>
	<b>C10N 40/08</b>	→ (51)	<b>C10M 133/44</b>
	<b>C10N 40/20</b>	→ (51)	<b>C10M 133/44</b>
	<b>C11B 9/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
(51)	<b>C11D 1/835</b>	(11)	<b>2 159 276 A1</b>
	<b>C11D 1/94</b>		<b>C11D 1/62</b>
	<b>C11D 1/72</b>		
(25)	En	(26)	En
(21)	08015368.7	(22)	30.08.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(54)	• <b>Feste oder gelförmige Tensidzusammensetzung</b> • <b>Solid or gel surfactant composition</b> • <b>Composition d'un agent de surface solide ou en gel</b>		
(71)	Clariant (Brazil) S.A., Avenida das Nacoes Unidas 18001, 04795-900 Sao Paulo SP, BR Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH		
(72)	Loeffler, Matthias, Dr., 65510 Idstein, DE Horikoshi, Ernesto, Iwao, Sao Paulo CEP 04542-080, BR Kume, Gustavo, Haruki, Sao Paulo CEP 05586-000, AD Coimbra, Ana Regina, Sao Paulo- SP CEP 02301-080, BR Framesqui, Karine, Lima, Goncalves, Sao Paulo - SP - CEP 05119-040, BR Gallotti, Manlio, Sao Paulo - SP - CEP 01421-001, BR Nunes, George, Italo, Pitombeira, Huntersville, NC 28078, US		
(74)	Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE		
	<b>C11D 1/94</b>	→ (51)	<b>C11D 1/835</b>
	<b>C11D 3/386</b>	→ (51)	<b>C12N 9/04</b>
	<b>C12M 1/22</b>	→ (51)	<b>B01L 3/00</b>
(51)	<b>C12N 1/20</b>	(11)	<b>2 159 277 A1</b>
	<b>A61K 35/74</b>		<b>A23C 9/123</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	09014543.4	(22)	28.11.1997
(84)	AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(27)	28.11.1997 EP 06015760		

(30)	29.11.1996 US 32157 P		
(54)	• <b>Milchsäureferment das ein spezieller Stamm von Lactobacillus Acidophilus enthält und Verwendung davon</b> • <b>Lactic ferment comprising a particular strain of lactobacillus acidophilus and use thereof</b> • <b>Ferment lactique contenant une souche de lactobacillus acidophilus et utilisation de celui-ci</b>		
(71)	Bio-K Plus International Inc., 495 boulevard Armand-Frappier, Laval, Québec H7V 4A7, CA		
(72)	Luquet, François-Marie, 91400 Orsay, FR		
(74)	Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR		
(62)	06015760.9 / 1 728 855 97945702.5 / 0 951 531		
	<b>C12N 5/10</b>	→ (51)	<b>C12N 15/09</b>
(51)	<b>C12N 9/04</b>	(11)	<b>2 159 278 A1</b>
	<b>C11D 3/386</b>		
(25)	En	(26)	En
(21)	09155707.4	(22)	20.03.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA RS		
(30)	27.08.2008 US 190305		
(54)	• <b>Waschmittelzusammensetzung mit Kohlenhydrat-Akzeptor-Oxidoreduktase</b> • <b>A detergent composition comprising carbohydrate: acceptor oxidoreductase</b> • <b>Composition de détergent comportant du carbohydrate oxydoréductase d'acceptation</b>		
(71)	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		
(72)	Lant, Neil Joseph, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE3 5, GB		
(74)	Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB		
	<b>C12N 9/06</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
(51)	<b>C12N 9/28</b>	(11)	<b>2 159 279 A2</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	09175294.9	(22)	15.05.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(30)	15.05.2001 DK 200100760 22.06.2001 DK 200100981 22.06.2001 DK 200100982 26.06.2001 DK 200100998 26.06.2001 DK 200100999 02.10.2001 DK 200101443		
(54)	• <b>Alpha-amylase-variante mit veränderten Eigenschaften</b> • <b>Alpha-amylase variant with altered properties</b> • <b>Variant de l'alpha-amylase possédant des propriétés modifiées</b>		
(71)	Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK		
(72)	Svendsen, Allan, 2970, Hørsholm, DK Andersen, Carsten, 3500, Værløse, DK Thisted, Thomas, 3600, Frederikssund, DK Von Der Osten, Claus, 2800, Lyngby, DK		
(62)	02724147.0 / 1 423 513		
(51)	<b>C12N 15/09</b>	(11)	<b>2 159 280 A1</b>
(25)	Ja	(26)	En
(21)	07743410.8	(22)	15.05.2007



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/059975 15.05.2007  
(87) WO 2008/139627 2008/47 20.11.2008  
(54) • *REPLIKATIONS-/TRANSKRIPTIONSSYSTEM FÜR INFLUENZAVIRUS-GENOM UNTER VERWENDUNG EINER HEFEZELLE*  
• *REPLICATION/TRANSCRIPTION SYSTEM FOR INFLUENZA VIRUS GENOME USING YEAST CELL*  
• *SYSTÈME DE RÉPLICATION/TRANSCRIPTION POUR LE GÉNOME DU VIRUS DE LA GRIPPE UTILISANT UNE CELLULE DE LEVURE*
- (71) University of Tsukuba, 1-1-1, Tennodai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8577, JP  
(72) NAGATA, Kyosuke, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8577, JP  
NAITO, Tadasuke, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8577, JP  
(74) Albutt, Jodie, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 159 281 A1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**C12N 5/10** **G01N 33/15**  
**G01N 33/50**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08721298.1 (22) 04.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/053878 04.03.2008  
(87) WO 2008/126517 2008/43 23.10.2008  
(30) 30.03.2007 JP 2007095055  
(54) • *NEUES SLC17-TYP-TRANSPORTERPROTEIN IN EINEM SÄUGER UND VERWENDUNG DAVON*  
• *NOVEL SLC17-TYPE TRANSPORTER PROTEIN IN MAMMAL AND USE THEREOF*  
• *NOUVELLE PROTÉINE TRANSPORTEUSE DE TYPE SLC17 DANS UN MAMMIFÈRE ET SON UTILISATION*
- (71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP  
(72) MORIYAMA, Yoshinori, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP  
OMOTE, Hiroshi, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP  
SAWADA, Keisuke, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 159 282 A1**  
**A01H 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08765840.7 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061603 19.06.2008  
(87) WO 2008/156214 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007163029  
(54) • *ROSENHALTIGES FLAVON UND DELPHINIDIN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ROSE CONTAINING FLAVONE AND DELPHINIDIN, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *ROSE CONTENANT UNE FLAVONE ET UNE DELPHINIDINE, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) International Flower Developments Proprietary Limited, 1 Park Drive, Bundoora Victoria 3083, AU  
(72) TANAKA, Yoshikazu, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
KATSUMOTO, Yukihisa, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
FUKUI, Yuko, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
MIZUTANI, Masako, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
NAKAMURA, Noriko, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
TOGAMI, Junichi, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 159 283 A1**  
**A01H 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08777612.6 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061600 19.06.2008  
(87) WO 2008/156211 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007162845  
(54) • *ROSE MIT FLAVON UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ROSE CONTAINING FLAVONE, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *ROSE CONTENANT UNE FLAVONE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) International Flower Developments Proprietary Limited, 1 Park Drive, Bundoora Victoria 3083, AU  
(72) TANAKA, Yoshikazu, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
KATSUMOTO, Yukihisa, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
FUKUI, Yuko, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
MIZUTANI, Masako, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
NAKAMURA, Noriko, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
TOGAMI, Junichi, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 159 284 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09160422.3 (22) 20.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(27) 20.07.2005 PCT/US2005/025874  
(30) 20.07.2004 US 589502 P  
06.12.2004 US 633756 P  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von mutierten Polynukleotiden*  
• *Methods of producing mutant polynucleotides*  
• *Procédés de production de polynucléotides mutants*
- (71) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US  
Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Hansen, Peter Kamp, 4320 Lejre, DK  
Bjoernvad, Mads Eskelund, 1955 Frederiksberg C, DK  
Cherry, Joel Robert, Davis, CA 95616, US  
(74) Lindum, Peter Würtz, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- 
- (62) 05792560.4 / 1 781 785
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 159 285 A2**  
**C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 09166658.6 (22) 28.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(30) 29.01.2003 US 443471 P  
23.04.2003 US 465071 P  
06.06.2003 US 476602 P  
06.06.2003 US 476504 P  
06.06.2003 US 476313 P  
06.06.2003 US 476592 P  
25.08.2003 US 497985 P  
(54) • *Verfahren zur Verstärkung und Sequenzierung von Nukleinsäuren*  
• *Methods of amplifying and sequencing nucleic acids*  
• *Procédés d'amplification et de séquençage d'acides nucléiques*
- (71) 454 Life Sciences Corporation, 20 Commercial Street, Branford CT 06405, US  
(72) Leamon, John H., Guilford, CT 06437, US  
Lohman, Kenton, Guilford, CT 06437, US  
Rothberg, Jonathan M., Guilford, CT 06437, US  
Weiner, Michael P., Guilford, CT 06437, US  
(74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB  
(62) 04785758.6 / 1 590 477
- 
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 159 286 A1**  
**A61K 31/7088**
- (25) En (26) En  
(21) 08105194.8 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Gewinnung von Oligonucleotid-Aptameren und Verwendungen damit*  
• *Method for obtaining oligonucleotide aptamers and uses thereof*  
• *Procédé pour obtenir des aptamères d'oligonucléotide et utilisations associées*
- (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT  
(72) de Francisicis, Vittorio, 80134 Naples, IT  
Cerchia, Laura, 80122 Naples, IT  
Condorelli, Gerolama, 80121 Naples, IT  
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/82**
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 159 287 A2**  
**C12N 15/63** **C12P 7/62**
- (25) En (26) En  
(21) 09075515.8 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 11.02.2000 US 181739 P  
(54) • *Intein enthaltende Multigen-Expressionskonstrukte*  
• *Multi-gene expression constructs containing modified inteins*  
• *Construction pour expression multigénique portant des intéines modifiées.*
- (71) METABOLIX, INC., 21 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US

- (72) Snell, Kristi D., Belmont Massachusetts 02478, US  
(74) Wright, Andrew John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 01909045.5 / 1 255 846

(51) **C12N 15/82** (11) **2 159 288 A2**  
**C12N 15/63** **C12P 7/62**

- (25) En (26) En  
(21) 09075516.6 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 11.02.2000 US 181739 P  
(54) • *Intein enthaltende Multigen-Expressions-konstrukte*  
• *Multi-gene expression constructs containing modified inteins*  
• *Construction pour expression multigénique portant des intéines modifiées*

- (71) METABOLIX, INC., 21 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US  
(72) Snell, Kristi D., Belmont Massachusetts 02478, US  
(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 01909045.5 / 1 255 846

(51) **C12N 15/82** (11) **2 159 289 A2**  
**A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09176480.3 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(27) 22.06.2006 PCT/EP2006/063448  
(30) 23.06.2005 US 693321 P  
(54) • *Verbessertes Verfahren zur Herstellung stabil transformierter Pflanzen*  
• *Improved methods for the production of stably transformed plants*  
• *Procédés améliorés pour la production de plants stablement transformés*

- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Lai, Fang-Ming, Cary, NC 27519, US  
Mrabet, Penny, Cary, NC 27519, US  
Mei, Kangfeng, Apex NC 27502, US  
Mankin, Luke, Raleigh, NC 27612, US  
Zhang, Hongyi, Green Park, MO 63128, US  
Bagley, Christopher, Youngsville, NC 27596, US  
Nea, Larry, Raleigh, NC 27613, US  
Wang, Zhongqi, Cary, NC 27519, US  
Singh, Bijay, Cary, NC 27519, US  
Peng, Jianying, Durham, NC 27713, US  
(74) Popp, Andreas, BASF SE GVX/B - C 6 Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE  
(62) 06763841.1 / 1 896 594

**C12P 7/10** → (51) **B01J 19/24**

**C12P 7/62** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 159 290 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09168768.1 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 27.08.2008 KR 20080084041  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Mikroarrays mit immobilisierter doppelsträngiger DNA-Sonde einschließlich doppelsträngigem Bereich und einsträngigem Bereich*

- *Method of producing microarray having immobilized double-stranded nucleic acid probe including double-stranded region and single-stranded region*  
• *Procédé de production de micro-réseau doté d'une sonde d'acide nucléique à double brin immobilisé incluant une région à double brin et une région à simple brin*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Rhee, Joo-won, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 159 291 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08163379.4 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mittel und Verfahren zur Bestimmung des Tumorzellenanteils in einer Probe*  
• *Means and method for determining tumor cell percentage in a sample*  
• *Moyen et procédé pour déterminer le pourcentage de cellules tumorales dans un échantillon*  
(71) Agendia B.V., Louwesweg 6, Etage 9-D, 1066 EC Amsterdam, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**

**C12S 5/00** → (51) **C01B 31/20**

**C21C 1/02** → (51) **C22C 38/18**

**C21C 1/04** → (51) **C22C 38/18**

**C21C 5/52** → (51) **C22C 38/18**

**C21C 7/04** → (51) **C22C 38/18**

**C21C 7/10** → (51) **C22C 38/18**

**C21D 1/18** → (51) **C21D 9/00**

**C21D 1/18** → (51) **C22C 38/18**

**C21D 1/25** → (51) **C22C 38/18**

**C21D 6/00** → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/00** (11) **2 159 292 A1**  
**B21D 22/20** **C21D 1/18**  
**C21D 9/46** **C22C 18/00**  
**C22C 38/00** **C22C 38/58**  
**C23C 2/06** **C23C 2/26**  
**B21D 22/26**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08777244.8 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061006 16.06.2008  
(87) WO 2008/153183 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158445  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS*  
• *PROCESS FOR MANUFACTURING SHAPED ARTICLE*

• *PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UN ARTICLE PROFILÉ*

- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) NAKAMURA, Toyomitsu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
NAKATA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
TAKEBAYASHI, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
TOKI, Tamotsu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
KOJIMA, Nobusato, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C21D 9/46** → (51) **C21D 9/00**

**C22C 5/02** → (51) **G01R 1/067**

**C22C 18/00** → (51) **C21D 9/00**

**C22C 21/00** → (51) **F01N 3/035**

- (51) **C22C 23/02** (11) **2 159 293 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09168253.4 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 26.08.2008 DE 102008039683  
(54) • *Kriechbeständige Magnesiumlegierung*  
• *Creep-resistant magnesium alloy*  
• *Alliage de magnésium résistant au fluage*  
(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE  
(72) Dieringa, Hajo, 21394 Südergellersen, DE  
Hort, Norbert, 21339 Lüneburg, DE  
Kainer, Karl Ulrich, 21522 Hohnstorf, DE  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 159 294 A1**  
**C21D 6/00** **C22C 38/38**  
**C22C 38/58**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08777516.9 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061405 23.06.2008  
(87) WO 2009/001792 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 JP 2007170936  
25.04.2008 JP 2008115575  
(54) • *STAHL FÜR EINE MECHANISCHE STRUKTUR MIT HERRORRAGENDER BEARBEITBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *STEEL FOR MECHANICAL STRUCTURE EXCELLING IN MACHINABILITY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *ACIER POUR STRUCTURE MÉCANIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE CAPACITÉ D'USINAGE ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE CELUI-CI*  
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakoinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

<b>C22C 38/00</b> → (51) <b>C21D 9/00</b>	
(51) <b>C22C 38/02</b> <b>C22C 38/04</b> <b>F16C 33/62</b>	(11) <b>2 159 295 A2</b> <b>C22C 38/22</b>
(25) En (21) 09011219.4	(26) En (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 01.09.2008 JP 2008223246 09.06.2009 JP 2009138507	
(54) • <i>Martensitischer Edelstahl und Wälzlager damit</i> • <i>Martensitic stainless steel and antifriction bearing using the same</i> • <i>Acier inoxydable martensitique et palier à roulement l'utilisant</i>	
(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP	
(72) Yamada, Hiroshi, Kitasaku-gun Nagano 389-0293, JP	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältin Postfach 31 02 60, 80102 München, DE	
<b>C22C 38/04</b> → (51) <b>C22C 38/02</b>	
(51) <b>C22C 38/18</b> <b>C22C 38/40</b> <b>C22C 38/46</b> <b>C21C 1/04</b> <b>C21C 7/04</b> <b>C21D 1/18</b>	(11) <b>2 159 296 A1</b> <b>C22C 38/44</b> <b>C21C 1/02</b> <b>C21C 5/52</b> <b>C21C 7/10</b> <b>C21D 1/25</b>
(25) Es (21) 07730464.0	(26) En (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) ES 2007/000224 13.04.2007	
(87) WO 2008/125700 2008/43 23.10.2008	
(54) • <i>GEHÄRTETER UND GETEMPERTER STAHL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILEN AUS DEM STAHL</i> • <i>HARDENED AND TEMPERED STEEL AND METHOD FOR PRODUCING PARTS OF SAID STEEL</i> • <i>ACIER TREMPÉ ET DURCI ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES PIÈCES À PARTIR DUDIT ACIER</i>	
(71) Sidenor Investigacion y Desarrollo, S.A., Barrio Ugarte, s/n, 48970 Elexalde-Basauri Vizcaya, ES	
(72) Idoyaga, Olano, Zurine, E-48940 Santurtzi, ES Albarran Sanz, Jacinto, José, E-48012 Bilbao (bizkaia ), ES Montero, Pascual, Maria, Carmen, E-48980 Santurtzi, ES Elvira Eguizabal, Roberto, E- 01130 Murgia ( Araba ), ES	
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES	
<b>C22C 38/22</b> → (51) <b>C22C 38/02</b>	
<b>C22C 38/38</b> → (51) <b>C22C 38/00</b>	
<b>C22C 38/40</b> → (51) <b>C22C 38/18</b>	
<b>C22C 38/44</b> → (51) <b>C22C 38/18</b>	
<b>C22C 38/46</b> → (51) <b>C22C 38/18</b>	
<b>C22C 38/58</b> → (51) <b>C21D 9/00</b>	

<b>C22C 38/58</b> → (51) <b>C22C 38/00</b>	
<b>C22F 1/00</b> → (51) <b>G01R 1/067</b>	
<b>C22F 1/14</b> → (51) <b>G01R 1/067</b>	
(51) <b>C23C 2/00</b> <b>F16C 13/02</b> <b>F16C 23/08</b> <b>F16C 33/62</b>	(11) <b>2 159 297 A1</b> <b>F16C 19/26</b> <b>F16C 33/60</b>
(25) De (21) 08015384.4	(26) De (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Führungsrollen-Drehlagerung für ein Metallschmelzbad</i> • <i>Roller bearing for a guide roll of hot-dipping bath</i> • <i>Palier à rouleaux pour rouleau de guidage de bain de métal en fusion</i>	
(71) Band-Zink GmbH, Industriestrasse 59, 40764 Langenfeld, DE	
(72) Kouscheschi, Alireza, 50859 Köln, DE Lieutenant, Roman, 47877 Willich, DE Plätzer, Wilfried, 47809 Krefeld, DE Plätzer, Daniel, 41751 Viersen, DE	
(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE	
<b>C23C 2/00</b> → (51) <b>C21D 9/00</b>	
<b>C23C 2/26</b> → (51) <b>C21D 9/00</b>	
(51) <b>C23C 14/04</b>	(11) <b>2 159 299 A2</b>
(25) En (21) 09161245.7	(26) En (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 01.09.2008 KR 20080085738	
(54) • <i>Maske zur Dünnschichtablagerung und Verfahren zur OLED-Herstellung damit</i> • <i>Mask for thin film deposition and method of manufacturing OLED using the same</i> • <i>Masque pour dépôt de film mince et procédé de fabrication d'une diode électroluminescente organique l'utilisant</i>	
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR	
(72) Sung, Dong-Young, Yongin-City Gyunggi-Do, KR	

Kim, Hong-Ryul, Yongin-City Gyunggi-Do, KR	
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB	
<b>C23C 14/04</b> → (51) <b>C23C 14/56</b>	
<b>C23C 14/06</b> → (51) <b>C23C 14/34</b>	
<b>C23C 14/12</b> → (51) <b>H01L 21/318</b>	
<b>C23C 14/22</b> → (51) <b>H01J 37/34</b>	
(51) <b>C23C 14/28</b> <b>C23C 14/50</b>	(11) <b>2 159 300 A1</b>
(25) En (21) 08014970.1	(26) En (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Verfahren zur Materialentsorgung</i> • <i>Method for depositing a material</i> • <i>Procédé de dépôt d'un matériau</i>	
(71) Solmates B.V., Drienerloolaan 5 geb. HO, 7522 NB Enschede, NL	
(72) Janssen, Jan Amand, 7412 DL Deventer, NL Van de Eijkel, Gerard, 7582 BN Losser, NL Dekkers, Jan Matthijn, 7611 AN Aadorp, NL Broekmaat, Joska Johannes, 7511 DS Enschede, NL Te Riele, Paul, 7521 SG Enschede, NL	
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL	
<b>C23C 14/32</b> → (51) <b>H01J 37/34</b>	
(51) <b>C23C 14/34</b> <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>2 159 301 A1</b> <b>G02B 1/11</b>
(25) Ja (21) 08752985.5	(26) En (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/059189 20.05.2008	
(87) WO 2009/001634 2009/01 31.12.2008	
(30) 28.06.2007 JP 2007170584	
(54) • <i>NIEDRIGBRECHENDER FILM, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES NIEDRIGBRECHENDEN FILMS UND ANTIREFLEXIONSFILM</i> • <i>LOW-REFRACTIVE INDEX FILM, METHOD FOR FORMING THE LOW-REFRACTIVE INDEX FILM, AND ANTIREFLECTION FILM</i> • <i>FILM DE FAIBLE INDICE DE RÉFRACTION, PROCÉDÉ SERVANT À FORMER LE FILM DE FAIBLE INDICE DE RÉFRACTION ET FILM ANTIRÉFLET</i>	
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) TAKETOMO, Mikihiro, Tokyo 108-0075, JP KAWASHIMA, Toshihiko, Tokyo 108-0075, JP OSHIMA, Yoshihiro, Tokyo 108-0075, JP	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
<b>C23C 14/35</b> → (51) <b>H01J 37/34</b>	
(51) <b>C23C 14/50</b> <b>C23C 14/56</b> <b>H01L 21/673</b>	(11) <b>2 159 302 A1</b> <b>C23C 16/458</b>
(25) En (21) 08162906.5	(26) En (22) 25.08.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Beschichtungskammer mit beweglichem Schirm
- Coating chamber with a moveable shield
- Chambre de revêtement avec protection amovible

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Wolf, Hans, 63526 Erlensee, DE  
Lindenberg, Ralph, 63654 Büdingen, DE

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR  
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**C23C 14/50** → (51) **C23C 14/28**

(51) **C23C 14/56** (11) **2 159 303 A2**  
**C23C 14/04**

(25) En (26) En

(21) 09175050.5 (22) 21.01.2003

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

(30) 14.02.2002 US 76174

- (54) • Lochmasken zur Herstellung von Schaltungen
- Aperture masks for circuit fabrication
- Masques d'ouverture pour la fabrication de circuit

(71) 3M Innovative Properties Company, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 03707482.0 / 1 481 111

**C23C 14/56** → (51) **C23C 14/50**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 159 304 A1**

(25) En (26) En

(21) 08163090.7 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Atomlagenabscheidung
- Apparatus and method for atomic layer deposition
- Procédé et appareil pour le dépôt de couches atomiques

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL

(72) Maas, Diederik Jan, 4834 EH Breda, NL  
Van Someren, Bob, 3011 DE Rotterdam, NL  
Lexmond, Axel Sebastiaan, 2253 AC Voorschoten, NL

Spee, Carolus Ida Maria Antonius, 4706 AS Helmond, NL  
Duisterwinkel, Antonie Ellert, 2612 EC Delft, NL

Vermeer, Adrianus Johannes Petrus Maria, 5666 BW Geldrop, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C23C 16/458** → (51) **C23C 14/50**

**C23C 22/00** → (51) **B32B 15/08**

**C23C 26/00** → (51) **B32B 15/08**

**C23F 4/02** → (51) **B23K 9/013**

**C23G 5/00** → (51) **B23K 9/013**

**C30B 15/00** → (51) **H01L 21/261**

**C30B 29/06** → (51) **H01L 21/261**

(51) **D01F 1/10** (11) **2 159 305 A1**  
**A63B 51/02**

(25) NI (26) En

(21) 09447038.2 (22) 10.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.08.2008 BE 200800451

(54) • Polymersaite

• Polymer string

• Corde en polymère

(71) Luxilon Industries, naamloze vennootschap, Vosveld 11, 2110 Wijnegem, BE

(72) Van Malderen, Dominique, 2970 Schilde, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **D01F 6/12** (11) **2 159 306 A1**  
**D02G 3/02** **D02J 1/22**

(25) Ja (26) En

(21) 08765677.3 (22) 16.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060994 16.06.2008

(87) WO 2008/156059 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 JP 2007160618

19.10.2007 JP 2007273210

14.02.2008 JP 2008032770

- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYTETRAFLUORETHYLENFASER UND POLYTETRAFLUORETHYLENFASER
- PROCESS FOR PRODUCING POLYTETRAFLUOROETHYLENE FIBER AND POLYTETRAFLUOROETHYLENE FIBER
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE FIBRE DE POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE ET FIBRE DE POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
National University Corporation Kyoto Institute of Technology, 1 Matsugasaki-Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8585, JP

(72) KITAGAWA, Daisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

WANO, Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

YAMANE, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 606-8585, JP

TAKAGI, Yoshihito, Kyoto-shi Kyoto 606-8585, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**D01F 6/62** → (51) **D01F 8/14**

(51) **D01F 8/14** (11) **2 159 307 A1**  
**B41N 1/24** **D01F 6/62**

**D03D 1/00** **D03D 9/00**

**D03D 15/00** **D03D 15/02**

(25) Ja (26) En

(21) 08753079.6 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059407 15.05.2008

(87) WO 2008/146690 2008/49 04.12.2008

(30) 24.05.2007 JP 2007137674

- (54) • MONOFILAMENT FÜR GITTERGEWEBE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GITTERGEWEBES
- MONOFILAMENT FOR SCREEN FABRIC AND PROCESS FOR PRODUCTION OF SCREEN FABRIC
- MONOFILAMENT POUR TISSU D'ÉCRAN ET PROCESSUS DE FABRICATION DE TISSU D'ÉCRAN

(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP

(72) OKA, Yuki, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D01F 9/127** (11) **2 159 308 A1**  
**B01J 23/847** **C01B 31/02**  
**H01B 1/04** **H01B 1/24**

(25) Ja (26) En

(21) 08764903.4 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059985 30.05.2008

(87) WO 2008/149792 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007145225

- (54) • KOHLENSTOFFNANOFASER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- CARBON NANOFIBER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND USE OF THE SAME
- NANOFIBRE DE CARBONE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) ORIJ, Gaku, Tokyo 105-8518, JP

KAMBARA, Eiji, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **D01F 9/14** (11) **2 159 309 A1**  
**C07C 253/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09168453.0 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 FR 0855703

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Kohlenfasern
- Method for manufacturing carbon fibres
- Procédé de fabrication de fibres de carbone

(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) Plee, Dominique, 64140, LONS, FR

**D02G 3/02** → (51) **D01F 6/12**

**D02G 3/40** → (51) **B05C 5/02**

**D02J 1/22** → (51) **D01F 6/12**

**D03D 1/00** → (51) **D01F 8/14**

**D03D 9/00** → (51) **D01F 8/14**

**D03D 15/00** → (51) **D01F 8/14**

**D03D 15/02** → (51) **D01F 8/14**

(51) **D03D 41/00** (11) **2 159 310 A1**  
**B29C 70/16** **D04H 3/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752935.0 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059115 19.05.2008  
(87) WO 2008/143206 2008/48 27.11.2008  
(30) 21.05.2007 JP 2007134289

(54) • *FASERBÜNDELANORDNUNGSVORRICHTUNG UND FASERBÜNDELANORDNUNGSVERFAHREN*  
• *FIBER BUNDLE ARRANGING DEVICE AND FIBER BUNDLE ARRANGING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE MISE EN PLACE DE FAISCEAU DE FIBRES ET PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE DE FAISCEAU DE FIBRES*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) YOSHIKAWA, Genki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
TAKEUCHI, Junji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

YASUI, Yoshiharu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **D04B 35/04** (11) **2 159 311 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08163424.8 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Hakennadel mit schräggestelltem Ellipsenquerschnitt des Hakens*  
• *Hook needle with an oblique elliptical cross-section of the hook*  
• *Aiguille à crochet dotée d'une section en ellipse oblique du crochet*

(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

(72) Weber, Marcus, Dr., 41844 Wegberg, DE  
Kapralov, Valery, 153025 Ivanovo, RU

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**D04H 3/04** → (51) **D03D 41/00**

**D04H 11/08** → (51) **B32B 5/00**

**D06F 1/02** → (51) **D06F 37/02**

(51) **D06F 37/02** (11) **2 159 312 A2**  
**D06F 37/30** **D06F 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08021626.0 (22) 12.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.08.2008 EP 08163339

(54) • *Waschmaschine/Trockner*  
• *Laundry washing/drying machine*  
• *Machine à laver/sécher le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Breese, Kevin, 33074 Fontanafredda (PN), IT  
Patel, Vijay, 33080 Porcia (PN), IT  
Bortolotti, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT  
Trani, Antonio, 33080 Porcia (PN), IT  
Gandelli, Marco, 33080 Porcia (PN), IT

Zanello, Fabio, 33170 Pordenone, IT  
Cusinato, Adriano, 33080 Porcia (PN), IT  
(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A.  
Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 37/02** (11) **2 159 313 A1**  
**D06F 37/30** **D06F 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08163339.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Waschmaschine/Trockner*  
• *Laundry washing/drying machine*  
• *Machine à laver/sécher le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Breese, Kevin, 31020 San Fior, IT  
Zanello, Fabio, 33170 Pordenone, IT  
Cusinato, Adriano, 33080 Porcia, IT

Trani, Antonio, 33080 Porcia, IT  
Gandelli, Marco, 33080 Porcia, IT

Patel, Vijay, 33080 Porcia, IT  
Bortolotti, Paolo, 33170 Pordenone, IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.  
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 37/30** (11) **2 159 314 A1**  
**F16H 55/48**

(25) En (26) En  
(21) 08163011.3 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Waschmaschine mit einer Waschbaugruppe mit einer Riemenscheibe von verbesserterem geometrischem Design*  
• *Washing machine with a wash assembly comprising a pulley of improved geometrical design*  
• *Machine à laver avec un ensemble lavant comprenant une poulie de conception géométrique améliorée*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Georgescu, Mihail, 33170 Pordenone, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

**D06F 37/30** → (51) **D06F 37/02**

**D06F 37/42** → (51) **D06F 39/14**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 159 315 A1**  
**G01B 7/00** **G01D 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 08163346.3 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Induktiver Wandler für elektrische Haushaltsgeräte mit einem elektrischen Kalibriermodul und Verfahren zum Kalibrieren eines induktiven Wandlers*  
• *Inductive transducer, for electric household appliances, with an electric calibration module, and method of calibrating an inductive transducer*

• *Transducteur inductif pour appareils électroménagers doté d'un module d'étalonnage électrique et procédé d'étalonnage du transducteur inductif*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Ius, Nicola, 33080 Zoppola, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 39/14** (11) **2 159 316 A1**  
**D06F 37/42**

(25) En (26) En  
(21) 08163007.1 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Waschmaschine*  
• *Laundry washing machine*  
• *Machine à laver le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Bottosset, Roberto, 33082 Azzano Decimo, IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.  
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 58/22** (11) **2 159 317 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163341.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Haushaltswäschetrockner*  
• *Home laundry drier*  
• *Séchoir à linge pour usage domestique*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Pillot, Sergio, 33087 Pasiano di Pordenone, IT

(74) Sartor, Luciano, 31015 Conegliano, IT  
Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 93/00** (11) **2 159 318 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09425326.7 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 18.08.2008 IT VI20080198

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung und/oder Sortierung von Waschestücken*  
• *Device and method for the recognition and/or sorting of linen handiworks*  
• *Dispositif et procédé de reconnaissance et/ou de tri de linge*

(71) I.T.A.G. S.p.A., Via Dodiciville 9/A, 39100 Bolzano, IT

(72) Mumelter, Heinrich, 39100 Bolzano, IT

(74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **D06M 13/513** (11) **2 159 319 A1**  
**C09D 183/06**

(25) De (26) De  
(21) 08162903.2 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zum Behandeln von Textilsubstraten*  
• *Method for treating textile substrates*  
• *Procédé de traitement de substrats textiles*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Wagner, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE  
Traut, Alexander, 68169 Mannheim, DE  
Kujat, Christof, 67434 Neustadt, DE  
Sobotka, Bettina, 68167 Mannheim, DE  
Schmitt, Michael, 67549 Worms, DE  
Nörenberg, Ralf, 67063 Ludwigshafen, DE  
Raffaele Addamo, Antonino, 67063 Ludwigshafen, DE  
Höing, Maik, 48712 Gescher, DE  
Schröter, Frank, 47445 Moers, DE  
Textor, Torsten, 47807 Krefeld, DE  
Schollmeyer, Eckhard, 24214 Gettorf, DE

(51) **D21G 9/00** (11) **2 159 320 A1**  
**D21H 23/28**

- (25) De (26) De  
(21) 09158487.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 25.08.2008 DE 102008041520  
(54) • *Beschichtungsanordnung*  
• *Coating assembly*  
• *Agencement de revêtement*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltner Strasse  
43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Schwarz, Michael, Dr., 89522 Heidenheim,  
DE

(51) **D21H 13/16** (11) **2 159 321 A1**  
**C09J 7/04** **D21H 27/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08720997.9 (22) 28.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/053504 28.02.2008  
(87) WO 2008/149583 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 JP 2007151062  
12.09.2007 JP 2007236323  
(54) • *HARZIMPRÄGNIERTES ROHPAPIER UND  
DAVON GEBRAUCH MACHENDES HAFT-  
KLEBBAND*  
• *RESIN-IMPREGNATED PLANE PAPER AND  
PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE  
EMPLOYING THE SAME*  
• *PAPIER PLAN IMPRÉGNÉ DE RÉSINE ET  
BANDE ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRES-  
SION UTILISANT CELUI-CI*  
(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-  
shi Okayama 710-0801, JP  
(72) HAYAKAWA, Tomohiro, Okayama-shi  
Okayama 702-8601, JP  
HAYASHI, Hideo, Okayama-shi Okayama  
702-8601, JP  
TAKENOIRI, Masatoshi, Okayama-shi  
Okayama 702-8601, JP  
HARADA, Toshimitsu, Okayama-shi  
Okayama 702-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **D21H 21/36** (11) **2 159 322 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09013229.1 (22) 06.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 06.07.2004 US 585757 P

- (54) • *Papiersubstrate mit antimikrobieller Ver-  
bindung sowie Herstellungs- und Anwen-  
dungsverfahren dafür*  
• *Paper substrates containing an antimicro-  
bial compound as well as methods of  
making and using the same*  
• *Substrats de papier contenant un compo-  
sant antimicrobien ainsi que ses procédés  
de fabrication et son utilisation*  
(71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400  
Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US  
(72) Holbert, Victor, P., Loveland OH 45140, US  
Kulkarni, Sandeep, Morrow OH 45152, US  
Williams, Richard, C., Loveland OH 45140,  
US  
Faber, Richard, D., Memphis TN 38119, US  
(74) Schneider, Michael, et al. Hammonds Karl-  
Scharnagel-Ring 7, 80539 München, DE  
(62) 05771020.4 / 1 774 100

**D21H 21/36** → (51) **A01N 63/02**

**D21H 23/28** → (51) **D21G 9/00**

**D21H 27/00** → (51) **D21H 13/16**

- (51) **E01B 27/10** (11) **2 159 323 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09010841.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 102008045097  
(54) • *Verfahren zum Sanieren von Bahnstrecken  
für den Zugverkehr*  
• *Method for reconditioning track sections  
for train transport*  
• *Procédé de rénovation de section de voies  
ferrées pour le trafic ferroviaire*  
(71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meis-  
senheim, DE  
(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE  
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373,  
79108 Freiburg, DE

(51) **E01B 27/10** (11) **2 159 324 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09010842.4 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 102008045096  
(54) • *Verfahren zum Sanieren von Bahnstrecken  
für den Zugverkehr*  
• *Method for reconditioning track sections  
for train transport*  
• *Procédé de rénovation de voies ferrées  
pour le trafic ferroviaire*  
(71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meis-  
senheim, DE  
(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE  
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373,  
79108 Freiburg, DE

(51) **E01D 21/00** (11) **2 159 325 A1**  
**E04B 7/14**

- (25) De (26) De  
(21) 09168811.9 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 202008011575 U

- (54) • *Hebe- und Montagevorrichtung für Zug-  
glieder von Bauwerken, Verwendung eines  
Abstützelements und Verwendung einer  
Vorrichtung sowie Verfahren zum Anbrin-  
gen und Spannen eines Zugglieds*  
• *Lifting and assembly device for tension  
members of structures, use of a support  
element and use of a device and method  
for attaching and tensioning a tension  
member*  
• *Dispositif de levage et de montage pour  
éléments de traction d'édifices, utilisation  
d'un élément d'appui et utilisation d'un  
dispositif ainsi que procédé d'application et  
de tension d'un élément de traction*  
(71) Pfeifer Holding GmbH & Co. KG, Dr.-Karl-  
Lenz-Strasse 66, 87700 Memmingen, DE  
(72) Hatzelmann, Stefan, 89294 Oberroth, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **2 159 326 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09010424.1 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 DE 102008039850  
(54) • *Fahrzeuigrückhaltesystem*  
• *Vehicle retention system*  
• *Système de retenue de véhicule*  
(71) SPIG SCHUTZPLANKEN-PRODUKTIONS-  
GESELLSCHAFT MBH & CO. KG, Schmelzer  
Strasse 7, D-66839 Schmelz, DE  
(72) Schmitt, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 66636 Tho-  
ley-Hasborn, DE  
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann,  
Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791  
Bochum, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **2 159 327 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09010936.4 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 DE 102008045363  
(54) • *Unterfahrerschutz für eine Schutzplanken-  
anordnung*  
• *Underride protection for a protective plank  
assembly*  
• *Protection anti-encastrement pour un  
agencement de glissière de sécurité*  
(71) Volkmann & Rossbach GmbH & Co. KG,  
Hohe Strasse 9-17, 56410 Montabaur, DE  
(72) Volkmann, Vanessa, 56410 Montabaur, DE  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **E01F 15/14** (11) **2 159 328 A1**  
**E04H 12/22**

- (25) It (26) En  
(21) 08425571.0 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Stoßdämpfer für Straßenleitplanken und  
Herstellungsverfahren für den Stoßdämpfer*  
• *Shock dampener for road guardrails and  
process for manufacturing such dampener*  
• *Amortisseur pour glissières de sécurité  
routière et son procédé de fabrication*  
(71) Sada2 S.R.L., Viale Dell'Industria 18 Zona C.  
I.P.I.A.N., 15067 Novi Ligure (AL), IT



(72) Multedo, Paolo, 15067 Novi Ligure (AL), IT  
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **E01H 1/00** (11) **2 159 329 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 08761457.4 (22) 07.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000210 07.04.2008  
(87) WO 2008/142176 2008/48 27.11.2008  
(30) 17.05.2007 ES 200701345  
(54) • *MASCHINE ZUR REINIGUNG VON TUNNELN, WÄNDEN UND DERGLEICHEN*  
• *MACHINE FOR CLEANING TUNNELS, WALLS AND SIMILAR*  
• *MACHINE DE NETTOYAGE DE TUNNELS, DE MURS ET ANALOGUES*

(71) Villanueva Sautu, José Antonio, Bañuetaibar n°17- 2ªA, 1470 Amurrio, Alava, ES  
(72) Villanueva Sautu, José Antonio, 1470 Amurrio, Alava, ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E02B 7/38** (11) **2 159 330 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168792.1 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 FR 0855873  
(54) • *Schleusenrolltor und Schleuse mit einem derartigen Schleusentor*  
• *Rolling sluice gate and sluice with such a sluice gate*  
• *Porte d'écluse roulante et écluse comprenant une telle porte*

(71) Compagnie Francaise Eiffel Construction Metallique, 48/50 Rue de Seine, 92700 Colombes, FR  
(72) Bonnaud, David Henri René, 76610 Le Havre, FR  
Chaudier, Joël André, 75012 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **E02B 7/38** (11) **2 159 331 A1**  
**E02B 7/54**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168794.7 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 FR 0855877  
(54) • *Schleusenrolltor und Schleuse mit einem derartigen Schleusentor*  
• *Rolling sluice gate and sluice with such a sluice gate*  
• *Porte d'écluse roulante et écluse comprenant une telle porte*

(71) Compagnie Francaise Eiffel Construction Metallique, 48/50 Rue de Seine, 92700 Colombes, FR  
(72) Bonnaud, David Henri René, 76610 Le Havre, FR  
Chaudier, Joël André, 75012 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**E02B 7/54** → (51) **E02B 7/38**

(51) **E02D 7/00** (11) **2 159 332 A2**  
**E04H 17/26**

(25) En (26) En  
(21) 09168867.1 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 IE 20080694  
(54) • *Pfahlramme*  
• *Post driver*  
• *Enfonce-pieux*

(71) Brennan, Joseph Anthony, Crosspatrick, Johnstown Kilkenny, IE  
Brennan, Michael Richard, Bawnmore Road, Johnstown Kilkenny, IE  
(72) Brennan, Joseph Anthony, Johnstown Kilkenny, IE  
Brennan, Michael Richard, Johnstown Kilkenny, IE  
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **E02F 3/36** (11) **2 159 333 A2**  
**E02F 9/22**

(25) De (26) De  
(21) 09167171.9 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 CH 13572008  
(54) • *Energieträgerkupplung, sowie Kupplung mit Energieträgerkupplung*  
• *Energy carrier coupling and coupling with an energy carrier coupling*  
• *Accouplement pour support d'énergie et accouplement doté d'un accouplement pour support d'énergie*

(71) Josef Martin GmbH & Co. KG, Klostertaler Strasse 25, 6751 Braz, AT  
(72) Dietmar, Martin, 6751, Braz, AT  
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

(51) **E02F 3/36** (11) **2 159 334 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015317.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Kupplungsvorrichtung*  
• *Coupling device*  
• *Dispositif d'attache outil*

(71) Riedlberger GmbH, Gundertshausener Strasse 6-8, 86576 Schlitberg, DE  
(72) Riedlberger, Robert, D-85302 Singenbach, DE  
Riedlberger Markus, D-85302 Singenbach, DE  
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**E02F 3/36** → (51) **F03C 1/06**

**E02F 9/16** → (51) **B60R 7/04**

(51) **E02F 9/22** (11) **2 159 335 A1**  
**F15B 13/01**

(25) Sv (26) En  
(21) 08825859.5 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050548 12.05.2008  
(87) WO 2008/147303 2008/49 04.12.2008  
(30) 11.05.2007 SE 0701142

(54) • *HYDRAULISCHE VENTILVORRICHTUNG*  
• *HYDRAULIC VALVE DEVICE*  
• *SOUPAPE HYDRAULIQUE*

(71) Nordhydraulik AB, P.O. Box 189, 872 24 Kramfors, SE  
(72) ANDERSSON, Bo, S-554 48 Jönköping, SE  
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

(51) **E03C 1/04** (11) **2 159 336 A1**  
**E03F 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 09015326.3 (22) 29.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verwendung eines Bodenablaufs*  
• *Use of a floor drain*  
• *Utilisation d'une bouche d'égout*  
(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH  
(72) Lang, Isabel, 8645 Jona, CH  
Veron, Franciscus, 8640 Rapperswil, CH  
(74) Szyuka, Dirk, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE  
(62) 07405184.8 / 2 009 187

**E03C 1/04** → (51) **B05B 1/18**

**E03C 1/06** → (51) **A47K 3/30**

(51) **E03F 5/04** (11) **2 159 337 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09163771.0 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 DE 202008011272 U  
(54) • *Bodenablauf, insbesondere für bodengleiche Dusche*  
• *Floor drain, in particular for shower on grade*  
• *Siphon de sol, notamment pour douche plain-pied*  
(71) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE  
(72) Schäfer, Patrick, 58093 Hagen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**E03F 5/04** → (51) **E03C 1/04**

**E04B 1/61** → (51) **E06B 9/04**

**E04B 1/76** → (51) **E06B 1/62**

**E04B 1/80** → (51) **C04B 41/68**

(51) **E04B 1/94** (11) **2 159 338 A1**  
**E04C 2/34** **E04C 2/20**  
**E04C 2/52** **F28D 20/02**

E04B 9/00  
(25) En (26) En  
(21) 08163138.4 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Doppelwandiges Mehrkammerelement für Gebäude*  
• *Double-walled multi-chamber panel for building*  
• *Panneau à double paroi plusieurs compartiments pour bâtiment*

(71) Chen, Yen-Hsiang, 14 F., No. 28, Lane 167 Zhongzheng Rd., Zhonghe City, T'ai pei 235, TW  
(72) Chen, Yen-Hsiang, 235, Zhonghe City, Taipei County, TW  
Chang, Chen-Wei, 508, Hemei Town, Changhua County, TW  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**E04B 7/14** → (51) **E01D 21/00**

(51) **E04B 7/16** (11) **2 159 339 A2**  
**E04D 13/035** **E06B 7/086**  
(25) De (26) De  
(21) 09010890.3 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 102008045375  
(54) • *Dachaufsatz mit schwenkbaren Lamellen*  
• *Roof extension with pivoting lamellae*  
• *Lanterneau doté de lamelles pivotantes*  
(71) COLT INTERNATIONAL LICENSING LIMITED, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2LY, GB  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor  
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **E04C 1/39** (11) **2 159 340 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09168788.9 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008039919  
(54) • *Vorgefertigte Ziegeleinheit*  
• *Prefabricated unit of bricks*  
• *Unité préfabriquée de briques*  
(71) Nagl, Udo, Gartenweg 12, 5500 Bischofshofen, DE  
(72) Nagl, Udo, 5500 Bischofshofen, DE  
(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

**E04C 2/20** → (51) **E04B 1/94**

**E04C 2/288** → (51) **C04B 28/16**

**E04C 2/34** → (51) **E04B 1/94**

**E04C 2/52** → (51) **E04B 1/94**

**E04C 5/08** → (51) **H01B 1/02**

(51) **E04D 13/035** (11) **2 159 341 A2**  
**F24F 7/02**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09168651.9 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.08.2008 SE 0801872  
(54) • *Windschutzschild für eine Feuergasentlüftungsöffnung*  
• *Windshield of a fire gas vent*  
• *Élément d'abat-vent d'un passage de gaz du feu*  
(71) Icopal AB, P.O. Box 848, 201 80 Malmö, SE  
(72) Axelsson, Lars, 504 47 Borås, SE

(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**E04D 13/035** → (51) **E04B 7/16**

**E04D 13/072** → (51) **E04D 13/076**

(51) **E04D 13/076** (11) **2 159 342 A1**  
**E04D 13/072**  
(25) En (26) En  
(21) 08015094.9 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Dachrinnenabdeckung mit Schelle*  
• *Eavestrough cover with clip*  
• *Couvercle à gouttières avec attache*  
(71) Brochu, Stephane, 1359 Rue de la Montagnaise, St. Romuald QC G6W 5T2, CA  
(72) Brochu, Stephane, St. Romuald QC G6W 5T2, CA  
(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

(51) **E04F 10/06** (11) **2 159 343 A2**  
(25) Nl (26) En  
(21) 09447044.0 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.08.2008 BE 200800475  
(54) • *Verbesserte Markise*  
• *Improved awning*  
• *Auvent amélioré*  
(71) BRUSTOR, naamloze vennootschap, Lourdesstraat 84, 8940 Wervik-Geluwe, BE  
(72) Brutsaert, Louis, 8930 Menen, BE  
(74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**E04F 11/16** → (51) **E06C 7/08**

(51) **E04F 11/18** (11) **2 159 344 A1**  
**F16B 7/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168561.0 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 26.08.2008 FR 0804710  
(54) • *Bügel für die Befestigung einer Strebe auf einem Pfosten*  
• *Calliper for fixing a bar to an upright*  
• *Etrier pour la fixation d'une barre sur un montant*  
(71) DANI ALU, Lieudit Clape Loup, 69280 Sainte Consorce, FR  
(72) Laffay, Serge, 69340 Francheville, FR  
Duplat, Bruno, 69340 Francheville, FR  
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **E04F 13/08** (11) **2 159 345 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08163115.2 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Halterung für Verkleidungselemente*  
• *Mount for covering elements*  
• *Fixation pour éléments de revêtement*

(71) Guido Berger Produktmanagement GmbH, Nickelstrasse 6, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
(72) Berger, Guido, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
(74) Bongards, Jochen, et al, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huysseallee 58-64, 45128 Essen, DE

(51) **E04F 15/20** (11) **2 159 346 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09168136.1 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 01.09.2008 DE 102008045122  
(54) • *Fliesenverlegematte*  
• *Slab laying mat*  
• *Matelas de pose de carrelage*  
(71) Schlüter-Systems KG, Schmöllestrasse 7, 58640 Iserlohn, DE  
(72) Schlüter, Werner, 58644, Iserlohn, DE  
(74) Albrecht, Dirk, et al, Schröter & Albrecht Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

**E04F 17/12** → (51) **B65F 1/00**

(51) **E04F 19/04** (11) **2 159 347 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08163466.9 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Leiste*  
• *Baseboard*  
• *Plinthe*  
(71) Zerombra S.R.L., Via Ronchi Destra, 29/A, 35017 Piombino Dese (PD), IT  
(72) BATTISTON, Leonardo, 35017, PIOMBINO DESE PD, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E04G 21/30** (11) **2 159 348 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09009985.4 (22) 03.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 05.08.2008 DE 102008036371  
05.08.2008 DE 202008010790 U  
(54) • *Vorrichtung zum Schutz eines öffnen- und schließbaren Wandöffnungsabschlusses*  
• *Device for protecting an openable and closable wall opening seal*  
• *Dispositif de protection d'une fermeture d'ouverture de mur pouvant être ouverte et fermée*  
(71) Flintrop, Kai, Achterstrasse 20, 50678 Köln, DE  
(72) Flintrop, Kai, 50678 Köln, DE  
(74) Hübsch, Dirk, Hübsch & Weil Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Oststrasse 9-11, 50996 Köln, DE

(51) **E04H 6/28** (11) **2 159 349 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09007280.2 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 03.06.2008 DE 102008026566

- (54) • *Personennahverkehrssystem im inner-staedtischen sowie nahstaedtischen Bereich*
  - *Local transport system for people in city centres and close to cities*
  - *Système de transport pour personnes habitant au centre-ville et dans la zone périurbaine*
- (71) Weissenberger, Dirk, Bohlhofstrasse 7, 79771 Klettgau 3, DE
- (72) Weissenberger, Dirk, 79771 Klettgau 3, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

**E04H 12/22** → (51) **E01F 15/14**

- (51) **E04H 15/00** (11) **2 159 350 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08163327.3 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammenklappbarer Schutzraum*
- *Collapsible shelter*
- *Abri pliable*
- (71) Umbrosa NV, L. De Raetlaan 57, 8870 Izegem, BE
- (72) HAEMERS, Christophe, 8870, IZEGEM, BE
- (74) VANHOUCKE, Jimmy, 8870, IZEGEM, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

- (51) **E04H 15/08** (11) **2 159 351 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09010925.7 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 202008011521 U
- (54) • *Vorzelt für Fahrzeuge*- *Awning for vehicles*
- *Auvent pour véhicules*

(71) REIMO Reisemobil-Center GmbH, Wassersport- und Freizeitbedarf Boschring 10, 63329 Egelsbach, DE

(72) Holona, Günter, 63329 Egelsbach, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **E04H 15/08** (11) **2 159 352 A2**  
**B60P 3/34**
- (25) De (26) De
- (21) 09011076.8 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 DE 102008045274
- (54) • *Zelt- oder Schutzdach als Teil eines Campinganhängers*- *Tent roof or protective roof as part of a camping trailer*
- *Toit de tente ou de protection comme élément d'une remorque de camping*

(71) Holtkamp, Egbert Berend, Hoofdkaade 92 A, 9561 JK Ter Apel, NL

(72) Holtkamp, Egbert Berend, 9561 JK Ter Apel, NL

(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **E04H 15/38** (11) **2 159 353 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09011135.2 (22) 31.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 DE 102008045312
- (54) • *Spannvorrichtung*- *Tensioning device*
- *Dispositif de mise en tension*

(71) Atiker, Yücel, Margeritenweg 1, 60433 Frankfurt/Main, DE

(72) Atiker, Yücel, 60433 Frankfurt/Main, DE

(74) Schubert, Siegmär, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

- (51) **E04H 17/22** (11) **2 159 354 A1**  
**F16B 15/02** **F16B 43/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09010579.2 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 DE 102008039965
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Pfosten für Schutzwände*- *Device for fixing posts for protective walls*
- *Dispositif de fixation de poteaux pour parois de protection*

(71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft, Albstadtweg 3, 70567 Stuttgart, DE

(72) Kugler, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Riedel, Peter, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

**E04H 17/26** → (51) **E02D 7/00**

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 159 355 A1**  
**E05B 47/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09011150.1 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 DE 102008045335
- (54) • *Türöffnereinheit mit gekrümmter Schloss-fallenführungsfläche*- *Door opener unit with curved latch bolt guide surface*
- *Unité d'ouverture de porte avec une surface de guidage d'un pêne demi-tour*

(71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE

(72) Failer, Gisbert, 72474 Winterlingen, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**E05B 47/00** → (51) **E05B 15/02**

**E05B 53/00** → (51) **E06B 3/48**

**E05B 65/00** → (51) **E06B 3/48**

**E05B 67/28** → (51) **B62H 5/14**

**E05B 71/00** → (51) **B62H 5/14**

- (51) **E05C 1/00** (11) **2 159 356 A2**  
**F16B 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 09168073.6 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008045071
- (54) • *Nutensteinanordnung*- *Sliding block assembly*
- *Agencement de coulisseau*

(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Hanel, Dirk, 71144, Steinenbronn, DE

(74) Siegler, Martin, 73230, Kirchheim/Teck, DE

(74) Mothes, Klaus, 71034, Böblingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**E05C 1/00** → (51) **F16B 37/04**

**E05C 3/00** → (51) **E05C 19/02**

**E05C 9/00** → (51) **E06B 3/48**

- (51) **E05C 17/30** (11) **2 159 357 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09165908.6 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.08.2008 DE 102008044891
- (54) • *Vorgehängtes Fenster an einem Wohnwagen, einem Wohnmobil und dgl.*- *Pre-hung window on a caravan, caravan and similar*
- *Fenêtre suspendue sur une caravane, un mobil-home ou analogue*

(71) Dometic Seitz GmbH, Altkrautheimer Str. 28, 74238 Krautheim, DE

(72) Neubauer, Reinhard, 97084 Würzburg, DE

(74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(51) **E05C 19/02** (11) **2 159 358 A2**  
**E05C 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09010900.0 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 DE 102008039904
- (54) • *Zuhaltung für ein Bauteil zum Verschlies-sen einer Öffnung*- *Fastener for a component for closing an opening*
- *Verrou pour un composant destiné à la fermeture d'une ouverture*

(71) K.A. Schmears Holding GmbH & Co. KG, Moedinghofe 30, 42279 Wuppertal, DE

(72) Reblin, Ulrich, 53115 Bonn, DE

(74) Thöne, Kai, 42369 Wuppertal, DE

(74) Verhasselt, Jörn, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

**E05D 7/08** → (51) **E05D 7/10**

(51) **E05D 7/10** (11) **2 159 359 A1**  
**E05D 7/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08162894.3 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Drehzapfenbeschlag für eine Glastür*- *Pivot bearing for a glass door*
- *Palier à pivot pour une porte en verre*

(71) Glas-Artauf GmbH, Industrie-gasse 4, 8311 Markt Hartmannsdorf, AT

(72) Artauf, Engelbert, 8262 Ilz, AT



(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **E05D 15/526** (11) **2 159 360 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09167588.4 (22) 11.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 202008011516 U  
(54) • Fenster oder Tür mit einem Beschlag  
• Window or door with a hardware fitting  
• Fenêtre ou porte avec une ferrure  
(71) Siegenia-Aubi Kg, Patentabteilung Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE  
Siegenia-Aubi Kg, Postfach 10 05 51, 57005 Siegen, DE  
(72) Althaus, Nils, 52734, Wilnsdorf, DE  
Peller, Mario, 72631, Aichtal, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **2 159 361 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09009927.6 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 DE 202008011477 U  
(54) • Fingerschutzleiste, insbesondere für Ausenschwing- und Schwenkschiebetüren  
• Finger protection strip, in particular for outward swinging doors and sliding swinging doors  
• Baguette de protection des doigts, notamment pour portes à pivotement extérieur et portes pivotantes coulissantes  
(71) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE  
(72) Grein, Horst, 34637 Schrecksbach, DE  
Fritsche, Wolfgang, 89134 Blaustein, DE  
Lameli, Volker, 68623 Lampertheim, DE  
Kloos, Stefan, 89297 Roggenburg Biberach, DE  
(74) König, Beate, Patentanwältin Morassistrasse 8, 80469 München, DE

**E05F 15/00** → (51) **F16D 7/02**

(51) **E05F 15/20** (11) **2 159 362 A1**  
**B60R 25/00** **G07C 9/00**  
**H03K 17/955**

(25) De (26) De  
(21) 08105204.5 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Kraftfahrzeug mit einer Einrichtung zum selbsttätigen Öffnen wenigstens einer Klappe des Kraftfahrzeugs  
• Vehicle with a device for automatic opening of at least a vehicle flap  
• Véhicule avec dispositif d'ouverture automatique d'un volet de véhicule  
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE  
(72) Weghaus, Ludger, 59556, Lippstadt, DE  
Marx, Bernhard, 59590, Geseke, DE

(51) **E06B 1/62** (11) **2 159 363 A2**  
**E04B 1/76**

(25) De (26) De  
(21) 09009957.3 (22) 01.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 DE 102008039463  
(54) • Wärmeisolierte Gebäudewand mit einer Türe und/oder einem Fenster  
• Thermally insulated building wall with a door and/or a window  
• Paroi d'immeuble isolée thermiquement dotée d'une porte et/ou d'une fenêtre  
(71) Gießler, Dirk, Hauptstrasse 31, 79224 Umkirch, DE  
(72) Gießler, Dirk, 79224 Umkirch, DE  
(74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, 79098 Freiburg 1. Br., DE

(51) **E06B 1/70** (11) **2 159 364 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08018771.9 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Stützstruktur für eine Türschwelle  
• Support structure for a door's threshold  
• Structure de support pour le seuil d'une porte  
(71) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi, Veveri 95, 602 00 BRNO, CZ  
(72) Matejka, Libor, 602 00 BRNO, CZ  
Smolka, Radim, 746 01 OPAVA, CZ  
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

(51) **E06B 3/48** (11) **2 159 365 A2**  
**E05C 9/00** **E05B 53/00**  
**E05B 65/00**

(25) De (26) De  
(21) 09009889.8 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 DE 102008039746  
(54) • Riegelanordnung und Sektionaltor mit Riegelanordnung  
• Lock-bolt assembly and sectional door with lock-bolt assembly  
• Agencement de verrouillage et porte sectionnelle avec un agencement de verrouillage  
(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE  
(72) Brinkmann, Michael, 33790 Halle, DE  
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **E06B 3/673** (11) **2 159 366 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010716.0 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 DE 102008044771  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines rechteckigen Abstandhalterrahmens für Isolierglasscheiben  
• Method and device for producing a square spacer frame for insulating glass panes  
• Procédé et dispositif de fabrication d'un cadre intercalaire carré pour vitres d'isolation

(71) R & R Sondermaschinen GmbH, Mühlsteig 57, 90579 Langenzenn, DE

(72) Rottler, Roland, 80522 Oberasbach, DE  
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

**E06B 7/086** → (51) **E04B 7/16**

(51) **E06B 9/04** (11) **2 159 367 A1**  
**E04B 1/61** **F16B 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 08105115.3 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Bildung eines Verbundes von Profiltrettern  
• Method for creating a composite from profile boards  
• Procédé de formation d'un composite de planches profilées  
(71) Fabricius Fastener GmbH, Senefelderstrasse 7 A, 33102 Paderborn, DE  
(72) Fabricius, Jürgen, 33102, Paderborn, DE  
(74) Hanewinkel, Lorenz, Ferrariweg 17a, 33102 Paderborn, DE

**E06C 1/387** → (51) **E06C 7/08**

(51) **E06C 7/08** (11) **2 159 368 A1**  
**E04F 11/16** **A47C 12/00**  
**E06C 1/387**

(25) En (26) En  
(21) 09168601.4 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2008 NL 2001919  
(54) • Kletterproduktstufe  
• A climbing product step  
• Marche de produit d'escalade  
(71) Lampe Holding B.V., 43 Westelijke Randweg, Triport 3, 1118 CR Luchthaven Schiphol, NL  
(72) Lampe, Caspar Bernard, 1118 CR, Luchthaven Schiphol, NL  
Olden, Maarten, 1022 XN Amsterdam, NL  
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E21B 33/03** (11) **2 159 369 A2**  
**E21B 34/04** **E21B 43/38**  
**E21B 47/10**

(25) En (26) En  
(21) 09176533.9 (22) 10.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 19.04.2007 US 737285  
(54) • Weihnachtsbaum mit intern positioniertem Durchflussmesser  
• Christmas tree with internally positioned flowmeter  
• Arbre de Noël avec débitmètre positionné à l'intérieur  
(71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US  
(72) Zollo, David, Houston, TX 77068, US  
Beck, Andrew, Sterlingshire, FK5 4JF, GB  
Walters, Sean, Houston, TX 77070, US

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP,  
Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB  
(62) 08799876.1 / 2 150 678

Najib, Mohamed Salleh, Singapore 510237, SG  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(72) Piggush, Justin D., Hartford, Connecticut 06105, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**E21B 34/04** → (51) **E21B 33/03**

(51) **E21B 34/06** (11) **2 159 370 A2**  
**E21B 41/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09251735.8 (22) 04.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 200463  
(54) • *Durchfahrbare Stoppvorrichtung für ein Bohrlochventil*  
• *Passable no-go device for downhole valve*  
• *Dispositif de blocage traversable pour clapet de fond de puits*  
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US  
(72) Smith, Roddie Robert, Cypress Texas 77429, US  
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**E21B 41/00** → (51) **E21B 34/06**

**E21B 43/38** → (51) **E21B 33/03**

**E21B 47/10** → (51) **E21B 33/03**

(51) **F01D 5/00** (11) **2 159 371 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09250974.4 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 199952  
(54) • *Gasturbinenschaufelanordnungen und Reparaturverfahren*  
• *Gas turbine airfoil assemblies and methods of repair*  
• *Ensemble aubes de turbine à gaz et procédés de réparation*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Long, Merrell W., North Waterboro, Maine 04061, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/00** (11) **2 159 372 A2**  
**F01D 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09251500.6 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 SG 200806292  
(54) • *Befestigung zur Reparatur der Sehne des Stators eines Kompressors*  
• *Fixture for compressor stator chord restoration repair*  
• *Accessoire pour réparation de corde de stator de compresseur*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Korn, Nathan D., Singapore 288535, SG

**F01D 5/00** → (51) **B23K 9/013**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 159 373 A2**  
**F01D 5/28** **F01D 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09251814.1 (22) 17.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 GB 0815482  
(54) • *Schaufel sowie Verfahren zur deren Herstellung*  
• *A blade and method of making a blade*  
• *Aube et méthode de fabrication d'une aube*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Beckford, Peter Rowland, Derby DE72 2BT, GB  
Read, Simon, Derby DE56 1JG, GB  
Care, Ian Colin Deuchar, Derby DE23 6EU, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 159 374 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09251847.1 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 GB 0815475  
(54) • *Rotorblatt*  
• *Rotor blade*  
• *Pale de rotor*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Beckford, Peter Rowland, Weston on Trent, Derby DE72 2BT, GB  
Read, Simon, Belper Derby, DE56 1JG, GB  
Care, Ian Colin Deuchar, Littleover, Derby DE23 6EU, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 159 375 A2**  
**B22C 9/04** **B22C 9/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09250973.6 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201550  
(54) • *Konvektive Kühlung einer Schaufel für ein Turbinentriebwerk, entsprechender verlorener Kern und entsprechendes Herstellungsverfahren*  
• *A turbine engine airfoil with convective cooling, the corresponding core and the method for manufacturing this airfoil*  
• *Refroidissement par convection d'un profil d'aube de moteur à turbine, modèle de cire perdue et procédé de fabrication correspondant*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(51) **F01D 5/18** (11) **2 159 376 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252079.0 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 200160  
(54) • *Schaufeleinsatz und Verfahren zur Kühlung einer Turbinenschaufel*  
• *Airfoil insert and method for cooling an airfoil*  
• *Manchon pour aube de turbomachine et procédé de refroidissement d'une aube*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Devore, Matthew A., Manchester, CT 06040, US  
Surace, Raymond, Newington, CT 06111, US  
Kaufman, Eleanor D., Cromwell, CT 06416, US  
Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 159 377 A1**  
**F01D 11/24** **F01D 25/12**  
**F01D 25/24** **F02C 7/224**

(25) De (26) De  
(21) 08015128.5 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Leitschaufelträger für eine Gasturbine und entsprechende Gasturbinenanlage*  
• *Stator vane support for a gas turbine and corresponding gas turbine plant*  
• *Support d'aubes statoriques pour une turbine à gaz et installation à turbine à gaz associée*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Böttcher, Andreas, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Etzold, Tino, 04600 Altenburg, DE  
Grunde, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
Meimerstorf, Maximilian, 47551 Bedburg-Hau, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE  
Socha, Waldemar, 10555 Berlin, DE

(51) **F01D 5/28** (11) **2 159 378 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09251846.3 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 GB 0815567  
(54) • *Rotorblatt*  
• *Rotor blade*  
• *Pale de rotor*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) McMillan, Alison Jane, Uttoxeter, Staffordshire, ST14 6BY, GB  
Care, Ian Colin Deuchar, Derby, DE23 6EU, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
Milazar, Mirko, 46049 Oberhausen, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE  
Sheng, Shilun, Dr., 46149 Oberhausen, DE

(25) De (26) De  
(21) 08015130.1 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**F01D 5/28** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 159 379 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09251845.5 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **F01D 9/04** (11) **2 159 382 A1**  
**F01D 11/00** **F01D 25/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08015145.9 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Leitschaufelträger für eine Gasturbine*  
• *Stator vane support for a gas turbine*  
• *Support statorique d'aubes directrices pour une turbine à gaz*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Böttcher, Andreas, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Grundeis, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Lohse, Uwe, 42899 Remscheid, DE  
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
Milazar, Mirko, 46049 Oberhausen, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE  
Sheng, Shilun, Dr., 46149 Oberhausen, DE

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 GB 0815483  
(54) • *Schaufelanordnung*  
• *Blade arrangement*  
• *Agencement d'aubes*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Beckford, Peter Rowland, Derby, DE72 2BT, GB

AL BA MK RS  
(54) • *Leitschaufelträger für eine Gasturbine*  
• *Lead rotor holder for a gas turbine*  
• *Aube directrice pour turbine à gaz*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE  
Etzold, Tino, 04600 Altenburg, DE  
Grundeis, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Lohse, Uwe, 42899 Remscheid, DE  
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE  
Sheng, Shilun, Dr., 46149 Oberhausen, DE

Read, Simon, Derby, DE56 1JG, GB  
Care, Ian Colin Deuchar, Derby, DE23 6EU, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**F01D 11/00** → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 159 380 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015273.9 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**F01D 11/00** → (51) **F16J 15/44**

**F01D 11/02** → (51) **F16J 15/44**

**F01D 11/18** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 11/24** → (51) **F01D 5/18**

**F01D 21/04** → (51) **F01D 5/14**

AL BA MK RS  
(54) • *Gasturbinenanordnung mit porösen Gehäuse und Herstellverfahren*  
• *Gas turbine assembly with a porous housing and fabrication method*  
• *Dispositif de turbine à gaz avec carter poreux et son procédé de fabrication*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Botzen, Andre, 46117 Oberhausen, DE  
Klein, Karl, Dr., 45257 Essen, DE  
Link, Marco, 47057 Duisburg, DE  
Lüsebrink, Oliver, Dr., 58456 Witten, DE  
Savilius, Nicolas, 45359 Essen, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE  
Tertilt, Marc, 45529 Hattingen, DE

(51) **F01D 25/12** (11) **2 159 383 A2**  
**F01D 25/18** **F02C 7/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09167468.9 (22) 07.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

**F01D 25/24** → (51) **B23K 15/00**

**F01D 25/24** → (51) **F01D 5/18**

**F01D 25/24** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 25/26** → (51) **F02C 7/224**

**F01D 25/28** → (51) **F01D 5/00**

**F01D 25/30** → (51) **F02C 7/20**

**F01D 25/32** → (51) **F02C 7/055**

(51) **F01K 3/00** (11) **2 159 385 A1**  
**F01K 7/34** **F22B 35/00**  
**F22D 1/32** **F22G 5/12**  
**F23G 5/46**

(25) De (26) De  
(21) 07012384.9 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Dampferzeugers*  
• *Method and device for operating a steam generator*  
• *Procédé et dispositif destinés à l'utilisation d'un émetteur de vapeur*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Haje, Detlef, Dr., 02828 Görlitz, DE

**F01K 7/34** → (51) **F01K 3/00**

(51) **F01K 7/36** (11) **2 159 386 A2**  
**F01K 25/08** **F22B 1/00**  
**F22B 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08014548.5 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Solarthermische Hochleistungsanlage mit hochwirksamem Wärmetauscher und Energieumwandlungseinheit*  
• *High efficiency solar thermal power generation system using a highly efficient heat exchanger and power conversion unit*  
• *Système de génération d'énergie thermique et solaire de haute efficacité utilisant un échangeur thermique de haute efficacité et une unité de conversion d'énergie*

**F01D 9/02** → (51) **F02C 7/20**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 159 381 A1**  
**F01D 11/18** **F01D 25/12**  
**F01D 25/24**

(25) De (26) De  
(21) 08015129.3 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Turbinenleitschaufelträger für eine Gasturbine*  
• *Turbine lead rotor holder for a gas turbine*  
• *Support d'aube directrice de turbine pour une turbine à gaz*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Böttcher, Andreas, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Grundeis, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Lohse, Uwe, 42899 Remscheid, DE

(25) En (26) En  
(21) 09167468.9 (22) 07.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 US 91553 P  
29.09.2008 US 240359  
(54) • *Gasturbinenmotor-Gebläseentlüftungswärmetauschersystem*  
• *Gas turbine engine fan bleed heat exchanger system*  
• *Système d'échangeur thermique de purge de ventilateur de moteur à turbine à gaz*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Coffinberry, George Albert, West Chester, OH 45069, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 25/12** → (51) **F01D 5/18**

**F01D 25/12** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 25/12** → (51) **F01D 25/24**

**F01D 25/12** → (51) **F02C 7/224**

**F01D 25/14** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 25/18** → (51) **F01D 25/12**

(51) **F01D 25/24** (11) **2 159 384 A1**  
**F01D 25/12**



(71) Tramontana Technology Group (Holding) GmbH, Gartenstrasse 4, 6304 Zug, CH  
(72) Tramontana, Michel, 60025 Loreto, IT  
(74) Emmerling, Friedrich, Bird & Bird Rechtsanwältte Pacellistrasse 14, 80333 München, DE

**F01K 25/08** → (51) **F01K 7/36**

(51) **F01M 11/10** (11) **2 159 387 A1**  
**G01N 11/16** **G01N 33/28**  
(25) De (26) De  
(21) 08105198.9 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für einen mit aus Pflanzenöl hergestelltem Kraftstoff betriebenen Verbrennungsmotor*  
• *Method and device for a combustion engine operated with a fuel derived from vegetable oil*  
• *Procédé et dispositif pour un moteur à combustion fonctionnant à l'aide d'un carburant fabriqué à partir d'huile végétale*

(71) Pflanzenöltechnik Nord GmbH, Kirchhoffstrasse 3, 25524 Itzehoe, DE  
(72) Dr.-Ing. Bode, Berthold, 37412, Herzberg/Lonau, DE  
(74) Oberhardt, Knut, Oberhardt Taresch Maistraße 63, 1. OG, 80337 München, DE

**F01N 1/00** → (51) **F01N 3/30**

**F01N 3/02** → (51) **B01D 39/20**

**F01N 3/02** → (51) **C04B 41/85**

**F01N 3/025** → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01N 3/035** (11) **2 159 388 A1**  
**C22C 21/00** **B01D 53/94**  
(25) De (26) De  
(21) 08015272.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Katalysators und/oder Partikelabscheiders aus einem Legierungswerkstoff mit Aluminium- und Chromanteilen, sowie dieser Legierungswerkstoff und dessen Verwendung*  
• *Method for producing a catalyst and/or particle stripper from an alloy material with aluminium and chromium and this alloy material and its application*  
• *Procédé de fabrication d'un catalyseur et/ou séparateur de particules à partir d'une matière en alliage comprenant des éléments en aluminium et en chrome, ainsi que matière en alliage et son utilisation*

(71) Oberland Mangold GmbH, In der Enz 1, 82438 Eschenlohe, DE  
(72) Mangold, Anton, 82438 Eschenlohe, DE  
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**F01N 3/035** → (51) **F01N 9/00**

**F01N 3/10** → (51) **F01N 13/08**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 159 389 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08163299.4 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Beatmungssystem für Nachsorgeabteilung*  
• *Ventilation system for after-treatment compartment*  
• *Système de ventilation pour compartiment de post-traitement*

(71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US

(72) Prost, Frederic, Peoria, IL 61629-6490, US  
Bicrel, Christophe, Peoria, IL 61629-6490, US

Previeux, Nicolas, Peoria, IL 61629-6490, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/30**

**F01N 3/28** → (51) **C04B 41/85**

(51) **F01N 3/30** (11) **2 159 390 A1**  
**B01D 53/94** **B62M 7/02**  
**F01N 1/00** **F01N 3/24**  
**F01N 13/08** **F01N 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 09014237.3 (22) 24.02.2005

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

(30) 24.02.2004 JP 2004047399

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung für einen Motor*  
• *Exhaust gas purifying device for engine*  
• *Dispositif de purification de gaz d'échappement pour moteur*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Ooba, Junichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Nishimura, Hidehiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Takii, Osamu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05710664.3 / 1 722 079

(51) **F01N 3/30** (11) **2 159 391 A1**  
**B01D 53/94** **B62M 7/02**  
**F01N 1/00** **F01N 3/24**  
**F01N 13/08** **F01N 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 09014238.1 (22) 24.02.2005

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

(30) 24.02.2004 JP 2004047399

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung für einen Motor*  
• *Exhaust gas purifying device for engine*  
• *Dispositif de purification de gaz d'échappement pour moteur*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Ooba, Junichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Nishimura, Hidehiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

Takii, Osamu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05710664.3 / 1 722 079

**F01N 3/30** → (51) **F01N 13/08**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 159 392 A1**  
**F01N 3/025** **F01N 3/035**

(25) En (26) En  
(21) 09010854.9 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 US 229869

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Abgasströmungstemperatur*  
• *System and method for controlling exhaust stream temperature*  
• *Système et procédé pour le contrôle de la température des gaz d'échappement*

(71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) He, Suhao, Painted Post, New York 14870, US

Heibel, Achim Karl-Erich, Corning, New York 14830, US

Qiu, Wenbin, Horseheads, New York 14845, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 13/08** (11) **2 159 393 A1**  
**F01N 3/30** **F01N 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 08015276.2 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung für ein Motorrad und mit einer solchen Abgasreinigungsvorrichtung ausgestattetes Motorrad*  
• *An exhaust gas purifying apparatus for motorcycle and a motorcycle equipped with such an exhaust gas purifying apparatus*  
• *Appareil de purification de gaz d'échappement pour motocyclette et motocyclette équipée d'un tel appareil de purification de gaz d'échappement*

(71) Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l., (YMRE) Via Tinelli, 67/69, 20050 Gerno di Lesmo (MI), IT

(72) Kinoshita, Takuya, Milano 20146 (MI), IT  
Ghezzi, Maurizio, Peregò 23888 (LC), IT  
Saita, Alessandro, Paderno Dugnano 20037 (MI), IT

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F01N 13/08** → (51) **F01N 3/30**

**F01N 13/14** → (51) **F01N 3/30**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 159 394 A2**  
**F02M 25/07**

(25) De (26) De  
(21) 09010996.8 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 DE 102008044672  
(54) • *Gaskühler für einen Verbrennungsmotor*  
• *Gas cooler for an internal combustion engine*  
• *Refroidisseur de gaz d'échappement pour un moteur à combustion*  
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Geskes, Peter, 73760 Ostfildern, DE  
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02B 41/10** (11) **2 159 395 A1**  
**F02B 67/04** **F02G 5/04**  
**F16D 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168465.4 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201277  
(54) • *Antriebssystem und Arbeitsmaschine*  
• *Propulsion system and work machine*  
• *Système de propulsion et machine de travail*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Vuk, Carl T., Denver, IA 50622, US  
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**F02B 61/02** → (51) **B62M 7/02**

**F02B 67/04** → (51) **F02B 41/10**

(51) **F02C 7/055** (11) **2 159 396 A2**  
**F01D 25/32**

(25) En (26) En  
(21) 09168517.2 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 200011  
(54) • *Filtrationssystem für eine Gasturbine*  
• *Filtration system for gas turbines*  
• *Système de filtration pour turbine à gaz*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Hiner, Stephen David, Salisbury, Wiltshire SP5 5RX, GB  
Chillar, Rahul Jankaran, Marietta, GA 30339, US

Kippel, Bradly Aaron, Greer, SC 29651, US  
Ammann, Lisa Kamdar, Simpsonville, SC 29681, US  
Clements, Jack Thomas, Lee's Summit, MO 64064, US

Walters, Marcus Carr, Ash Green, Surrey GU12 6HZ, GB  
Cloarec, Sebastien, 90850, Essert, FR  
Malivernay, Marc, 90300, Valdoie, FR  
Gandia, Liberto, 70400, Brevalliers, FR

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/055** (11) **2 159 397 A2**  
**F01D 25/32**

(25) En (26) En  
(21) 09168526.3 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 28.08.2008 US 200087  
(54) • *Filtrationssystem für eine Gasturbine*  
• *Filtration system for gas turbines*  
• *Système de filtration pour turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Hiner, Stephen David, Salisbury, Wiltshire SP5 5RX, GB  
Chillar, Rahul Jankaran, Marietta, GA 30339, US

Kippel, Bradly Aaron, Greer, SC 29651, US  
Ammann, Lisa Kamdar, Simpsonville, SC 29681, US

Clements, Jack, Lee's Summit, MO 64064, US  
Walters, Marcus Carr, Ash Green, Surrey GU12 6HZ, GB

Cloarec, Sebastien, 90850, Essert, FR  
Malivernay, Marc, 90300, Valdoie, FR  
Gandia, Liberto, 70400, Brevalliers, FR

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

**F02C 7/14** → (51) **F01D 25/12**

(51) **F02C 7/20** (11) **2 159 398 A2**  
**F01D 9/02** **F01D 25/30**

(25) En (26) En  
(21) 09252017.0 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 18.08.2008 US 228947

(54) • *Ablöseunempfindlicher Strömungseintrittskanal für Turbinenmittelrahmen*  
• *Separation-resistant inlet duct for mid-turbine frames*  
• *Conduite d'entrée résistante à la séparation pour cadres moyennes de turbines*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Praisner, Thomas J., Colchester, CT 06415, US  
Allen-Bradley, Eunice, East Hartford, CT 06118-1024, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02C 7/224** (11) **2 159 399 A1**  
**F01D 25/12** **F01D 25/26**

(25) De (26) De  
(21) 08015144.2 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Vorwärmen eines in einer Gasturbine zu verbrennenden Brennstoffs und Gasturbine mit einem Brennstoff-Leitungssystem*

• *Method for pre-heating a fuel to be burned up in a gas turbine and gas turbine with a fuel supply system*

• *Procédé de préchauffage d'un combustible devant être brûlé dans une turbine à gaz et turbine à gaz dotée d'un système de conduite de combustible*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE

Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE  
Etzold, Tino, 04600 Altenburg, DE  
Grundei, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Lohse, Uwe, 42899 Remscheid, DE  
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
Meimerstorf, Maximilian, 47551 Bedburg-Hau, DE  
Socha, Waldemar, 10555 Berlin, DE

**F02C 7/224** → (51) **F01D 5/18**

(51) **F02D 11/10** (11) **2 159 400 A1**  
**F02D 41/22** **F02D 37/02**

F02D 9/02  
(25) En (26) En  
(21) 09011090.9 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 JP 2008224007  
(54) • *Steuerungssystem und Fahrzeug*  
• *Control system and vehicle*  
• *Système de commande et véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Arai, Katsuhiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

**F02D 11/10** → (51) **B60K 31/02**

**F02D 29/02** → (51) **B60W 10/30**

**F02D 37/02** → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 159 401 A1**  
**F02D 41/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09166180.1 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 FR 0855693

(54) • *Verfahren zur Bestimmung eines Motor-kontrollparameters in Abhängigkeit von einem beim Anlassen einzuspritzenden Kraftstoff in einen Verbrennungsmotor*  
• *Method for determining an engine control parameter according to a fuel to be injected when starting an internal combustion engine*

• *Procédé de détermination d'un paramètre de contrôle moteur en fonction d'un carburant à injecter au démarrage d'un moteur à combustion interne*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Joly, Philippe, 78950 Gambais, FR  
Vienne, Mathieu, 92250, La Garenne Colombes, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**F02D 41/02** → (51) **B60K 31/02**

**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/14**

**F02D 41/06** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/10** → (51) **B60K 31/02**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 159 402 A1**  
**F02D 41/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09011089.1 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008224006  
(54) • *Drehmomenteinschätzungssystem und Fahrzeug*  
• *Torque estimation system and vehicle*  
• *Système d'estimation du couple et véhicule*  
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
(72) Arai, Katsuhiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**F02D 41/22** → (51) **F02D 11/10**

**F02G 5/04** → (51) **F02B 41/10**

(51) **F02K 1/08** (11) **2 159 403 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09167793.0 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2008 US 198959  
(54) • *Abgasdüse mit variabler Steigung*  
• *Variable slope exhaust nozzle*  
• *Tuyère d'échappement à pente variable*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Dindar, Mustafa, Cincinnati, OH 45241, US  
Burton, Scott Andrew, Cincinnati, OH 45202, US  
Blodgett, Keith Edward James, Milford, OH 45150, US  
Cedar, Richard David, Cincinnati, OH 45242, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02M 25/07** (11) **2 159 404 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09166188.4 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 FR 0855795  
(54) • *Abgasrückführungskreis*  
• *Exhaust gas recirculation circuit*  
• *Boucle de recirculation de gaz d'échappement*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Crepeau, Gérard, 92700 Colombes, FR  
Gobin, Benoît, 94300 Vincennes, FR  
Bertin, Thierry, 92250 La Garenne-Colombes, FR  
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F02M 25/07** (11) **2 159 405 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09011029.7 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 DE 102008044705

(54) • *Linearwegmessung für Druck- und Unterdruckdosen eines AGR-Ventil-Systems*  
• *Linear distance measurement for pressure and vacuum units of an AGR valve system*  
• *Mesure de trajectoire linéaire pour chambres de pression et de dépression d'un système de soupape AGR*

(71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT  
(72) Dengler, Werner, 6714 Nüziders, AT  
Walser, Bastien, 6800 Feldkirch, AT  
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**F02M 25/07** → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02M 37/00** (11) **2 159 406 A1**  
**G05D 16/10**

(25) En (26) En  
(21) 08163284.6 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verbessertes Brennstoffdruckregulations-system und verbesserter Brennstoffdruck-regulator zur Verwendung darin*  
• *An Improved Fuel Pressure Regulation System And An Improved Fuel Pressure Regulator For Use Therein*  
• *Système de régulation de pression de carburant améliorée et régulateur de pression de carburant améliorée à utiliser avec celui-ci*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Male, Andrew, Walton on Thames, Surrey KT12 2DQ, GB  
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**F02M 37/00** → (51) **B60W 10/30**

**F02M 37/00** → (51) **F02M 37/22**

(51) **F02M 37/22** (11) **2 159 407 A1**  
**F02M 37/00**

(25) De (26) De  
(21) 09168890.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 DE 102008044904  
(54) • *Kraftstoffversorgungsanlage für ein Kraftfahrzeug*  
• *Fuel supply device for a motor vehicle*  
• *Installation d'alimentation en carburant pour un véhicule automobile*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Rauchhaus, Günter, 65479 Raunheim, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **2 159 408 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166813.7 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008217634  
(54) • *Injektor mit mehreren Löchern*  
• *Multihole injector*  
• *Injecteur à plusieurs trous*  
(71) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

(72) Irino, Yusuke, Ibaraki 312-8503, JP  
Ishikawa, Tohru, Ibaraki 312-8503, JP  
Namaizawa, Yasuo, Ibaraki 312-8503, JP  
Abe, Motoyuki, Tokyo 100-8220, JP  
Sekine, Atsushi, Ibaraki 312-0062, JP  
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F02M 69/04** → (51) **B62J 37/00**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 159 409 A2**  
**H02J 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 08163395.0 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.08.2008 US 201818  
(54) • *Anlasshilfssystem für ein Fahrzeug*  
• *Vehicle starting assist system*  
• *Système d'assistance au démarrage du véhicule*  
(71) VANNER, INC., 4282 Reynolds Drive, Hilliard, Ohio 43026, US  
(72) Cook, Alexander, Hilliard, OH 43026, US  
Lu, Wenzhe, Hilliard, OH 43026, US  
Isurin, Alexander, Hilliard, OH 43026, US  
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**F02N 11/08** → (51) **B60W 10/06**

**F02N 11/08** → (51) **F02N 15/06**

(51) **F02N 15/06** (11) **2 159 410 A2**  
**F02N 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 09011211.1 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008224277  
08.03.2009 JP 2009054318  
19.05.2009 JP 2009121437

(54) • *System zum Neustarten eines Verbrennungsmotors bei Eintritt einer Neustartanforderung*  
• *System for restarting internal combustion engine when engine restart request occurs*  
• *Système de redémarrage de moteur à combustion interne lorsqu'une demande de redémarrage du moteur se produit*  
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Okumoto, Kazushige, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Kato, Akira, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Senda, Takashi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Murata, Mitsuhiro, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Niimi, Masami, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Haruno, Kiyokazu, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F03C 1/06** (11) **2 159 411 A1**  
**B66C 3/00** **B66C 13/08**  
**E02F 3/36**



(25) En (26) En  
(21) 08015251.5 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Kolbendrehmaschine  
• Piston-type rotator  
• Rotateur de type piston  
(71) BALTRATORS, SIA, Instituta str. 1 Salaspils,  
Rigas raj. LV-2169, LV  
(72) Darznieks, Vilis, Riga, LV-1009, LV  
Martinsons, Andris, Salaspils, LV-2169, LV  
(74) Zvirgzds, Arnolds, Agency ARNOPATENTS  
SIA Brivibas str. 162-17, Riga, LV-1012, LV

(51) **F03D 1/00** (11) **2 159 412 A1**  
**F03D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08014998.2 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Flanschanordnung zum Halten eines  
Turmabschnitts  
• Flange mounting for holding a tower  
section  
• Bride de montage pour soutenir un caisson  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Knudsen, Henrik, 8600 Silkeborg, DK  
Madsen, Jonas, 6731 Tjæreborg, DK

(51) **F03D 1/00** (11) **2 159 413 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168263.3 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201501  
(54) • Reinigungsverfahren für eine Windturbini-  
enschaufel  
• Wind turbine blade cleaning method  
• Procédé de nettoyage de pale d'éolienne  
(71) General Electric Company, a New York  
Company 1 River Road, Schenectady, NY  
12345, US  
(72) Honhoff, Saskia Gerarda, 48499 Salzbergen,  
DE  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 159 414 A2**  
**F03D 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 09168262.5 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 200955  
(54) • Windturbinenschaufeln mit Quernetzen  
• Wind turbine blades with cross webs  
• Pales d'éolienne avec treillis croisés  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kavala, Venkateswara Roo, 534347 Andhra  
Pradesh, IN  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

**F03D 1/06** → (51) **B29C 70/54**

**F03D 1/06** → (51) **F03D 11/00**

**F03D 3/06** → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 159 415 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09167788.0 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 US 199052  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung  
des Gierwinkels einer Windenergieanlage  
• Method and apparatus for controlling the  
yaw angle of a wind turbine  
• Procédé et dispositif de contrôle de l'angle  
de lacet d'une éolienne

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hoffmann, Till, 49078, Osnabrück, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 159 416 A2**  
**F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09167791.4 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 US 199019  
(54) • System zur Verfolgung der Windrichtung  
einer Windkraftanlage  
• Wind tracking system of a wind turbine  
• Système pour la poursuite de la direction  
du vent direction pour une éolienne  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hoffmann, Till, 49078, Osnabrück, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 159 417 A2**  
**F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09167792.2 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2008 US 198956  
(54) • System und Verfahren zur Lastmessung für  
eine Windkraftanlage  
• Method and apparatus for load measure-  
ment in a wind turbine  
• Système et procédé de détection de charge  
pour une éolienne

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hoffmann, Till, 49078, Osnabrück, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **2 159 418 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09001357.4 (22) 31.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008044652

(54) • Verfahren zum Betreiben einer Windenergie-  
anlage mit einer Windgeschwindig-  
keitsmessenrichtung  
• Method for operating a wind farm with a  
wind speed measurement device  
• Procédé de fonctionnement d'une éolienne  
dotée d'un dispositif de mesure de la  
vitesse du vent

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848  
Norderstedt, DE  
(72) Bilges, Sören, 27283 Verden, DE  
Schwarze, Holger, 22763 Hamburg, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**F03D 7/04** → (51) **F03D 7/02**

**F03D 9/00** → (51) **F04B 35/00**

**F03D 9/00** → (51) **H02P 9/30**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 159 419 A1**  
**F03D 1/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764535.4 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059474 22.05.2008  
(87) WO 2008/155976 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007162840  
(54) • AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE  
WINDRADSCHAUFEL, MONTAGEVERFAH-  
REN FÜR DIE WINDRADSCHAUFEL UND  
VERFAHREN FÜR DEN BAU EINES WIND-  
GENERATORS  
• SUSPENSION DEVICE FOR WIND WHEEL  
BLADE, METHOD OF MOUNTING WIND  
WHEEL BLADE, AND METHOD OF CON-  
STRUCTING WIND-DRIVEN GENERATOR  
• DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR PALE  
DE ROUE EOLIENNE, PROCEDE DE MON-  
TAGE DE PALE DE ROUE EOLIENNE ET  
PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UN  
GENERATEUR EOLIEN  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,  
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,  
JP  
(72) NUMAJIRI, Tomohiro, Nagasaki-shi Naga-  
saki 850-8610, JP  
NAKAMURA, Nobuyasu, Nagasaki-shi Naga-  
saki 850-8610, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F03D 11/00** (11) **2 159 420 A1**  
**F03D 1/06** **F03D 11/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764815.0 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059799 28.05.2008  
(87) WO 2008/155983 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 JP 2007161652  
(54) • VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN EINER  
WINDRADANLAGE  
• METHOD OF REPLACING WIND WHEEL  
FACILITY  
• PROCEDE DE REMPLACEMENT D'UNE  
INSTALLATION DE ROUE EOLIENNE  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,  
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,  
JP  
(72) NUMAJIRI, Tomohiro, Nagasaki-shi Naga-  
saki 850-8610, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F03D 11/00** → (51) **F03D 1/00**

**F03D 11/00** → (51) **F16N 7/38**

**F03D 11/04** → (51) **F03D 11/00**

(51) **F04B 27/08** (11) **2 159 421 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764360.7 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059200 20.05.2008  
(87) WO 2008/146652 2008/49 04.12.2008  
(30) 29.05.2007 JP 2007141604  
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN VON KOLBEN FÜR KOMPRESSOR**  
• **PRODUCTION METHOD OF PISTON FOR COMPRESSOR**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PISTON POUR COMPRESSEUR**

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP  
(72) OOTSUKI, Yoshitaka, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP  
KUROKAWA, Yuusuke, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP  
SAKO, Yukio, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **F04B 35/00** (11) **2 159 422 A1**  
**F03D 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08163198.8 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Turbinenantriebener Kompressor**  
• **Turbine driven compressor**  
• **Compresseur à commande par turbine**  
(71) Dutch Rainmaker B.V., Agora 1, 8934 CJ Leeuwarden, NL  
(72) Oosterling, Pieter, 4508KC, Waterlandkerkje, NL  
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

(51) **F04B 35/00** (11) **2 159 423 A1**  
**F03D 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08167878.1 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 28.08.2008 EP 08163198  
(54) • **Turbinenantriebener Kompressor**  
• **Turbine driven compressor**  
• **Compresseur à commande par turbine**  
(71) Dutch Rainmaker B.V., Agora 1, 8934 CJ Leeuwarden, NL  
(72) Oosterling, Pieter, 4508KC Waterlandkerkje, NL  
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

**F04B 49/22** → (51) **A61M 5/168**

(51) **F04C 18/344** (11) **2 159 424 A1**  
**F04C 25/02** **F04C 29/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765458.8 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060679 11.06.2008  
(87) WO 2009/001677 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 JP 2007167817  
(54) • **SCHAUFELVAKUUMPUMPE**  
• **VANE TYPE VACUUM PUMP**  
• **POMPE À VIDE DU TYPE À PALETTES**  
(71) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP  
(72) OHTAHARA, Kiyotaka, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP  
HAYASHIDA, Kikuiji, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP  
NOGUUCHI, Naoto, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP  
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F04C 23/00** (11) **2 159 425 A2**  
**F04C 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168033.0 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 JP 2008224390  
(54) • **Motorbetriebener Verdichter**  
• **Motor-driven compressor**  
• **Compresseur motorisé**  
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) MURAKAMI, Kazuo, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04C 25/02** → (51) **F04C 18/344**

**F04C 29/00** → (51) **F04C 23/00**

**F04C 29/02** → (51) **F04C 18/344**

(51) **F04D 5/00** (11) **2 159 426 A2**  
**F04D 29/18** **F04D 29/66**

(25) En (26) En  
(21) 09006698.6 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 KR 20080084840  
(54) • **Laufrad mit willkürlicher Steigung für Kraftstoffpumpe**  
• **Random pitch impeller for fuel pump**  
• **Impulseur de pas aléatoire pour pompe à carburant**  
(71) HYUNDAM INDUSTRIAL CO., LTD, 343-21 Yeok-ri, Yeongin-myeon Asan-si Ch'ung-ch'ong namdo 336-822, KR  
Korea Institute of Industrial Technology, 35-3 Hongchon-ri Ipchang-myun Chonan-si, Chungcheongnam-do 330-825, KR  
Aisan Industry Co., Ltd., 1-1-1, Kyowa-cho, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP  
(72) Jang, Jin-Wook, Seoul 152-051, KR  
Hwang, Yong-Taek, Pyeongtaek-si Gyeonggi-Do 451-767, KR

Choi, Young-Seak, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-064, KR  
Lee, Kyoung-Yong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-836, KR  
Jeong, Uk-Hee, Seoul 152-050, KR  
Murase, Seiji, Chita-gun Achi-pref 470-2103, JP

(74) Franks, Robert Benjamin, et al, Franks & Co Limited 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

(51) **F04D 25/06** (11) **2 159 427 A2**  
**F04D 25/08** **F04D 27/02**  
**F04D 29/46**

(25) En (26) En  
(21) 09251232.6 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 US 202609  
(54) • **Kompaktantrieb für variablen Verdichter-diffusor**  
• **Compact drive for compressor variable diffuser**  
• **Commande compacte pour diffuseur variable de compresseur**  
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US  
(72) Beers, Craig M., Wethersfield, CT 06109, US  
Beck, John M., Granby, CT 06035, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F04D 25/08** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 27/02** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 29/18** → (51) **F04D 5/00**

**F04D 29/46** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 29/66** → (51) **F04D 5/00**

**F15B 1/02** → (51) **B21D 28/20**

**F15B 13/01** → (51) **E02F 9/22**

(51) **F15B 15/14** (11) **2 159 428 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09010310.2 (22) 10.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 202008011557 U  
08.04.2009 DE 202009004673 U  
(54) • **Kolben-Zylinder-Einheit**  
• **Piston-cylinder-unit**  
• **Unité de cylindre-piston**  
(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE  
(72) Morath, Erwin, 89584 Lauterach, DE  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F15B 15/26** (11) **2 159 429 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09008177.9 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 DE 202008011467 U
- (54) • *Hubvorrichtung mit selbsthemmender Gewindespindel*  
• *Hoisting device with self-locking threaded spindle*  
• *Dispositif de levage doté d'une tige fileté autobloquante*
- (71) Bümach Engineering International B.V., Pioniersweg 15, 7826 TA Emmen, NL
- (72) Bueeter, Josef, 49733 Haren/Altenberge, DE
- (74) Weihrauch, Frank, et al, Dr. Weihrauch & Haussingen Patent- und Rechtsanwälte Neundorfer Strasse 2, 98527 Suhl, DE

**F16B 5/00** → (51) **E06B 9/04**

- (51) **F16B 5/02** (11) **2 159 430 A1**  
**F16B 33/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09168615.4 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 DE 102008045412
- (54) • *Verbindung zwischen einem Profil und einer Aussenwand*  
• *Connection between a profile and an exterior wall*  
• *Liaison entre un profil et une paroi extérieure*
- (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Mallebay, Lionel, 26120, Montelieu, FR

**F16B 7/02** → (51) **B61K 5/04**

**F16B 7/04** → (51) **E04F 11/18**

**F16B 12/14** → (51) **F16B 37/08**

**F16B 12/30** → (51) **F16B 37/08**

**F16B 15/02** → (51) **E04H 17/22**

**F16B 21/16** → (51) **F16K 31/00**

- (51) **F16B 27/00** (11) **2 159 431 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09252083.2 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223004
- (54) • *Schraubenverbindungsband für eine kontinuierlich arbeitende Schraubenfestziehmaschine*  
• *Screw coupling strip used in a continuous screw tightening machine*  
• *Bande de couplage de vis utilisée dans une machine de serrage de vis sans fin*
- (71) Pias Sales Co., Ltd., 1-22, Matsu 3-chome Nishinari-ku, Osaka, JP
- (72) Shinjo, Kimio, Osaka, JP
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**F16B 33/00** → (51) **F16B 5/02**

**F16B 37/00** → (51) **F16K 31/00**

- (51) **F16B 37/04** (11) **2 159 432 A2**  
**E05C 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09168071.0 (22) 18.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008045080
- (54) • *Nutenstein*  
• *Sliding block*  
• *Coulisseau*
- (71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Hanel, Dirk, 71144, Steinenbronn, DE
- (74) Sieglar, Martin, 73230, Kirchheim/Teck, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**F16B 37/04** → (51) **E05C 1/00**

- (51) **F16B 37/08** (11) **2 159 433 A2**  
**F16B 12/14** **F16B 12/30**
- (25) De (26) De  
(21) 09405108.3 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 CH 13562008
- (54) • *Wiederlösbare Befestigungsanordnung*  
• *Releasable fastening assembly*  
• *Dispositif de fixation amovible*
- (71) Denz AG, Grabenstrasse 1, 8606 Nänikon, CH
- (72) von Wartburg, Martin, 4147 Aesch, CH
- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

**F16B 41/00** → (51) **F16K 31/00**

**F16B 43/02** → (51) **E04H 17/22**

- (51) **F16C 9/02** (11) **2 159 434 A1**  
**F16C 17/02** **F16C 33/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08751656.3 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001131 01.05.2008
- (87) WO 2008/142830 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 JP 2007131102
- (54) • *TRAGEMETALL*  
• *BEARING METAL*  
• *MÉTAL ANTIFRICTION*
- (71) Hitachi Zosen Corporation, 7-89, Nanko-kita 1-chome Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 559-8559, JP
- (72) SUGIMOTO, Iwao, Osaka-shi, Osaka 559-8559, JP
- (74) Engelhardt, Harald, Le Vrang & Engelhardt Fliederstrasse 1, 85139 Wettstetten, DE

**F16C 13/02** → (51) **C23C 2/00**

- (51) **F16C 17/02** (11) **2 159 435 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09167914.2 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.08.2008 DE 102008045204
- (54) • *Verfahren zur Ummantelung zylindrischer Körper und Distanzscheibe zur Aufnahme zweier Rohrhälften*

- *Method for cladding cylindrical bodies and distancing clamp for holding two bushing halves*
- *Procédé de gainage de corps cylindriques et bride d'écartement pour la réception de deux moitiés de manchon*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Schuhmann, Manfred, 85276 Pfaffenhofen, DE
- Stoiber, Wolfgang, 84036 Landshut, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

**F16C 17/02** → (51) **F16C 9/02**

**F16C 19/18** → (51) **G01P 3/487**

**F16C 19/26** → (51) **C23C 2/00**

- (51) **F16C 19/46** (11) **2 159 436 A1**  
**F16D 65/18**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08764439.9 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059316 21.05.2008
- (87) WO 2009/001636 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 JP 2007170510  
29.06.2007 JP 2007171994  
04.07.2007 JP 2007176143  
11.07.2007 JP 2007181949  
17.07.2007 JP 2007185407
- (54) • *AUSSENRING FÜR KIPPLAGER, KIPPLAGER, LUFTSCHEIBENBREMSVORRICHTUNG, MONTAGESTRUKTUR FÜR AUSSENRING EINES KIPPLAGERS*  
• *ROCKING BEARING OUTER RING, ROCKING BEARING, AIR DISC BRAKE DEVICE, FITTING STRUCTURE FOR ROCKING BEARING OUTER RING*  
• *BAGUE EXTERNE DE PALIER BASCULANT, PALIER BASCULANT, DISPOSITIF DE FREIN À DISQUE PNEUMATIQUE, STRUCTURE DE MONTAGE POUR LA BAGUE EXTERNE DE PALIER BASCULANT*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) KATAYAMA, Akihiko, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP  
KURODA, Masaru, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP  
YAMADA, Haruki, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP
- (74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, D-80687 München, DE

**F16C 23/08** → (51) **C23C 2/00**

**F16C 33/10** → (51) **F16C 9/02**

**F16C 33/60** → (51) **C23C 2/00**

- (51) **F16C 33/62** (11) **2 159 437 A2**  
**F16C 19/46**
- (25) En (26) En  
(21) 09180115.9 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR IT
- (30) 02.08.2004 JP 2004225925  
04.08.2004 JP 2004228037  
26.08.2004 JP 2004246463  
27.08.2004 JP 2004248859  
22.09.2004 JP 2004275154
- (54) • *Wälzlager für Kipphebel*  
• *Rolling bearing for rocker arm*



- *Roulement pour culbuteur*  
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
(72) Watanabe, Yasuyuki, Shizuoka 438-8510, JP  
(74) Katayama, Akihiko, Shizuoka 438-8510, JP  
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, D-80687 München, DE  
(62) 05758261.1 / 1 788 264

**F16C 33/62** → (51) **C22C 38/02**

**F16C 33/62** → (51) **C23C 2/00**

**F16C 41/00** → (51) **G01P 3/487**

**F16D 3/00** → (51) **F02B 41/10**

- (51) **F16D 7/02** (11) **2 159 438 A1**  
**E05F 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08015459.4 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Drehmomentbegrenzer zur Übertragung einer Komponente auf eine Antriebseinheit*  
• *Torque limiter for transmitting component of a drive unit*  
• *Limiteur de couple pour transmettre le composant d'une unité de commande*  
(71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE  
(72) Kummer, Frank, 85253 Erdweg, DE  
(74) Winter, Andreas, 85253 Erdweg, DE  
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitatacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

- (51) **F16D 23/04** (11) **2 159 439 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168448.0 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 25.08.2008 FR 0855688  
(54) • *Reibungsvorrichtung für Momentübertragung*  
• *Friction device for transmitting torque*  
• *Dispositif de friction pour transmission de couple*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Mitchell, Clément, 92250 La Garenne Colombes, FR  
(74) Lelasseux, Xavier, 92150 Suresnes, FR  
Washeul, Michaël, 78260 Acheres, FR

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 159 440 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09167315.2 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008223952  
(54) • *Kupplungssteuerungsvorrichtung und Verfahren zur Berechnung der Korrekturmenge einer Kupplungssteuerung*  
• *Clutch control device and clutch control correction amount calculating method*  
• *Dispositif de commande d'embrayage et procédé de calcul de la quantité de correction de commande d'embrayage*  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Nedachi, Yoshiaki, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
Kojima, Hiroyuki, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
Watanabe, Junya, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
Ozeki, Takashi, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
Tsukada, Yoshiaki, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
Fukaya, Kazuyuki, SAITAMA Saitama 351-0193, JP  
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **F16D 65/12** (11) **2 159 441 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08163254.9 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Schwimmende Bremsscheibe*  
• *Floating brake disc*  
• *Plaque de frein flottante*  
(71) Spacek, Stanislav, Pobezovice 29, 53401 Holice, CZ  
(72) Spacek, Stanislav, 53401 Holice, CZ  
(74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer Patentanwälte St. Barbara-Strasse 16, 89077 Ulm, DE

**F16D 65/18** → (51) **F16C 19/46**

- (51) **F16F 1/38** (11) **2 159 442 A2**  
**F16F 1/54**  
(25) De (26) De  
(21) 09168636.0 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 DE 102008045341  
(54) • *Aggregatlager*  
• *Unit bearing*  
• *Support d'unité*  
(71) Trelleborg Automotive Germany GmbH, Bergstrasse 63a, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE  
(72) Müller, Michael, 56427, Siershahn, DE  
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**F16F 1/54** → (51) **F16F 1/38**

- (51) **F16F 9/14** (11) **2 159 443 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09162922.0 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 25.06.2008 DE 102008002629  
(54) • *Drehschwingungsdämpfer für ein Kraftfahrzeugfahrwerk*  
• *Rotation vibration dampener for a motor vehicle undercarriage*  
• *Amortisseur d'oscillations de rotation pour un châssis de véhicule automobile*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 80846 Friedrichshafen, DE  
(72) Förster, Andreas, 97422, Schweinfurt, DE  
Gilsdorf, Heinz-Joachim, 97499, Donnersdorf, DE  
Heyn, Steffen, 97464, Niederwerrn, DE

- (51) **F16F 9/46** (11) **2 159 444 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09165010.1 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 DE 102008041735  
(54) • *Verstellbares Dämpfventil*  
• *Adjustable damping valve*  
• *Soupape à amortissement variable*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Heyn, Steffen, 97464 Niederwerrn, DE  
Callies, Lothar, 97490 Poppenhausen, DE

- (51) **F16F 15/129** (11) **2 159 445 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09167239.4 (22) 05.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 JP 2008218065  
(54) • *Dämpfervorrichtung*  
• *Damper device*  
• *Dispositif d'amortisseur*  
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Saeki, Tomohiro, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
Nakagaito, Satoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
Inoshita, Yoshitaka, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
Suzuki, Masanori, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
Suezaki, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16G 1/28** → (51) **F16H 7/02**

- (51) **F16G 15/06** (11) **2 159 446 A2**  
**B63C 11/52**  
(25) En (26) En  
(21) 09168878.8 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 US 198398  
(54) • *Mechanisch lösbarer Schäkelfstift*  
• *Mechanically releasable shackel pin*  
• *Clavette de manille mécaniquement amovible*  
(71) J.Ray McDermott, S.A., 757 N. Eldridge Parkway, Houston, Texas 77079, US  
(72) Payne, Jack Darryl, Spring, TX 77379, US  
Landry, Tait James, Thibodaux, LA 70301, US  
Dunbar, Timothy, Houma, LA 70360, US  
Ordoyne, Richard Joseph, Ocean Springs, MS 39564, US  
Goljenboom, James L., Kenner, LA 70065, US  
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16H 3/00** (11) **2 159 447 A2**  
**F16H 61/04** **B60W 30/18**  
**B60W 10/10**  
(25) De (26) De  
(21) 09163859.3 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.09.2008 DE 102008046321

(54) • *Lastschaltbarer Antriebsstrang*

• *Powershift transmission*

• *Transmission à passage de vitesses sous couple*

(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE

(72) Bündler, Carsten, 74189, Weinsberg-Grantschen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F16H 7/02** (11) **2 159 448 A1**  
**F16H 7/08** **F16G 1/28**  
**A01D 42/00**

(25) En (26) En

(21) 08105123.7 (22) 25.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Antriebssystem für eine Riemenscheibe*

• *Pulley drive system*

• *Système de commande de poulie*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Quigley, Andrew, Matlock, DE44LS, GB  
Evans, Timothy, Suffolk, IP29DA, GB  
Smith, Andrew, High Peak, SK237AN, GB

**F16H 7/08** → (51) **F16H 7/02**

**F16H 15/44** → (51) **F16H 15/46**

(51) **F16H 15/46** (11) **2 159 449 A1**  
**F16H 15/44**

(25) En (26) En

(21) 09167585.0 (22) 11.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 JP 2008224306

29.08.2008 JP 2008221116

(54) • *Übertragung*

• *Transmission*

• *Transmission*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Tange, Hiroshi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 15/46** (11) **2 159 450 A1**

(25) En (26) En

(21) 09167586.8 (22) 11.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221116

02.09.2008 JP 2008224307

(54) • *Mehrstufige Übertragung*

• *Multistage transmission*

• *Transmission en plusieurs étapes*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Tange, Hiroshi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 15/46** (11) **2 159 451 A1**  
**F16H 15/44**

(25) En (26) En

(21) 09167587.6 (22) 11.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221116

(54) • *Übertragung*

• *Transmission*

• *Transmission*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Tange, Hiroshi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16H 47/04** → (51) **B60K 17/04**

(51) **F16H 48/20** (11) **2 159 452 A2**  
**F16H 48/26**

(25) En (26) En

(21) 09166158.7 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2008 TW 97132596

(54) • *Schlupfbegrenztes Differential*

• *Limited slip differential*

• *Différentiel à glissement limité*

(71) Lee, Kuo-Ming, 2, Ln. 23 Syuejhuang Rd. Nanzih Dist., Kaohsiung City 811, TW

Hsieh, Yu-An, 15, Ln. 52 Galgong 1st Rd. Zuoying Dist., Kaohsiung City 813, TW

(72) Lee, Kuo-Ming, Kaohsiung City 811, TW  
Hsieh, Yu-An, Kaohsiung City 813, TW

(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**F16H 48/26** → (51) **F16H 48/20**

**F16H 55/48** → (51) **D06F 37/30**

**F16H 57/02** → (51) **F16H 57/04**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 159 453 A1**

(25) En (26) En

(21) 09167758.3 (22) 13.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 JP 2008218543

(54) • *Automatikgetriebesystem und Öldrucksteuerungsvorrichtung und zugehöriges Verfahren*

• *Automatic transmission system and hydraulic control device and method thereof*

• *Système de transmission automatique et dispositif de contrôle hydraulique et son procédé*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Yamamoto, Hideharu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Kaizu, Kenichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Ishii, Hideki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Nebashi, Toshiomi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Nagashima, Fumitaka, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Ooshiro, Ryusuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **2 159 454 A1**  
**F16H 57/02**

(25) En (26) En

(21) 08162939.6 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mitlaufzahnrad und Nabe mit Beschichtung*

• *Idler gear and hub with coating*

• *Engrenage baladeur et moyeu dotés d'un revêtement*

(71) Perkins Engines Company Limited, Frank Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1 5NA, GB

(72) Snell, Jon Gerald, Peterborough, Cambridgeshire, GB

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F16H 59/08** (11) **2 159 455 A1**  
**F16H 61/24** **G01D 5/14**  
**G05G 1/08** **G05G 5/03**  
**G05G 5/06**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09305749.5 (22) 12.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 FR 0855783

(54) • *Steuervorrichtung eines computergesteuerten Kraftfahrzeuggetriebes*

• *Device for controlling a computer-controlled gearbox of an automobile.*

• *Dispositif de commande d'une boîte de vitesses de véhicule automobile assujettie à un calculateur*

(71) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR

(72) Farges, Thomas, 77350 Le Mee sur Seine, FR

(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

(51) **F16H 59/66** (11) **2 159 456 A2**  
**F16H 61/688** **F16H 63/48**

(25) De (26) De

(21) 09167475.4 (22) 07.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 DE 102008039452

(54) • *Verfahren zum Steuern eines automatisierten Schaltgetriebes*

• *Method for controlling an automated shift transmission*

• *Procédé de commande d'une boîte de vitesses automatisée*

(71) Getrag Ford Transmissions GmbH, Scarlettallee 2, 50735 Köln, DE

(72) Leibbrandt, Martin, Dr., 50181 Bedburg, DE  
Eggert, Ulrich, 41751 Viersen, DE

<b>F16H 61/04</b> → (51) <b>F16H 3/00</b>	
(51) <b>F16H 61/12</b> (11) <b>2 159 457 A1</b> <b>F16H 61/686</b>	
(25) Ja (26) En (21) 08853603.2 (22) 19.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/067043 19.09.2008 (87) WO 2009/069369 2009/23 04.06.2009 (30) 30.11.2007 JP 2007311250 20.08.2008 JP 2008212217	
(54) • <i>HYDRAULISCHE STEUERVORRICHTUNG FÜR AUTOMATIKGETRIEBE</i> • <i>HYDRAULIC CONTROL DEVICE FOR AUTOMATIC TRANSMISSION</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE</i>	
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP	
(72) SHIMIZU, Tetsuya, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP TSUCHIDA, Kenichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP SUZUKI, Akitomo, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP ISHIKAWA, Kazunori, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP YAMAGUCHI, Masamichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP NISHIO, Satoshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
<b>F16H 61/24</b> → (51) <b>F16H 59/08</b>	
<b>F16H 61/686</b> → (51) <b>F16H 61/12</b>	
(51) <b>F16H 63/18</b> (11) <b>2 159 458 A1</b> <b>F16H 63/34</b>	
(25) En (26) En (21) 09168734.3 (22) 26.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 29.08.2008 JP 2008221410	
(54) • <i>Getriebe eines Fahrzeugs</i> • <i>Transmission of vehicle</i> • <i>Transmission de véhicule</i>	
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Hayakawa, Koshi, Saitama 351-0193, JP Kashiwai, Mikio, Saitama 351-0193, JP Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP Ieda, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP Iwashita, Kanau, Saitama 351-0193, JP	
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	
<b>F16H 63/34</b> → (51) <b>F16H 63/18</b>	
<b>F16J 3/04</b> → (51) <b>B60S 1/04</b>	
<b>F16J 15/02</b> → (51) <b>B60S 1/04</b>	
(51) <b>F16J 15/32</b> (11) <b>2 159 459 A1</b>	
(25) En (26) En (21) 09010837.4 (22) 25.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS	
(30) 28.08.2008 US 200362	
(54) • <i>Dichtungsanordnung</i> • <i>Seal assembly</i> • <i>Dispositif d'étanchéité</i>	
(71) Trelleborg Sealing Solutions U.S., Inc., 2531 Bremer Drive, Fort Wayne, IN 46803, US	
(72) Castleman, Larry J., Monroeville, IN 46773, US Jones, Gregory D., Broomfield, CO 80020, US Bowen, Brian, Fort Wayne, IN 46835, US	
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE	
(51) <b>F16J 15/44</b> (11) <b>2 159 460 A1</b> <b>B23P 6/00</b> <b>F01D 11/00</b> <b>F01D 11/02</b>	
(25) En (26) En (21) 09250979.3 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 27.08.2008 US 199171	
(54) • <i>Vorformen und zugehörige Verfahren zum Reparieren von abreibbaren Versiegelungen von Gasturbinenmotoren</i> • <i>Preforms and related methods for repairing erodable seals of gas turbine engines</i> • <i>Préformes et procédés apparentés pour la réparation de joints abrasables de moteurs à turbine à gaz</i>	
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US	
(72) Minor, Michael, Arlington Texas 76018, US Hall, Jacob A., Forth Worth Texas 76102, US Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(74) <b>F16K 11/085</b> → (51) <b>A61M 39/00</b>	
(51) <b>F16K 11/18</b> (11) <b>2 159 461 A1</b> <b>F16K 31/528</b>	
(25) De (26) De (21) 09168347.4 (22) 21.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 26.08.2008 DE 102008039754	
(54) • <i>Anlage zum Heben und Senken eines Fahrzeugaufbaus</i> • <i>Assembly for lifting and lowering a vehicle structure</i> • <i>Installation de levage et d'abaissement d'une structure de véhicule</i>	
(71) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE	
(72) Sulzyc, Georg, 68535, Edingen-Neckarhausen, DE	
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE	
(51) <b>F16K 31/00</b> (11) <b>2 159 462 A1</b> <b>F16K 31/02</b> <b>F16B 21/16</b> <b>F16B 37/00</b> <b>F16B 41/00</b> <b>F24H 9/12</b>	
(25) En (26) En (21) 08015393.5 (22) 01.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Kupplungselement zum Anschluss eines Aktuators an ein Ventil</i>	

• <i>Coupling element for connecting an actuator to a valve</i> • <i>Élément de couplage pour connecter un actionneur à une vanne</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Nilheim, Jan, 11233 Stockholm, SE	
<b>F16K 31/02</b> → (51) <b>F16K 31/00</b>	
<b>F16K 31/528</b> → (51) <b>F16K 11/18</b>	
(51) <b>F16L 5/10</b> (11) <b>2 159 463 A1</b> <b>C08J 5/12</b> <b>C09K 3/10</b> <b>H02G 3/22</b>	
(25) De (26) De (21) 08015020.4 (22) 26.08.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Leitungsdurchführung mit Kombinationswerkstoff</i> • <i>Circuit lead through with combination material</i> • <i>Passage de ligne doté d'une matière première de combinaison</i>	
(71) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE	
(72) Seibold, Michael, Dr., 89134 Blaustein, DE Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE	
(74) Szynka, Dirk, et al, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE	
<b>F16L 11/06</b> → (51) <b>C08L 33/08</b>	
(51) <b>F16L 13/11</b> (11) <b>2 159 464 A2</b>	
(25) En (26) En (21) 09166963.0 (22) 31.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 31.07.2008 US 183761 21.01.2009 US 357176	
(54) • <i>Kupplung, Verbindung und Verfahren zur festen und dichten Sicherung von Komponenten miteinander</i> • <i>Coupling, joint and method for fixedly and sealingly securing components to one another</i> • <i>Couplage, joint et procédé pour fixer des composants les uns aux autres solidement et en toute étanchéité</i>	
(71) Mueller Industries, Inc., 8285 Tournament Drive, Suite 150, Memphis TN 38125, US	
(72) Jamison, Tommy, Hernando, MS 38632, US	
(74) Stuttard, Gary Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	
(51) <b>F16L 25/00</b> (11) <b>2 159 465 A2</b>	
(25) De (26) De (21) 09010632.9 (22) 19.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 27.08.2008 DE 102008039991	
(54) • <i>Druckschlauch für ein wasserführendes System, insbesondere zum Anschließen von beweglichen Sanitärarmaturen oder zum Verbinden von Teilen des wasserführenden Systems</i> • <i>Pressure hose for a water-guidance system, in particular for attaching mobile sanitary fittings or connecting parts of the water-guidance system</i>	



- *Tuyau flexible sous pression pour un système de transport d'eau, notamment pour le raccordement d'armatures sanitaires mobiles ou pour la liaison d'éléments du système de transport d'eau*
- (71) Kottmann GOSLA GmbH, Lanferkamp 3, 58638 Iserlohn, DE  
 (72) Dickel, Heiko, 58769 Nachrodt-Wibilingwerde, DE  
 (74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

(51) **F16L 37/088** (11) **2 159 466 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09168146.0 (22) 19.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 27.08.2008 DE 102008039829  
 27.05.2009 DE 102009022859  
 (54) • *Steckverbindung für Rohrleitungen*  
 • *Plug coupling for pipes*  
 • *Raccord détachable pour tuyaux*
- (71) Johannes Schäfer vormals Stettiner Schraubenwerke GmbH & Co. KG, Stettiner Strasse 3, 35410 Hungen, DE  
 (72) Funk, Hans Georg, 35410, Hungen, DE  
 Forro, Norbert, 35447, Reiskirchen, DE  
 (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F16L 41/06** (11) **2 159 467 A1**  
**F16L 55/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08739980.4 (22) 07.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/056877 07.04.2008  
 (87) WO 2008/155943 2008/52 24.12.2008  
 (30) 21.06.2007 JP 2007163937  
 (54) • *ABZWEIGUNGSVORRICHTUNG FÜR UNUNTERBROCHENES FLIESSBOHREN*  
 • *BRANCH DEVICE FOR NONINTERRUPTIVE FLOW BORING*  
 • *DISPOSITIF DE DERIVATION POUR ALESAGE D'ÉCOULEMENT SANS INTERRUPTION*
- (71) Suiken Co., Ltd., 206-7 Oaza-Kitawaki Hinocho Gamo-Gun, Shiga 529-1663, JP  
 (72) KIM, Jaehyun, Seoul 143-190, KR  
 YAMASHITA, Tamotsu, Shiga 529-1663, JP  
 YOKOYAMA, Taihei, Shiga 529-1663, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**F16L 47/02** → (51) **B29C 65/16**

**F16L 47/03** → (51) **B29C 45/16**

**F16L 55/00** → (51) **F16L 41/06**

**F16L 55/027** → (51) **G01F 15/00**

**F16L 55/26** → (51) **G01N 29/04**

**F16L 55/38** → (51) **G01N 29/04**

**F16L 59/02** → (51) **C04B 41/68**

(51) **F16L 59/153** (11) **2 159 468 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09179106.1 (22) 07.12.2007

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

(30) 11.12.2006 EP 06125841  
 (54) • *Kryogener Schlauch mit Faserisolationsschicht*  
 • *cryogenic transfer hose having a fibrous insulating layer*  
 • *Tuyau de transfert cryogénique doté d'une couche isolante fibreuse*

- (71) Single Buoy Moorings Inc., 5, route de Fribourg, 1273 Marly, CH  
 (72) Menardo, Philippe Albert Christian, 06300, Nice, FR  
 Queau, Jean-Pierre, 06000, Nice, FR  
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL  
 (62) 07847978.9 / 2 095 006

(51) **F16M 11/06** (11) **2 159 469 A1**

(25) De (26) De  
 (21) 08015006.3 (22) 26.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Halte-, Spann- und Positioniersystem für Geräte, Werkstücke und Werkzeuge*  
 • *Holding, tensioning and positioning system for devices, workpieces and tools*  
 • *Système de fixation, de serrage et de positionnement pour appareils, pièces à usiner et outils*
- (71) Drees, Jürgen, Emil-Reinert-Strasse 11, 57636 Mammelzen, DE  
 (72) Drees, Jürgen, 57636 Mammelzen, DE  
 (74) Aue, Hans-Peter, Patentanwälte Becker & Aue Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

(51) **F16M 13/00** (11) **2 159 470 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09167271.7 (22) 05.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 26.08.2008 TW 97215334 U  
 (54) • *Haltevorrichtung*  
 • *Holder*  
 • *Support*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
 (72) Huang, Hsiao-Chuan, Taoyuan, TW  
 (74) Rühland, Hans Constantin, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F16M 13/04** (11) **2 159 471 A2**  
**A45F 3/14**

(25) En (26) En  
 (21) 09167928.2 (22) 14.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.09.2008 US 202922  
 (54) • *Kameratragevorrichtung*  
 • *Camera carrying device*  
 • *Dispositif de transport de caméra*
- (71) Chamberlayne, Andrew, 2575 Caledonia Avenue, North Vancouver Brithish Col V7G1T8, CA  
 (72) Chamberlayne, Andrew, North Vancouver Brithish Col V7G1T8, CA

(74) Ajello, Michael John, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB

(51) **F16N 7/38** (11) **2 159 472 A1**  
**F03D 11/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09167578.5 (22) 10.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 27.08.2008 US 199387  
 (54) • *Fluidisches System, Antriebsstrang für ein Windrad und Verfahren zur Betätigung eines mechanischen Bauteils*  
 • *A fluidic system, a drive train for a wind turbine and a method for actuating a mechanical component*  
 • *Système fluïdique, ensemble de transmission pour éolienne et procédé d'actionnement d'un composant mécanique*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Scholte-Wassink, Hartmut, 49828, Lage, DE  
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F16P 1/02** (11) **2 159 473 A2**  
**A24C 5/14**

(25) De (26) De  
 (21) 09010691.5 (22) 20.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 25.08.2008 DE 102008039432  
 (54) • *Verschützung einer Maschine der Tabak verarbeitenden Industrie*  
 • *Protection for a machine in the tobacco processing industry*  
 • *Protection pour une machine de l'industrie de traitement du tabac*
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
 (72) Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE  
 Meyer, Ralf, 29581 Gerdau/Bohlsen, DE  
 Tönsmann, Andreas, 21465 Wentorf, DE  
 (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **F17C 7/02** (11) **2 159 474 A1**  
**F17C 9/00**

(25) De (26) De  
 (21) 09010055.3 (22) 04.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 DE 102008045448  
 (54) • *Bereitstellen von Kohlendioxid*  
 • *Provision of carbon dioxide*  
 • *Préparation de dioxyde de carbone*
- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE  
 (72) Blanke, Martin, 85521 Riemerling, DE  
 Schmand, Ralf, 85716 Unterschleissheim, DE  
 (74) Zahn, Christoph, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

**F17C 9/00** → (51) **F17C 7/02**

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 159 475 A1**  
**H01L 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08015208.5 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung*  
• *Illuminating device*  
• *Dispositif d'illumination*
- (71) T.Y.C. Brother Industrial Co., Ltd., No. 72-2,  
Shih-Leh Road, Tainan, TW  
(72) Yang, Yueh-Hsun, Tainan, TW  
Hsu, Chen-Kang, Tainan County, TW  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**F21S 8/00** → (51) **F21S 8/06****F21S 8/00** → (51) **F21S 9/02****F21S 8/00** → (51) **F21V 21/40**

- (51) **F21S 8/06** (11) **2 159 476 A2**  
**F21S 8/00** **F21V 7/00**  
**F21V 17/06** F21S 8/08  
F21W 131/402 F21W 131/103
- (25) En (26) En  
(21) 09252099.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 US 201948  
(54) • *Asymmetrische Beleuchtungssysteme und*  
*Anwendungen dafür*  
• *Asymmetric lighting systems and applica-*  
*tions thereof*  
• *Systèmes d'éclairage asymétriques et*  
*applications*
- (71) ABL IP Holding, LLC, One Lithonia Way,  
Conyers, GA 30012, US  
(72) Aggarwal, Januk, New Albany Ohio 43054,  
US  
Abdelsamed, Yaser, Granville Ohio 43023,  
US  
(74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 159 477 A2**  
**F21V 5/00** F21W 101/12  
F21W 101/14
- (25) En (26) En  
(21) 09168569.3 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.08.2008 JP 2008214837  
25.08.2008 JP 2008214838  
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer mit einem Lichtlei-*  
*terelement*  
• *Vehicle lamp using a light guide*  
• *Feu automobile utilisant un guide de*  
*lumière*
- (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3  
Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Hirano, Junichi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP  
Mochizuki, Miki, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP  
Natsume, Kazunori, Shizuoka-shi, Shizuoka,  
JP  
Musumiya, Hiroyuki, Shizuoka-shi, Shizuoka,  
JP

- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 159 478 A1**  
**F21V 5/04** F21Y 101/02  
F21W 101/10

- (25) De (26) De  
(21) 08105129.4 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Scheinwerfer für Fahrzeuge*  
• *Headlamp for vehicles*  
• *Phare pour véhicules*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse  
75, 59552 Lippstadt, DE  
(72) Hagedorn, Susanne, 59558, Lippstadt, DE  
Stockfisch, Andreas, 59556, Lippstadt, DE  
Haack, Uwe, 59557, Lippstadt, DE  
Zerhau-Dreihöfer, Harald, 59581, Warstein,  
DE  
Streich-Schulz, Klaus, 59555, Lippstadt, DE

- (51) **F21S 8/12** (11) **2 159 479 A2**  
**F21V 7/00** F21W 101/10  
F21Y 101/02

- (25) En (26) En  
(21) 09010831.7 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 JP 2008218478  
(54) • *Fahrzeuglampeneinheit*  
• *Vehicle lamp unit*  
• *Unité de lampe de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa  
4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP  
(72) Tatsukawa, Masashi, Shizuoka-shi Shizuoka,  
JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F21S 8/12** (11) **2 159 480 A1**  
**B60Q 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09168959.6 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 GB 0815860  
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung für die*  
*Nachtsicht*  
• *Light emitting device for night vision*  
• *Source lumineuse pour la vision nocturne*
- (71) Oxley Developments Company Limited, Pri-  
ory Park, Ulverston Cumbria LA12 9QG, GB  
(72) Bushell, Timothy George, Cumbria, LA17  
7TR, GB  
Cavan, Darren Mark, Cumbria, LA14 3YB, GB  
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &  
Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
pool L1 3AB, GB

- (51) **F21S 8/12** (11) **2 159 481 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09169083.4 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 JP 2008224657  
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für Fahrzeug*

- *Lighting device for vehicle*  
• *Dispositif d'éclairage pour véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-  
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,  
JP  
(72) Nakabayashi, Masaaki, Shizuoka-shi, Shi-  
zuoka, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

**F21S 8/12** → (51) **F21V 29/00**

- (51) **F21S 9/02** (11) **2 159 482 A1**  
**F21V 23/04** **F21S 8/00**  
**H02J 9/02** F21L 4/08  
F21L 4/00

- (25) En (26) En  
(21) 09166383.1 (22) 24.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 GB 0813974  
(54) • *Sicherheitsbeleuchtung*  
• *Safety lighting*  
• *Éclairage de sécurité*
- (71) Humankind Limited, The Mill Race, Lemsford  
Village, Hertfordshire AL8 7TW, GB  
(72) Fisher, Simon, Potton, Bedfordshire SG19  
2RU, GB  
Dean, Steven, Kimpton, Hertfordshire SG4  
8SD, GB  
Campion, Glenn, Much Hadham, Hertford-  
shire SG10 6DF, GB  
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON &  
CO. 34, East Stockwell Street, Colchester  
Essex CO1 1ST, GB

**F21S 9/04** → (51) **B05B 1/18****F21V 5/00** → (51) **F21S 8/10****F21V 5/04** → (51) **F21S 8/10****F21V 7/00** → (51) **F21S 8/06****F21V 7/00** → (51) **F21S 8/12****F21V 7/00** → (51) **H05K 1/05****F21V 7/22** → (51) **H05K 1/05**

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 159 483 A2**  
**G02B 6/00** **G02F 1/13357**  
G02F 1/13357

- (25) En (26) En  
(21) 09002805.1 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 KR 20080083455  
(54) • *Flüssigkristallanzeige*  
• *Liquid crystal display*  
• *Affichage à cristaux liquides*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Kim, Heu-Gon, Gyeonggi-do, KR  
Hwang, Seong-Yong, Chungcheongnam-do,  
KR  
Lee, Kang-Woo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Hwang, In-Sun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Shin, Taek-Sun, Chungcheongnam-do, KR  
Yoon, Byung-Seo, Dong-gu, Incheon, KR  
Kim, Seul-Gi, Songpa-gu, Seoul, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und  
Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522  
Heidenheim, DE

**F21V 17/06** → (51) **F21S 8/06**

(51) **F21V 21/00** (11) **2 159 484 A1**  
**F21V 29/00** F21Y 101/02  
(25) NI (26) En  
(21) 09007109.3 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 NL 1035864  
(54) • *Leuchte*  
• *Luminaire*  
• *Luminaire*

(71) LEDexpert B.V., Willemstraat 17b, 5611 HB  
Eindhoven, NL  
(72) Swennen, Erik Nicolaas Johannes, 5615 PJ  
Eindhoven, NL  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, et al,  
P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **F21V 21/40** (11) **2 159 485 A2**  
**F21S 8/00** F21W 131/205  
F21W 131/202

(25) De (26) De  
(21) 09010568.5 (22) 17.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039772  
(54) • *Handgriff für Operationsleuchte*  
• *Handle for operation lamp*  
• *Poignée pour lampe d'opération*  
(71) Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler  
Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Klaus, Peter, 78576 Emmingen-Liptingen,  
DE  
Winkler, Martin, 78333 Stockach, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

**F21V 23/04** → (51) **F21S 9/02**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 159 486 A1**  
**F21S 8/12** F21W 101/02  
F21Y 101/02

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168673.3 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 FR 0804796  
(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung und/oder  
Signalisierung für Kraftfahrzeuge, die ein  
Wärmeleitrohr umfasst*  
• *Lighting and/or signalling device for an  
automobile comprising a heat pipe*  
• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation  
de véhicule automobile comprenant un  
caloduc*  
(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue  
Saint-André, 93012 Bobigny, FR  
(72) Le Bars, Jean-François, 89275 Elchingen, DE  
Wiegand, Boris, 78647 Konstanz, DE  
Smal, Pierre, 70182 Stuttgart, DE

**F21V 29/00** → (51) **F21V 21/00**

**F21V 33/00** → (51) **B05B 1/18**

**F22B 1/00** → (51) **F01K 7/36**

**F22B 1/02** → (51) **F01K 7/36**

**F22B 23/06** → (51) **F24H 1/40**

**F22B 35/00** → (51) **F01K 3/00**

**F22D 1/32** → (51) **F01K 3/00**

**F22G 5/12** → (51) **F01K 3/00**

**F23B 70/00** → (51) **B09B 3/00**

**F23G 5/02** → (51) **B09B 3/00**

**F23G 5/46** → (51) **F01K 3/00**

(51) **F23N 1/00** (11) **2 159 487 A2**  
**F23N 5/24**

(25) De (26) De  
(21) 09168717.8 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 27.08.2008 FR 0855742

(54) • *Gaskessel*  
• *Gaskessel*  
• *Gas Boiler*  
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE4 P.O. Box 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Gross, Claude, 92600 Asnieres, FR

**F23N 1/02** → (51) **F27D 19/00**

**F23N 5/10** → (51) **F27D 19/00**

**F23N 5/24** → (51) **F23N 1/00**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 159 488 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08014963.6 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur intelligenten Warmmeldeaus-  
gabe für Gargeräte*  
• *Method for intelligent warning signal  
emission for cooking devices*  
• *Procédé d'émission d'alerte intelligente  
pour appareils de cuisson*  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899  
Landsberg/Lech, DE  
(72) Klasmeier, Jürgen, 86899 Landsberg, DE  
Lauterbach, Katrin, 86899 Landsberg, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day  
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,  
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **F24C 15/04** (11) **2 159 489 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09167321.0 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008041615  
(54) • *Gargerät mit einer Gargerätetür sowie  
Verfahren zur Herstellung einer solchen  
Gargerätetür*  
• *Cooking device with a door and method for  
manufacturing such a door*  
• *Appareil de cuisson doté d'une porte et  
procédé de fabrication d'une telle porte*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Erdmann, Klaus, 75438 Knittlingen, DE

Grobleben, Ralf, 75015 Bretten, DE

(51) **F24C 15/10** (11) **2 159 490 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09167333.5 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008041614  
(54) • *Topfträger für ein Gaskochfeld*  
• *Pan support for a gas hob*  
• *Support de récipient pour cuisinière à gaz*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Marsch, Alexander, 83620, Feldkirchen-  
Westerham, DE  
Sachon, Robert, 80469, München, DE

(51) **F24C 15/10** (11) **2 159 491 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163476.8 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Rost zur Verbesserung der Gärung auf  
einem Gasherd*  
• *A grate to improve the simmering on a gas  
hob*  
• *Grille pour améliorer la cuisson sur une  
plaque de cuisson à gaz*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton  
Harbor, MI 49022, US  
(72) Martins, Eduardo S, 21025 Comerio, IT  
Costa, Filippo, 21025 Comerio, IT  
Hammes, Valerio S, 21025 Comerio, IT  
Franchi, Daniele, 21025 Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.  
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025  
Comerio (VA), IT

(51) **F24C 15/20** (11) **2 159 492 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09167313.7 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 DE 102008041495  
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für ein Flächen-  
element einer Dunstabzugshaube*  
• *Locking device for a planar element of a  
vapour extractor hood*  
• *Dispositif de verrouillage pour un élément  
plan d'une hotte d'aspiration*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Neumann, Ulmar, 76694, Forst, DE  
Wilde, Thomas, 76297, Stutensee, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **2 159 493 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09168447.2 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 DE 102008041739  
(54) • *Dunstabzugsvorrichtung*  
• *Fumes extracting device*  
• *Dispositif d'évacuation des fumées*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Feisthammel, Egon, 76437, Rastatt, DE  
Meinhardt, Gert, 75053, Gondelsheim, DE



Schuhmacher, Jochen, 68794, Oberhausen, DE  
Schwer, Annette, 76356, Weingarten, DE  
Wilde, Thomas, 76297, Stutensee, DE

(51) **F24D 11/02** (11) **2 159 494 A2**  
**F24D 19/00** **F24D 19/10**  
**F25B 47/00**

(25) En (26) En  
(21) 08253934.7 (22) 09.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.08.2008 KR 20080083312  
26.08.2008 KR 20080083313

(54) • *Heißwassersystem, das mit einer Wärmepumpe verbunden ist, und Verfahren zur Steuerung dieses Systems*  
• *Hot water circulation system associated with heat pump and method for controlling the same*  
• *Système de circulation d'eau chaude associé à une pompe à chaleur et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Young-dungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Back, Hyun Sam, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR  
Cho, Jin Woo, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24D 12/02** (11) **2 159 495 A1**  
**F24D 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 08290799.9 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Steuergerät für ein Temperatursystem*  
• *A controller for a temperature control system*  
• *Contrôleur pour un système de contrôle de la température*

(71) Honeywell Technologies Sarl, Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH  
(72) Alber, Kurt, c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
Hanesch, Frank, c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
Converset, B., c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
Stanton, Martyn, c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
Rossi, Roberto, c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
Smets, Twan, c/o Honeywell Technologies Sarl, CH-1024 Ecublens, CH  
(74) Ford, James, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**F24D 19/00** → (51) **F24D 11/02**

(51) **F24D 19/10** (11) **2 159 496 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08172941.0 (22) 24.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.08.2008 EP 08163352  
(54) • *Steuerung für Energieversorgungssysteme*

• *Controller for energy supply systems*  
• *Contrôleur pour les systèmes d'alimentation électrique*

(71) Vito NV, Boeretang 200, 2400 Mol, BE  
(72) De Ridder, Fjo, B-1180 Brussel, BE  
Hoes, Hans, B-2450 Meerhout, BE  
Van Bael, Johan, B-2260 Westerlo, BE  
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**F24D 19/10** → (51) **F24D 11/02**

**F24D 19/10** → (51) **F24D 12/02**

(51) **F24F** (11) **2 159 497 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009377.4 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008216301  
(54) • *Außenraumeinheit für Klimaanlage*  
• *Outdoor unit of conditioning apparatus*  
• *Unité extérieure pour appareil de conditionnement*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) Iwazaki, Hiroshi, Tokyo 102-8310, JP  
Nagai, Hironori, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F24F 3/14** (11) **2 159 498 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09250569.2 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 KR 20080084065  
(54) • *Entfeuchter*  
• *Dehumidifier*  
• *Déshumidificateur*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Young-dungpo-Gu Seoul, KR  
(72) Park, Hyung Ho, Kyungsangnam-do 641-110, KR  
Hwang, Soon Chul, Kyungsangnam-do 641-110, KR  
Park, Joog Sung, Kyungsangnam-do 641-110, KR  
Jeon, Il Soo, Kyungsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 3/14** (11) **2 159 499 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09250622.9 (22) 04.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 KR 20080084066  
(54) • *Entfeuchter*  
• *Dehumidifier*  
• *Déshumidificateur*

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Young-dungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Kim, Moon Shin, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 3/14** (11) **2 159 500 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09250623.7 (22) 04.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 KR 20080084062  
(54) • *Entfeuchter*  
• *Dehumidifier*  
• *Déshumidificateur*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Lee, Jong Ho, Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F24F 3/14** → (51) **F24F 13/20**

**F24F 7/02** → (51) **E04D 13/035**

(51) **F24F 7/10** (11) **2 159 501 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09164451.8 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.08.2008 DE 102008041521  
(54) • *Vorrichtung mit abgeschlossenem Arbeitsraum mit verbesserter Reinigungsmöglichkeit*

• *Device with closed off working area with improved cleaning possibilities*  
• *Dispositif doté d'une pièce de travail fermée ayant une possibilité de nettoyage améliorée*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Hertfelder, Thomas, 74586 Frankenhardt, DE  
Sippel, Bernhard, 74564 Crailsheim, DE  
Mack, Thomas, 74564 Crailsheim, DE  
Daeuber, Rolf, 74542 Braunsbach, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 159 502 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09154097.1 (22) 02.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 KR 20080084316  
(54) • *Kommunikationsverfahren für Klimaanlage*  
• *communication method of air conditioner*  
• *Procédé de communication de climatiseur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Sung Hoon, Gyeonggi-do, KR  
Myoung, Kwan Joo, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F24F 13/06** → (51) **B60H 1/34**

(51) **F24F 13/20** (11) **2 159 503 A2**  
**F24F 3/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09250597.3 (22) 02.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 27.08.2008 KR 20080084046  
(54) • *Entfeuchter*  
• *Dehumidifier*  
• *Déshumidificateur*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Jeon, Il Soo, Changwon-si, Kyungsangnam-  
do 641-110, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**F24H 1/00 → (51) F24H 1/18**

(51) **F24H 1/18** (11) **2 159 504 A1**  
**F24H 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08765259.0 (22) 06.06.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060446 06.06.2008  
(87) WO 2008/152982 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158902  
(54) • *WÄRMEPUMPENÄHNLICHE WARMWAS-  
SERVERSORGUNGSVORRICHTUNG*  
• *HEAT PUMP TYPE HOT WATER SUPPLY  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN EAU  
CHAUDE DU TYPE POMPE À CHALEUR*  
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-  
saki-shi Gunma 372-8502, JP  
(72) KOBAYASHI, Kouji, Ise-saki-shi Gunma 372-  
8502, JP  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

(51) **F24H 1/18** (11) **2 159 505 A1**  
**C02F 1/00** **C02F 5/00**  
**F24H 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790595.6 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061528 25.06.2008  
(87) WO 2009/001849 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 JP 2007168511  
17.06.2008 JP 2008157495  
(54) • *WÄRMEPUMPENÄHNLICHE WARMWAS-  
SERVERSORGUNGSVORRICHTUNG*  
• *HEAT PUMP-TYPE HOT-WATER SUPPLY  
DEVICE*  
• *APPAREIL D'ALIMENTATION D'EAU  
CHAUDE DU TYPE POMPE À CHALEUR*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-  
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) NUMATA, Mitsuharu, Sakai-shi Osaka 591-  
8511, JP  
NAKATA, Haruo, Sakai-shi Osaka 591-8511,  
JP  
FURUI, Syuuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
YOSHIDA, Kaori, Sakai-shi Osaka 591-8511,  
JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24H 1/40** (11) **2 159 506 A1**  
**F22B 23/06** **F28D 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08075741.2 (22) 02.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Wärmetauscher*  
• *Heat exchanger*  
• *Échangeur de chaleur*  
(71) NEM Energy Services B.V., Demmersweg 21,  
7556 BN Hengelo (OV), NL  
(72) Jacobs, Johannes Hermanus, 7557 BV  
Hengelo, NL  
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Arnold & Siedsma  
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**F24H 9/12 → (51) F16K 31/00**

(51) **F24J 2/22** (11) **2 159 507 A2**  
**F24J 2/24** **F24J 2/46**  
(25) De (26) De  
(21) 09168819.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 02.09.2008 DE 102008045451  
(54) • *Solarkollektor und Absorber mit verbes-  
serter Fluidverteilung*  
• *Solar collector and absorber with improved  
fluid distribution*  
• *Collecteur solaire et absorbeur doté d'une  
répartition de fluide améliorée*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) Boedeker, Hendrik, 71229, Leonberg/Hoe-  
fingen, DE  
Clement, Uwe, 73114, Schlat, DE

**F24J 2/24 → (51) F24J 2/22**

**F24J 2/46 → (51) F24J 2/22**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 159 508 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08014790.3 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Dachhaken*  
• *Roof hook*  
• *Crochet de toit*  
(71) Langnickel, Michael, Saltendorfer Weg 5,  
91325 Adelsdorf, DE  
(72) Langnickel, Michael, 91325 Adelsdorf, DE  
(74) Salleck, Michael, Spardorfer Strasse 26,  
91054 Erlangen, DE

(51) **F25B 9/14** (11) **2 159 509 A2**  
**F25D 11/02** **F25B 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 09011225.1 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 202008011695 U  
30.09.2008 DE 102008049698  
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroi-  
dissement*  
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,  
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-  
sen, DE  
(72) Ertel, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch,  
DE  
Gindele, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leut-  
kirch, DE

Jendrusch, Holger, Dipl.-Ing., 88430 Rot an  
der Rot, DE  
Bliersch, Dietmar, Dipl.-Ing., 88521 Ertingen,  
DE  
Schmid, Eugen, Dipl.-Ing., 88400 Biberach  
(Mettenburg), DE  
Wiest, Matthias, 88416 Ochsenhausen (Hat-  
tenburg), DE  
Siegel, Didier, Dipl.-Ing., 88416 Steinhausen,  
DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE

**F25B 9/14 → (51) F25B 25/00**

**F25B 9/14 → (51) F25D 11/02**

**F25B 9/14 → (51) F25D 21/00**

(51) **F25B 13/00** (11) **2 159 510 A2**  
**F25B 41/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09157947.4 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.08.2008 KR 20080083629  
(54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner system*  
• *Système de climatisation*  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-  
721, KR  
(72) Choi, Song, 153-802 Seoul, KR  
Ryu, Yun Ho, 153-802, Seoul, KR  
Chung, Baik Young, 153-802, Seoul, KR  
Seo, Kyung Won, 153-802, Seoul, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **F25B 13/00** (11) **2 159 511 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09158037.3 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.08.2008 KR 20080083628  
(54) • *Klimaanlagensystem*  
• *Air conditioning system*  
• *Système de climatisation*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-  
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Choi, Song, 153-802, Seoul, KR  
Ryu, Yun Ho, 153-802, Seoul, KR  
Seo, Beom Soo, 153-802, Seoul, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **F25B 25/00** (11) **2 159 512 A2**  
**F25B 9/14** **F25D 11/02**

(25) De (26) De  
(21) 09011223.6 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 DE 202008011668 U  
30.09.2008 DE 102008049699  
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroi-  
dissement*  
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,  
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-  
sen, DE  
(72) Ertel, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch,  
DE

- Gindele, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch, DE  
Jendrusch, Holger, Dipl.-Ing., 88430 Rot an der Rot, DE  
Bliersch, Dietmar, Dipl.-Ing., 88521 Ertingen, DE  
Schmid, Eugen, Dipl.-Ing., 88400 Biberach (Mettenburg), DE  
Wiest, Matthias, 88416 Ochsenhausen (Hattenburg), DE  
Siegel, Didier, Dipl.-Ing., 88416 Steinhausen, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F25B 25/00** → (51) **F25B 9/14**

**F25B 25/00** → (51) **F25D 11/02**

- (51) **F25B 30/00** (11) **2 159 513 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09014427.0 (22) 23.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 28.02.2007 DE 102007010139  
(54) • *Wärmepumpenvorrichtung*  
• *Heat pump device*  
• *Dispositif de pompes à chaleur*
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE  
(72) Schaumlöffel, Michael, 37671 Hörter, DE  
Kirchhoff, Hartmut, 37671 Hörter, DE  
Hörsting, Alexander, 26121 Oldenburg, DE  
Schiefelbein, Kai, 37671 Hörter, DE  
Brugmann, Johannes, 37671 Hörter, DE  
(62) 08003314.5 / 1 965 153

(51) **F25B 39/00** (11) **2 159 514 A2**  
**F28D 1/053** **F28F 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09011026.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 US 200471  
(54) • *Mehrkanalwärmetauscher mit verschiedenen Durchflüssen*  
• *Multichannel heat exchanger with dissimilar flow*  
• *Échangeur thermique multicanaux avec flux différent*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd, Holland, MI 49423, US  
(72) Yanik, Mustafa Kemal, York Pennsylvania 17408, US  
Kopko, William L., Jacobus Pennsylvania 17407, US  
De La Cruz, Jose Ruel Yalung, Dover Pennsylvania 17315, US  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **F25B 40/06** (11) **2 159 515 A2**  
**F25B 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09163649.8 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.08.2008 KR 20080082880  
(54) • *Wärmepumpensystem und Verfahren zu dessen Steuerung*  
• *Heat pump system and method of controlling the same*

- *Système de pompe à chaleur et procédé de commande correspondant*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Jang, Seong Min, 153-802, Seoul, KR  
Ryu, Yun Ho, 153-802, Seoul, KR  
Lee, Jae Won, 153-802, Seoul, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**F25B 41/04** → (51) **F25B 13/00**

**F25B 47/00** → (51) **F24D 11/02**

- (51) **F25C 1/00** (11) **2 159 516 A2**  
**F25D 23/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09169103.0 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 02.09.2008 KR 20080086133  
13.07.2009 KR 20090063685
- (54) • *Kühlschrank mit mehreren Eisbereitern*  
• *Refrigerator having multiple icemakers*  
• *Réfrigérateur doté de plusieurs machines à glaçons*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Ryu, Dong Nyeol, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Jae Hoon, Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Sinn Bong, Gwangju-City, KR  
Kim, Jung Yeob, Gwangju, KR  
Cho, Myung Hoon, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25C 1/12** (11) **2 159 517 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07850132.7 (22) 05.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/073508 05.12.2007  
(87) WO 2008/142813 2008/48 27.11.2008  
(30) 22.05.2007 JP 2007135924  
(54) • *RIESELFÜHRUNG FÜR EINE WASSERRIESEL-EISHERSTELLUNGSMASCHINE*  
• *SPRINKLE GUIDE OF WATER TRICKLE ICE-MAKING MACHINE*  
• *GUIDE D'ASPERION DE MACHINE DE PRODUCTION DE GLACE A RUISELLEMENT*
- (71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata, Sakae-cho, Toyoake-shi, Aichi 470-1194, JP  
(72) KAWASUMI, Masaaki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
WAKATSUKI, Yuji, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
KOBAYASHI, Seiji, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **2 159 518 A2**  
**F25B 25/00** **F25B 9/14**

- (25) De (26) De  
(21) 09011222.8 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 02.09.2008 DE 202008011669 U  
30.09.2008 DE 102008049697  
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE  
(72) Ertel, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch, DE  
Gindele, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch, DE  
Wiest, Matthias, 88416 Ochsenhausen (Hattenburg), DE  
Siegel, Didier, Dipl.-Ing., 88416 Steinhausen, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F25D 11/02** → (51) **F25B 9/14**

**F25D 11/02** → (51) **F25B 25/00**

- (51) **F25D 21/00** (11) **2 159 519 A2**  
**F25B 9/14**
- (25) De (26) De  
(21) 09011093.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 DE 202008011493 U  
28.08.2008 DE 202008011494 U  
05.11.2008 DE 10200805595959
- (54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE  
(72) Ertel, Thomas, 88299 Leutkirch, DE  
Gindele, Thomas, 88299 Leutkirch, DE  
Jendrusch, Holger, 88430 Rot an der Rot, DE  
Bliersch, Dietmar, 88521 Ertingen, DE  
Schmid, Eugen, 88400 Biberach (Mettenburg), DE  
Wiest, Matthias, 88416 Ochsenhausen (Hattenburg), DE  
Siegel, Didier, 88416 Steinhausen, DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 21/14** (11) **2 159 520 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09167314.5 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 DE 102008041558  
(54) • *Verdichter-Verdunstungsschale-Anordnung*  
• *Compressor evaporation tray assembly*  
• *Dispositif compresseur-bac d'évaporation*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Cieslik, Detlef, 89537, Giengen, DE  
Dorn, Judith, 22765, Hamburg, DE  
Pflomm, Berthold, 89077, Ulm, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 159 521 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08163058.4 (22) 27.08.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kühlanlage*

• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Higami, Kazuya, 7F Twin 21 OBP Panasonic  
Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-  
6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 159 522 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08163059.2 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kühlanlage*

• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Yamaguchi, Taro, 2-161, Shiromi Chuo-ku  
Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **2 159 523 A1**

**F25D 25/02**

(25) En (26) En

(21) 08015342.2 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kühlanlage und Konsolensystem zur Ver-  
wendung in dieser*

• *Refrigeration equipment and console sys-  
tem for use therein*  
• *Équipement de réfrigération et système de  
console pour l'utiliser*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Westerberg, Hans-Göran, 541 93 Skövde, SE  
Robertsson, Martin, 542 30 Mariestad, SE  
Eklund, Jan, 542 31 Mariestad, SE

(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A.  
Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN),  
IT

**F25D 23/12** → (51) **F25C 1/00**

**F25D 25/02** → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25D 27/00** (11) **2 159 524 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08163061.8 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kühlanlage*

• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Aoki, Hiroshi, 7F Twin 21 OBP Panasonic  
Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-  
6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**F27B 7/42** → (51) **F27D 19/00**

(51) **F27D 19/00** (11) **2 159 525 A1**

**F27B 7/42**

**F27D 21/00**

**F23N 5/10**

**F23N 1/02**

(25) De (26) De

(21) 08163347.1 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Ofens sowie  
Vorrichtung zur Durchführung des Ver-  
fahrens*

• *Method for operating an oven and device  
for carrying out the method*

• *Procédé de fonctionnement d'un four ainsi  
que dispositif destiné à l'exécution du  
procédé*

(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-  
Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf,  
DE

(72) Rheker, Frank, 40227, Düsseldorf, DE

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte  
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach  
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**F27D 21/00** → (51) **F27D 19/00**

**F28D 1/053** → (51) **F25B 39/00**

**F28D 1/053** → (51) **F28F 21/08**

(51) **F28D 7/00** (11) **2 159 526 A2**

**F28D 7/16**

**F28F 9/02**

(25) De (26) De

(21) 09008717.2 (22) 03.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.08.2008 DE 102008038182

25.03.2009 DE 102009014786

(54) • *Bearbeitungsanlage für Schüttgut*

• *Processing facility for bulk material*

• *Installation de traitement pour produits en  
vrac*

(71) Coperlunx GmbH, Theodorstrasse 10, 70469  
Stuttgart, DE

(72) Stark, Bernhard, 88173 Fronreute, DE  
Hustert, Olaf, 88250 Weingarten, DE  
Schumacher, Christoph, 82130 Ravensburg,  
DE

Dürr, Michael, Dipl.-Ing., 88364 Wolfegg, DE  
Weber, Gero, 88250 Weingarten, DE  
Dehm, Günther, 88369 Bergatreute, DE

Schulte, Jörg, 88282 Ravensburg, DE  
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &  
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402  
Nürnberg, DE

**F28D 7/12** → (51) **F24H 1/40**

**F28D 7/16** → (51) **F28D 7/00**

**F28D 20/02** → (51) **E04B 1/94**

**F28F 1/02** → (51) **F25B 39/00**

**F28F 9/02** → (51) **F28D 7/00**

(51) **F28F 19/00** (11) **2 159 527 A2**

**F28G 1/00**

(25) De (26) De

(21) 09168195.7 (22) 19.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2008 DE 202008011440 U

24.10.2008 DE 202008014349 U

(54) • *Selbstreinigender Wärmetauscher*

• *Self-cleaning heat exchanger*

• *Echangeur thermique à nettoyage auto-  
matique*

(71) Hartmann, Steffen, Rosenweg 5, 06507  
Allrode, DE

(72) Hartmann, Steffen, 06507 Allrode, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße  
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F28F 21/08** (11) **2 159 528 A2**

**F28D 1/053**

(25) En (26) En

(21) 09169235.0 (22) 02.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 JP 2008225324

(54) • *Wärmetauscher aus Aluminiumlegierung  
und Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Heat exchanger made of aluminum alloy  
and method of producing same*

• *Échangeur thermique fabriqué en alliage  
d'aluminium et son procédé de fabrication*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nis-  
shin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama-ken  
331-0823, JP

MITSUBISHI ALUMINUM CO.,LTD., 3-3  
Shiba 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sogabe, Masahiro, Saitama-ken, JP

Funatsu, Takumi, Saitama-ken, JP

Shinhamma, Masayoshi, Saitama-ken, JP

Kyogo, Yasunori, Shizuoka-ken, JP

Katsumata, Masaya, Shizuoka-ken, JP

Asano, Masami, Shizuoka-ken, JP

(74) Schmidt, Karsten, Albihs.Zacco Bayer-  
strasse 83, 80335 München, DE

**F28G 1/00** → (51) **F28F 19/00**

(51) **F41A 17/06** (11) **2 159 529 A1**

**F41A 19/58**

**A01G 3/037**

(25) En (26) En

(21) 08105138.5 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schalterbetriebsmechanismus*

• *Switch-operating mechanism*

• *Mécanisme de commande d'interrupteur*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Poole, Richard, Ipswich, Suffolk IP32 7LR,  
GB

Butcher, Nicholas, Ipswich, Suffolk IP3 0BB,  
GB

**F41A 19/58** → (51) **F41A 17/06**

(51) **F41A 21/32** (11) **2 159 530 A1**

**F41A 21/40**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09447034.1 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 BE 200800476

- (54) • *Auswechselbarer Choke für eine Feuerwaffe mit einem glatten Lauf*  
• *Interchangeable choke for a smooth bore firearm*  
• *Choke interchangeable pour une arme à feu à canon lisse*
- (71) Browning International Société anonyme, Parc Industriel des Hauts Sarts, Troisième Avenue, no 25, 4040 Herstal, BE
- (72) Dumortier, Thierry, 4680 Oupeye, BE
- (74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**F41A 21/40** → (51) **F41A 21/32**

- (51) **F41G 3/26** (11) **2 159 531 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08405201.8 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Treffererkenntungsverfahren*  
• *Hit detection method*  
• *Procédé de détection d'impact*
- (71) Ruag Electronics AG, Stauffacherstrasse 65, 3000 Bern, CH
- (72) Lüthi, Roland, CH-3302 Moosseedorf, CH
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

- (51) **F41H 7/00** (11) **2 159 532 A1**  
**B62D 1/16** **B62D 21/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09167971.2 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.08.2008 DE 102008045206
- (54) • *Lenkungsdurchführung für militärisches Fahrzeug*  
• *Steering lead-through for military vehicle*  
• *Traversée de direction pour véhicule militaire*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Schuhmann, Manfred, 85276, Pfaffenhofen, DE
- (74) Stoiber, Wolfgang, 84036, Landshut, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **F42B 1/028** (11) **2 159 533 A2**  
**F42B 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09168511.5 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 US 91468 P
- (54) • *Explosive Schneideladung*  
• *Explosive cutting charge*  
• *Charge de découpage explosive*
- (71) Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company, 640 Hopmeadow Street, Simsbury, CT 06070-0483, US
- (72) Graham, John A., MIDDLETOWN CT, 06457, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**G01B 7/00** → (51) **D06F 39/00**

- (51) **G01B 7/312** (11) **2 159 534 A1**  
**G01B 11/10** **H01B 13/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08163081.6 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Exzentrizitätsfühler für Drähte und Kabel sowie Verfahren zur Konzentritätsmessung*  
• *Eccentricity gauge for wire and cable and method for measuring concentricity*  
• *Jauge d'excentricité pour un fil et un câble, et procédé de mesure de la concentricité*
- (71) Beta LaserMike, Inc., 8001 Technology Blvd., Dayton, Ohio 45424, US
- (72) Livingston, Rod, Richmond, IN 47374, US
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 159 535 A1**  
**A61B 3/12** **G01N 21/47**
- (25) En (26) En
- (21) 08015180.6 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur optischen Kohärenztomographie und nichtinterferometrischen Abbildung*  
• *Apparatus for optical coherence tomography and non-interferometric imaging*  
• *Appareil pour tomographie de cohérence optique et imagerie non interférométrique*
- (71) Optopol Technology S.A., Ul. Zabia 42, 42-400 Zawiercie, PL
- (72) Bajraszewski, Tomasz, 87-100 Torun, PL
- (72) Szkulmowski, Maciej, 87-100 Torun, PL
- (72) Wojtkowski, Maciej, 87-851 Boniewo, PL
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**G01B 11/02** → (51) **B23Q 17/22**

- (51) **G01B 11/04** (11) **2 159 536 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09008433.6 (22) 27.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 21.08.2008 DE 102008039025
- (54) • *Verfahren zum berührungslosen Messen der Geschwindigkeit und/oder der Länge eines in Längsrichtung bewegten Strangs, insbesondere eines Kabels*  
• *Method for contactless measurement of speed and/or the length of a string, especially a cable, moving lengthways*  
• *Procédé de mesure sans contact de la vitesse et/ou de la longueur d'un faisceau déplacé dans le sens de la longueur, notamment d'un câble*
- (71) SIKORA AG, Bruchweide 2, 28307 Bremen, DE
- (72) Sikora, Harald, 28357 Bremen, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**G01B 11/10** → (51) **G01B 7/312**

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 159 537 A2**  
**B23Q 17/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09007743.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.08.2008 DE 202008011614 U
- (54) • *Werkzeugeinstell- und Messgerät*  
• *Tool adjustment and measuring apparatus*  
• *Appareil de réglage d'outil et de mesure*
- (71) E. Zoller GmbH & Co. KG Einstell- und Messgeräte, Gottlieb-Daimler-Strasse 19, 74385 Pleidelsheim, DE
- (72) Pfau, Christian, 71691 Freiberg/Neckar, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 159 538 A1**  
**G01N 21/89**
- (25) De (26) De
- (21) 08015233.3 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Orts- und/oder Formbestimmung eines Objekts*  
• *Method and device for calculating the location and/or shape of an object*  
• *Dispositif et procédé pour déterminer la position et/ou la forme d'un objet*
- (71) Omnitron AG, Im Leuschnerpark 4, 64347 Griesheim, DE
- (72) Olbrecht, Torsten, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
- (74) Rauscher, Benedikt, 61440 Oberursel, DE
- (74) Tabel, Ernst, 22337 Hamburg, DE
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 159 539 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09168701.2 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.08.2008 DE 202008008821 U
- (54) • *Laservorrichtung*  
• *Laser device*  
• *Dispositif laser*
- (71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH, Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
- (72) Kallabis, Gabriel, 76848, Spirkelbach, DE
- (74) Kremer, Thomas, 76855, Annweiler am Trifels, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

- (51) **G01C 19/56** (11) **2 159 540 A1**  
**G01P 9/04** **H01L 29/84**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777536.7 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061444 24.06.2008
- (87) WO 2009/001815 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 JP 2007167833
- (54) • *SENSOR FÜR MECHANISCHE GRÖSSEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MECHANICAL QUANTITY SENSOR AND ITS MANUFACTURING METHOD*  
• *DÉTECTEUR QUANTITATIF MÉCANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*



- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1 Kaga-cho 1-chome Ichigaya Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) MORII, Akio, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 159 541 A1**  
**G06T 1/00** **G06T 11/60**  
**G08G 1/0969** **G08G 1/16**  
**G09B 29/00** **G09B 29/10**  
**H04N 7/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764016.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/001419 04.06.2008  
 (87) WO 2008/152784 2008/51 18.12.2008  
 (30) 12.06.2007 JP 2007155603  
 (54) • **NAVIGATIONSGERÄT, NAVIGATIONSVERFAHREN UND NAVIGATIONSPROGRAMM**  
 • **NAVIGATION DEVICE, NAVIGATION METHOD, AND NAVIGATION PROGRAM**  
 • **DISPOSITIF DE NAVIGATION, PROCÉDÉ DE NAVIGATION ET PROGRAMME DE NAVIGATION**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KINDO, Tsuyoshi c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 AKITA, Takashi c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 NAKANO, Nobuyuki c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 IWAMI, Ryotaro c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 KAWABATA, Susumu c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**G01C 21/00** → (51) **G06K 19/07**

**G01C 21/26** → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G01C 21/34** (11) **2 159 542 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09164378.3 (22) 02.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008041677
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Treibstoffverbrauchsermittlung**  
 • **Method and device for detecting fuel consumption**  
 • **Procédé et dispositif destinés à la détermination de la consommation de carburant**
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Leicht, Holger, 71296 Heimsheim, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 159 543 A1**  
**G09B 29/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09011019.8 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.08.2008 TW 97133282

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung des angezeigten Bereichs einer elektronischen Karte und Aufzeichnungsmedium**  
 • **Method and apparatus for operating displayed area of electronic map and recording medium**  
 • **Procédé et appareil pour ajuster la région affichée d'une carte électronique et support d'enregistrement**

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Lin, Bing-Sheng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW  
 Chu, Rubens, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **2 159 544 A1**  
**G08G 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09166286.6 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 US 183750  
 (54) • **Cockpitkommunikations- und Anzeigesystem**  
 • **Flight deck communication and display system**  
 • **Système de communication et d'affichage d'habitacle**

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Rogers, William, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Dwyer, David, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Rajee, Anup, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 159 545 A1**  
 (25) En (26) En

- (21) 09168638.6 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.08.2008 US 201309  
 (54) • **Verfahren und System zur Anzeige von Navigationskorridoren**  
 • **Method and system for displaying navigation corridors**  
 • **Procédé et système pour afficher des corridors de navigation**

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Cecutta, Sergio, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Cupero, Frank, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01D 3/00** → (51) **D06F 39/00**

(51) **G01D 5/14** (11) **2 159 546 A2**  
**G01D 5/244**

- (25) De (26) De
- (21) 09010140.3 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.08.2008 DE 102008045177
- (54) • **Messverfahren zur berührungslosen Erfassung linearer Relativbewegungen zwischen einer Sensorenanordnung und einem Permanentmagneten**  
 • **Measurement method for contactless recording of linear relative movements between a sensor assembly and a permanent magnet**  
 • **Procédé de mesure destiné à la détermination sans contact de mouvements relatifs linéaires entre un agencement de capteur et un aimant permanent**

- (71) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Kiessling, Albert, 71263 Weil der Stadt, DE  
 Rieder, Wolfgang, 73728 Esslingen, DE  
 Todorov, Teodor, 1326 Sofia, BG
- (74) Vetter, Hans, Patentanwälte, Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel, Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**G01D 5/14** → (51) **F16H 59/08**

**G01D 5/20** → (51) **D06F 39/00**

(51) **G01D 5/244** (11) **2 159 547 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09009676.9 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.08.2008 DE 102008045173  
 08.10.2008 DE 102008050823  
 13.10.2008 DE 102008051479  
 (54) • **Sensorbaugruppe für einen Drehgeber und mit einer solchen Sensorbaugruppe ausgestatteter Drehgeber**  
 • **Sensor component for a rotary encoder and rotary encoder equipped with such a sensor component**  
 • **Bloc de capteurs pour un encodeur et encodeur pourvu d'un tel bloc de capteurs**

- (71) Mehnert, Walter, Grillparzerstrasse 6, 85521 Ottobrunn, DE  
 Theil, Thomas, Dr., Alte Traubinger Strasse 5, 82340 Feldafing, DE
- (72) Mehnert, Walter, 85521 Ottobrunn, DE  
 Theil, Thomas, Dr., 82340 Feldafing, DE
- (74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosenheimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **G01D 5/244** (11) **2 159 548 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09168477.9 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.08.2008 JP 2008215384
- (54) • **Anomalieerkennungseinheit für Drehmelder und Servolenkvorrichtung**  
 • **Abnormality detection unit for resolver and electric power steering apparatus**  
 • **Unité de détection d'anomalies pour résolveur et appareil à direction assistée électrique**

- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ura, Noritake, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
 Kubo, Ryouichi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP



(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR TBK-Patent Bavariaring 4, 80336 München, DE

**G01D 5/244** → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01D 5/245** (11) **2 159 549 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015103.8 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Messung der Relativposition zwischen einer Massverkörperung und einem Lesekopf*  
• *Device for measuring the relative position between a material measure and a read head*  
• *Dispositif de mesure de la position relative entre une mesure matérialisée et une tête de lecture*
- (71) SICK STEGMANN GmbH, Dürreheimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE  
(72) Siraky, Josef, 78166 Donaueschingen, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**G01D 7/02** → (51) **B60K 35/00**

(51) **G01D 11/28** (11) **2 159 550 A1**  
**B60K 35/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764662.6 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059629 26.05.2008  
(87) WO 2008/146777 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 JP 2007144020  
(54) • *INSTRUMENTENVORRICHTUNG*  
• *INSTRUMENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR INSTRUMENT*
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP  
(72) MARUYAMA, Yousuke, Niigata 940, JP  
YAMAZOE, Masaki, Niigata 940, JP  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01D 11/28** (11) **2 159 551 A2**  
**G01D 13/04**

(25) En (26) En  
(21) 09168215.3 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 US 229939  
(54) • *Konfigurierbare Messvorrichtung mit Flachbildanzeige und mechanischem Zeiger*  
• *Configurable gauge apparatus including a flat panel display and a mechanical pointer*  
• *Appareil de jaugeage configurable incluant un affichage à écran plat et pointeur mécanique*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
(72) Sultan, Michel F., Troy, MI 48098, US  
Lambert, David K., Sterling Heights, MI 48310, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**G01D 13/04** → (51) **G01D 11/28**

(51) **G01F 1/84** (11) **2 159 552 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09009684.3 (22) 27.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 DE 102008039867  
(54) • *Massedurchflußmeßgerät*  
• *Mass flow rate measuring device*  
• *Appareil de mesure du débit massique*
- (71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH  
(72) Hussain, Yousif, Dr., Weston Favell Northampton / NN3 3DA, GB  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **G01F 15/00** (11) **2 159 553 A2**  
**F16L 55/027** **B67D 7/78**

(25) De (26) De  
(21) 09008243.9 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 DE 102008035349  
(54) • *Anlage und Verfahren zur Abgabe von Flüssigkeit aus einem mehrere Kammern enthaltenden Tankwagen im Wesentlichen durch Schwerkraft*  
• *System and method for removing liquid from a tanker containing several chambers mainly using gravity*  
• *Installation et procédé de dépôt de liquide à partir d'un camion-citerne comprenant plusieurs chambres, essentiellement par la force de gravité*
- (71) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel, DE  
(72) Haar, Thomas, 25469 Halstenbek, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **G01G 3/14** (11) **2 159 554 A1**  
**G01G 23/01** **G01L 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 08163322.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Zustandsüberwachung einer Kraftmessvorrichtung, Kraftmessvorrichtung und Kraftmessmodul*  
• *Method for monitoring the status of a power measuring device, power measuring device and power measuring module*  
• *Procédé de surveillance d'état d'un dispositif de mesure de force, dispositif de mesure de force et module de mesure de force*
- (71) Mettler-Toledo AG, Patentstelle, CH-8606 Greifensee, CH  
(72) Trautweiler, Christoph, 8105, Regensdorf, CH

(51) **G01G 11/08** (11) **2 159 555 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08162902.4 (22) 25.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Füllen von Zielbehältern*  
• *Method and device for filling target containers*  
• *Procédé et dispositif destinés au remplissage de récipients cibles*
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH  
(72) Frei, Pascal, 8718 Schänis, CH  
Schuster, Guido, 8712 Stäfa, CH  
Kottmann, Markus, 8046 Zürich, CH

**G01G 23/01** → (51) **G01G 3/14**

**G01J 3/427** → (51) **A01C 21/00**

(51) **G01K 7/22** (11) **2 159 556 A1**  
**H01C 7/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08777286.9 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061048 17.06.2008  
(87) WO 2008/156082 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 JP 2007161626  
(54) • *TEMPERATURFÜHLER MIT ELEKTRODENDRÄHTEN*  
• *TEMPERATURE SENSOR WITH LEAD WIRES*  
• *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE MUNI DE FILS CONDUCTEURS*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) KAWASE, Masahiko, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
TSUJI, Shiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01K 13/00** (11) **2 159 557 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08105170.8 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Klinisches elektronisches Thermometer und Betriebsverfahren dafür*  
• *Clinical electronic thermometer and method of operation thereof*  
• *Thermomètre électronique clinique et son procédé de fonctionnement*
- (71) Microlife Intellectual Property GmbH, Espenstrasse 139, 9443 Widnau, CH  
(72) Ho, Chia-Chen, 103, Taipei City, TW  
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **G01L 9/00** (11) **2 159 558 A1**  
**B81C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08015174.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines integrierten Drucksensors*

- *A method for manufacturing an integrated pressure sensor*
  - *Procédé de fabrication d'un capteur de pression intégré*
- (71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
- (72) Bühler, Johannes, CH-8610 Uster, CH  
Mayer, Felix, CH-8712 Stäfa, CH  
Streiff, Matthias, CH-8006 Zürich, CH  
Hummel, Rene, CH-6340 Baar, CH  
Sunier, Robert, CH-8046 Zürich, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**G01L 9/04** → (51) **G01M 9/06**

**G01L 9/06** → (51) **G01M 9/06**

**G01L 9/08** → (51) **G01M 9/06**

**G01L 25/00** → (51) **G01G 3/14**

- (51) **G01M 9/06** (11) **2 159 559 A2**  
**G01L 9/04** **G01L 9/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09167128.9 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.08.2008 US 91928 P  
25.09.2008 US 237670
- (54) • *Widerstandskontaktsensoren für Messungen von Druck an großen Schaufeln und Tragflächen*  
• *Resistive contact sensors for large blade and airfoil pressure measurements*  
• *Capteurs de contact résistifs pour mesures de pression sur des aubes et surfaces portante grandes*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zheng, Danian, Simpsonville, SC 29681, US  
Gerber, Brandon S., Ware Shoals, SC 29692, US  
Grimley, Robert P., Greer, SC 29651, US  
Pierce, Kirk G., Simpsonville, SC 29681, US  
Leonard, Jay F., Greenville, SC 29607, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01M 9/06** (11) **2 159 560 A2**  
**G01L 9/04** **G01L 9/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09167129.7 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.08.2008 US 91928 P  
25.09.2008 US 237699
- (54) • *Widerstandskontaktsensoren für Messungen von dynamischen Fluidumparametern an großen Schaufeln und Tragflächen*  
• *Resistive contact sensors for large blade and airfoil fluid dynamic parameter measurements*  
• *Capteurs de contact résistifs pour mesures de paramètres dynamiques de fluide sur des aubes et surfaces portantes grandes*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zheng, Danian, Simpsonville, SC 29681, US  
Gerber, Brandon S., Ware Shoals, SC 29692, US

- Magnuson, David C., Simpsonville, SC 29681, US  
Willey, Lawrence D., Simpsonville, SC 29680, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01M 17/04** (11) **2 159 561 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09167762.5 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 10.08.2009 DE 102009028368  
01.09.2008 DE 102008041742
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Prüfen eines Schwingungsdämpfers eines Kraftfahrzeugs im eingebauten Zustand*  
• *Method and device for testing a built-in vibration damper of a motor vehicle*  
• *Procédé et dispositif d'essai d'un amortisseur d'oscillations d'un véhicule automobile en état intégré*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Nobis, Guenter, 72622, Nuertingen, DE  
Wegener, Daniel, 52064, Aachen, DE

- (51) **G01N 1/00** (11) **2 159 562 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168378.9 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008222689
- (54) • *Kassettendruckvorrichtung zum Einbetten*  
• *Embedding cassette printing apparatus*  
• *Appareil d'impression de cassette incorporée*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Fujimoto, Koji, Chiba-shi, Chiba, JP  
Kawaji, Toshiki, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **G01N 1/06** (11) **2 159 563 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168376.3 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008222004
- (54) • *Dünnschnitt-Herstellungsvorrichtung*  
• *Thin-Section manufacturing apparatus*  
• *Appareil de fabrication de sections minces*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Miyatani, Tatsuya, Chiba-shi, Chiba, JP  
Kijima, Yukimitsu, Chiba-shi Chiba, JP  
Nonoyama, Masatoshi, Chiba-shi Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **G01N 1/22** (11) **2 159 564 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168947.1 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.08.2008 JP 2008221934
- (54) • *Blockgasmessvorrichtung und Blockgas-messverfahren*  
• *Stack-gas measuring apparatus and stack-gas measuring method*

- *Appareil de mesure de gaz de combustion et procédé de mesure de gaz de combustion*
- (71) Horiba, Ltd., 2, Miyahigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Akiyama, Shigeyuki, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP  
Yamamoto, Atsushi, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP  
Oida, Takuji, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**G01N 11/16** → (51) **F01M 11/10**

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 159 565 A1**  
**G01N 33/487**
- (25) De (26) De  
(21) 09010109.8 (22) 05.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 DE 102008039810
- (54) • *Einmal-Mikroküvette zur Bestimmung des Hämoglobingehalts in Vollblut*  
• *One-off micro-bulb for determining the haemoglobin content in whole blood*  
• *Micro-cuvette à usage unique destinée à la détermination du taux d'hémoglobine dans le sang total*
- (71) EKf - diagnostic GmbH, Ebendorfer Chaussee 3, 39179 Barleben, DE
- (72) Dumschat, Christa, Dr., 39179 Barleben, DE  
Hensel, Sike, 39108 Magdeburg, DE  
Hirschfelder, Monika, Dr., 39179 Barleben, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**G01N 21/13** → (51) **G01N 21/25**

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 159 566 A2**  
**G01N 21/27** **G01N 21/76**
- (25) En (26) En  
(21) 09167135.4 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 KR 20080084051
- (54) • *Optisches Erkennungsverfahren und Vorrichtung*  
• *Optical detecting method and apparatus*  
• *Procédé et appareil de détection optique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Hwang, Induk, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Lee, Jeonggun, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Yoo, Jungsuk, Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 159 567 A1**  
**G01N 21/64** **G01N 21/76**  
**G01N 21/13**
- (25) En (26) En  
(21) 09179076.6 (22) 10.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verbesserte Geräteausstattung und Verfahren zur optischen Messung von Proben*



- *Enhanced instrumentation and method for optical measurement of samples*
  - *Instrumentation améliorée et procédé de mesure optique d'échantillons*
- (71) WALLAC OY, P.O. Box 10, 20101 Turku, FI  
 (72) Kivelä, Petri, 20760, Piispanristi, FI  
 (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI  
 (62) 04767039.3 / 1 787 106

G01N 21/27 → (51) G01N 21/25

G01N 21/35 → (51) A01C 21/00

G01N 21/47 → (51) A01C 21/00

G01N 21/47 → (51) G01B 9/02

- (51) **G01N 21/55** (11) **2 159 568 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09168888.7 (22) 28.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.08.2008 FR 0855812  
 (54) • *Messgerät und -verfahren des retroreflektiven Luminanzkoeffizienten von Fahrbahnmarkierungen*  
 • *Device and method for measuring the retro-reflected luminance coefficient of road markings*  
 • *Dispositif et procédé de mesure du coefficient de luminance rétrorefléchie de marquages routiers*
- (71) Laboratoire Central des Ponts et Chaussées, 58, boulevard Lefebvre, 75015 Paris, FR  
 (72) Guillard, Yannick, 67310, WASELONNE, FR  
 Pliniere, Franck, 85000, LA ROCHE SUR YON, FR  
 Kraenner, Edith, 67270, WICKERSHEIM, FR  
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01N 21/64 → (51) G01N 21/25

G01N 21/76 → (51) G01N 21/25

G01N 21/84 → (51) G01N 21/85

- (51) **G01N 21/85** (11) **2 159 569 A1**  
**B65G 47/248** **B65G 47/30**  
**B65G 47/86** **G01N 21/84**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 08752153.0 (22) 25.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/058119 25.04.2008  
 (87) WO 2008/155949 2008/52 24.12.2008  
 (30) 19.06.2007 JP 2007161623  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERFÜHRUNG EINES ZU INSPIZIERENDEN GEGENSTANDS UND VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION DES ERSCHEINUNGSBILDS*  
 • *APPARATUS FOR TRANSFERRING SUBJECT TO BE INSPECTED AND APPEARANCE INSPECTING APPARATUS*  
 • *APPAREIL UTILISÉ POUR TRANSFÉRER UN OBJET À INSPECTER ET APPAREIL D'INSPECTION DE L'ASPECT*
- (71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawa-cho Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP  
 (72) YAGYU, Motohiro, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP  
 KASAI, Kenichi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP

- SATO, Ken, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP  
 YASUI, Junsuke, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP  
 NAGAO, Akira, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP  
 ISHIDA, Tetsuhisa, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1032, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 21/85 → (51) B65G 27/02

G01N 21/89 → (51) G01B 11/25

- (51) **G01N 23/06** (11) **2 159 570 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09168529.7 (22) 24.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 28.08.2008 JP 2008220434  
 (54) • *Röntgenprüfvorrichtung*  
 • *X-ray inspection apparatus*  
 • *Appareil d'inspection par rayons X*
- (71) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP  
 (72) Kabumoto, Takashi, Shiga 520-3026, JP  
 (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **G01N 27/30** (11) **2 159 571 A1**  
**G01N 27/403**

- (25) En (26) En  
 (21) 09014372.8 (22) 04.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 04.06.2001 US 871823  
 (54) • *Diagnostisches Gerät mit ElektrodenModul*  
 • *Diagnostic device with electrode module*  
 • *Dispositif de diagnostic avec module d'électrode*
- (71) Epocal Inc., 2935 Conroy Road, Ottawa, Ontario K1G 6C6, CA  
 (72) Lauks, Imants R., Ottawa, K1M 0A6, CA  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 02740160.3 / 1 393 052

(51) **G01N 27/333** (11) **2 159 572 A1**

- (25) Es (26) En  
 (21) 08775402.4 (22) 27.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) ES 2008/000374 27.05.2008  
 (87) WO 2008/145787 2008/49 04.12.2008  
 (30) 29.05.2007 ES 200701468  
 (54) • *FESTKONTAKT-IONENSELEKTIVE ELEKTRODEN AUF DER BASIS VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN*  
 • *ELECTRODES SELECTIVE FOR SOLID-CONTACT IONS BASED ON CARBON NANOTUBES*  
 • *ÉLECTRODES SÉLECTIVES POUR IONS À CONTACT SOLIDE BASÉES SUR DES NANOTUBES DE CARBONE*
- (71) Universitat Rovira I Virgili, Carrer de l'Escorxador, 43003 Tarragona, ES  
 (72) RIUS FERRUS, Francesc, Xavier, E-43003 Tarragona, ES  
 MACHOAPARICIO, Santiago, E-43003 Tarragona, ES

- CRESPO PARAVANO, Gaston, Adrian, E-43003 Tarragona, ES  
 RIU RUSELL, Jordi, E-43003 Tarragona, ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G01N 27/403 → (51) G01N 27/30

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 159 573 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08163160.8 (22) 28.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *2D-Elektrophoresevorrichtung und Herstellungsverfahren*  
 • *2D electrophoresis device and method of manufacturing*  
 • *Dispositif d'électrophorèse 2D et procédé de fabrication*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 29/04** (11) **2 159 574 A2**  
**G01N 29/22** **F16L 55/26**  
**F16L 55/38** **B08B 9/055**

- (25) En (26) En  
 (21) 09163457.6 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (30) 23.06.2008 NL 2001712  
 (54) • *Vorrichtung zur Inspektion von Pipelines und Verwendungsverfahren*  
 • *Device for pipeline inspection and method of its use*  
 • *Dispositif pour inspection de canalisations et son procédé d'utilisation*
- (71) Röntgen Technische Dienst B.V., Delftweg 144, 3046 NC Rotterdam, NL  
 (72) Bouma, Tjibbe, 276132, Singapore, SG  
 van Doornik, John Henri, 3817 DA, Amersfoort, NL  
 van Hoorn, Willem Allard, 2613 CR, Delft, NL  
 (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 29/06** (11) **2 159 575 A2**  
**G01N 29/24** **G01N 29/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 09013803.3 (22) 06.07.2006  
 (84) DE FR  
 (30) 07.07.2005 JP 2005228801  
 07.07.2005 JP 2005199465  
 07.07.2005 JP 2005199466  
 07.07.2005 JP 2005199467  
 07.07.2005 JP 2005199469  
 07.07.2005 JP 2005199472  
 28.02.2006 JP 2006052255
- (54) • *Laserbasiertes Gerät zur Detektion von Materialfehlern mittels Ultraschall*  
 • *Laser-based apparatus for ultrasonic flaw detection*  
 • *Appareil basé sur le laser pour la détection de défauts par ultrasons*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Ochiai, Makoto, Tokyo, JP  
 Ono, Yoshiaki, Tokyo, JP  
 Miura, Takahiro, Tokyo, JP  
 Shimamura, Mitsuki, Tokyo, JP



Yoda, Masaki, Tokyo, JP  
Kuroda, Hidehiko, Tokyo, JP  
Chida, Itaru, Tokyo, JP  
Osakata, Fukashi, Tokyo, JP  
Yamamoto, Satoshi, Tokyo, JP  
Tsuchihashi, Kentaro, Tokyo, JP  
Saeki, Ryoichi, Tokyo, JP  
Yoshida, Masahiro, Tokyo, JP  
Aikawa, Tetsuro, Tokyo, JP  
Okada, Satoshi, Tokyo, JP  
Onodera, Toru, Tokyo, JP  
Tsuyuki, Akira, Tokyo, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE  
(62) 06014082.9 / 1 742 049

**G01N 29/22** → (51) **G01N 29/04**  
**G01N 29/22** → (51) **G01N 29/06**  
**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/06**  
**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/28**  
**G01N 29/265** → (51) **G01N 29/28**

(51) **G01N 29/28** (11) **2 159 576 A1**  
**G10K 11/02** **G01N 29/265**  
**G01N 29/24**

(25) De (26) De  
(21) 08015001.4 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Ultraschallprüfkopf*  
• *Ultrasound testing head*  
• *Tête de contrôle à ultrasons*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Clossen-Von Lanken Schulz, Michael, 47608 Geldern, DE  
Obermayr, Stefan, 45475 Mülheim, DE  
Opheys, Michael, Dr., 41334 Nettetal, DE  
Rauschenbach, Hans, 46485 Wesel, DE

**G01N 33/15** → (51) **C12N 15/09**  
**G01N 33/28** → (51) **F01M 11/10**  
**G01N 33/487** → (51) **G01N 21/03**  
**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/09**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 159 577 A1**  
**C07K 14/705** **C07K 16/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764122.1 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001527 13.06.2008  
(87) WO 2008/155891 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 JP 2007160225  
(54) • *NEUER MARKER FÜR ARTERIOSKLEROSEKRANKHEIT*  
• *NOVEL MARKER FOR ARTERIOSCLEROTIC DISEASE*  
• *NOUVEAU MARQUEUR D'UNE MALADIE ARTÉRIOSCLÉROTIQUE*  
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP  
(72) MATSUO, Masanao, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP

EBINUMA, Hiroyuki, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP  
FUKAMACHI, Isamu, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP  
BUJO, Hideaki, Chiba-shi Chiba 260-0852, JP  
SAITO, Yasushi, Chiba-shi Chiba 260-0853, JP  
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**G01N 33/543** → (51) **B01L 3/00**  
**G01N 33/58** → (51) **B32B 9/00**

(51) **G01P 3/487** (11) **2 159 578 A1**  
**B60B 35/18** **F16C 19/18**  
**F16C 41/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765286.3 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060473 06.06.2008  
(87) WO 2008/152987 2008/51 18.12.2008  
(30) 08.06.2007 JP 2007152959  
12.06.2007 JP 2007155254  
29.06.2007 JP 2007172038

(54) • *NABENEINHEIT*  
• *HUB UNIT*  
• *UNITÉ DE MOYEU*  
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) MASUDA, Yoshinori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**G01P 9/04** → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01P 15/13** (11) **2 159 579 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168620.4 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201999  
(54) • *Systeme und Verfahren für Schwingungskorrektur-Fehlerverminderung in den Beschleunigungsmesser-Systemen mit geschlossenem Regelkreis*  
• *Systems and methods for vibration rectification error reduction in closed-loop accelerometer systems*  
• *Systèmes et méthodes pour la réduction des erreurs de correction de vibration dans des systèmes d'accéléromètre de boucle fermée*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) Rojo, Donny, Morristown, NJ 07962-2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01R 1/067** (11) **2 159 580 A1**  
**G01R 1/073** **G01R 31/28**

(25) En (26) En  
(21) 09252043.6 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 91962  
(54) • *Sondenspitze*  
• *Probe tip*  
• *Pointe de sonde*  
(71) LAKE SHORE CRYOTRONICS, INC., 575 McCorkle Boulevard, Westerville, OH 43082, US  
Toyo Corporation, 1-6, Yaesu 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8284, JP  
(72) Caudill, Jason C., Sunbury, OH 43074, US  
Maloof, Edward, Blacklick, OH 43004, US  
Yamaguchi, Masaki, Sumida-ku, Tokyo 130-0026, JP  
Mizuta, Shin, Joto-ku, Osaka 536-0008, JP  
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01R 1/067** (11) **2 159 581 A1**  
**C22C 5/02** **C22F 1/00**  
**C22F 1/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765081.8 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060268 04.06.2008  
(87) WO 2008/149886 2008/50 11.12.2008  
(30) 06.06.2007 JP 2007150737

(54) • *MATERIAL FÜR TASTSTIFT*  
• *MATERIAL FOR PROBE PIN*  
• *MATÉRIAU POUR POINTE DE SONDÉ*  
(71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP  
(72) MORITA, Naoki, Isehara-shi Kanagawa 259-1146, JP  
YANAGIDATE, Tatsuya, Isehara-shi Kanagawa 259-1146, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01R 1/073** → (51) **G01R 1/067**

**G01R 19/25** → (51) **H04L 12/413**

(51) **G01R 21/00** (11) **2 159 582 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09167827.6 (22) 13.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 201486  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Durchschnittstroms und der Eingangsleistung in einem elektronisch kommutierten Motor*  
• *Methods and Apparatus for Monitoring Average Current and Input Power in an Electronically Commutated Motor*  
• *Procédés et appareil pour la surveillance du courant moyen et de l'alimentation d'entrée d'un moteur commuté électroniquement*

(71) Regal-Beloit Corporation, 200 State Street, Beloit WI 53511, US  
(72) Brattoli, Mark, Fort Wayne, IN 46815, US  
Bonner, JR, Guy, Markle, IN 46770, US  
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **G01R 31/26** (11) **2 159 583 A1**  
**H01L 31/18**

(25) En (26) En

(21) 08015294.5 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Lokalisierung und Passivierung von Fehlern in einem photovoltaischen Element*
  - *System and method for localizing and passivating defects in a photovoltaic element*
  - *Système et procédé de localisation et de passivation des défauts dans un élément photovoltaïque*
- (71) ODEERSUN Aktiengesellschaft, Im Technologiepark 7, 15236 Frankfurt (Oder), DE  
(72) Tober, Olaf, 10437 Berlin, DE  
(74) Emmerling, Friedrich, Bird & Bird Rechtsanwälte Pacellistrasse 14, 80333 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **2 159 584 A1**  
**H05K 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 09168361.5 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.08.2008 US 189972 P  
(54) • *Elektrisches Leistungssteuersystem mit ausfallsicherem Steuermodulbetrieb*
- *Electric power steering system having fail-safe control module operation*
  - *Système à direction assistée électrique doté d'une fonction de module de contrôle de sécurité intégrée*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
(72) Gillman, Stephen V., Grand Blanc, MI 48439, US  
Murray, Brian T., Novi, MI 48375, US  
Thomas, Wayne B., Saginaw, MI 48603, US  
Hoffman, John R., Birch Run, MI 48415, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**G01R 31/28** → (51) **G01R 1/067**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 159 585 A2**  
**H02J 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168046.2 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 KR 20080083393  
(54) • *Batterieverwaltungssystem und Antriebsverfahren dafür*
- *Battery management system and driving method thereof*
  - *Système de gestion de batterie et son procédé de commande*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Tae, Yong-Jun, Gyeonggi-do, KR  
Murakami, Yusai, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Gye-Jong, Gyeonggi-do, KR  
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G01R 31/36** → (51) **B60L 3/00**

**G01R 31/36** → (51) **H01M 10/48**

(51) **G01R 33/09** (11) **2 159 586 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09251952.9 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 JP 2008224297  
(54) • *Magnetischer Sensor*
- *Magnetic sensor*
  - *Capteur magnétique*
- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd, 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
(72) Minamidani, Tamotsu, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP  
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01R 33/09** (11) **2 159 587 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765348.1 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060558 09.06.2008  
(87) WO 2008/153004 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 JP 2007153695  
(54) • **MAGNETDETEKTOR UND ELEKTRISCHES PRODUKT**
- **MAGNETIC DETECTION DEVICE AND ELECTRIC PRODUCT**
  - **DISPOSITIF DE DÉTECTION MAGNÉTIQUE ET PRODUIT ÉLECTRIQUE**
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
(72) SATO, Kiyoshi, Tokyo 145-8501, JP  
ANDO, Hideto, Tokyo 145-8501, JP  
GOCHOU, Hideki, Tokyo 145-8501, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE

(51) **G01R 33/09** (11) **2 159 588 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765350.7 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060560 09.06.2008  
(87) WO 2008/156008 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 JP 2007161163  
(54) • **MAGNETDETEKTOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETDETEKTORS, WINKELDETEKTOR, POSITIONS-DETEKTOR UND MAGNETSCHALTER MIT DEM MAGNETDETEKTOR**
- **MAGNETIC DETECTING DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING MAGNETIC DETECTING DEVICE, AND ANGLE DETECTING DEVICE, POSITION DETECTING DEVICE AND MAGNETIC SWITCH USING THE MAGNETIC DETECTING DEVICE**
  - **DISPOSITIF DE DÉTECTION MAGNÉTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE DÉTECTION MAGNÉTIQUE, ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANGLE, DISPOSITIF DE DÉTECTION DE POSITION ET COMMUTATEUR MAGNÉTIQUE UTILISANT LE DISPOSITIF DE DÉTECTION MAGNÉTIQUE**
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
(72) ANDO, Hideto, Tokyo 145-8501, JP  
SATO, Kiyoshi, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE

(51) **G01R 33/30** (11) **2 159 589 A1**  
**G01R 33/46** **G01R 33/54**

(25) En (26) En  
(21) 08014973.5 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Heteronukleare Entkopplung durch Dämpfung von Rotationsresonanzen in der Festkörper-NMR mit Drehung unter dem magischen Winkel*
- *Heteronuclear decoupling by quenching rotary resonance in solid-state magic angle spinning NMR*
  - *Découplage hétéro-nucléaire par désactivation de résonance rotative pour l'étude de solides par résonance magnétique nucléaire à angle magique*
- (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 81117 Fällanden, CH  
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) Laboratoire de Résonance Magnétique Biomoléculaire Inst. des Sciences et Ingénierie Chimiques, 1015 Lausanne (VD), CH  
(72) Tekely, Piotr, 54500 Vandoeuvre-lès-Nancy, FR  
Weingarth, Markus, 75017 Paris, FR  
Bodenhausen, Geoffrey, 75014 Paris, FR  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**G01R 33/3415** → (51) **G01R 33/561**

**G01R 33/46** → (51) **G01R 33/30**

**G01R 33/48** → (51) **A61B 5/055**

**G01R 33/54** → (51) **A61B 5/055**

**G01R 33/54** → (51) **G01R 33/30**

(51) **G01R 33/561** (11) **2 159 590 A1**  
**G01R 33/3415**

(25) En (26) En  
(21) 09014853.7 (22) 25.02.2002  
(84) DE FR GB IT NL  
(30) 23.02.2001 JP 2001047700  
20.04.2001 JP 2001122213

- (54) • *Gerät und Verfahren der bildgebenden magnetischen Resonanz*
- *Magnetic resonance imaging apparatus and method*
  - *Appareil et procédé d'imagerie par résonance magnétique*
- (71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP  
(72) Takizawa, Masahiro, Kashiwa-shi, Chiba 277-0803, JP  
Takahashi, Tetsuhiko, Soka-shi, Saitama 340-0011, JP  
Ochi, Hisaaki, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP  
Taniguchi, Yo, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 02703889.2 / 1 371 327

(51) **G01S 1/00** (11) **2 159 591 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010692.3 (22) 20.08.2009



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 DE 102008045323

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung von Statusbenachrichtigungen in einem Satellitennavigationssystem*

• *Method and device for optimising status messages in a satellite navigation system*

• *Procédé et dispositif destinés à l'optimisation d'informations de statut dans un système de navigation par satellite*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE

(72) Trautenberg, Hans, L., Dr., 85521 Ottobrunn, DE

(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 159 592 A2**

(25) En (26) En

(21) 09168597.4 (22) 25.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2008 US 190118 P

24.08.2009 US 545994

(54) • *Systeme und Verfahren zur Steuerung eines Satellitennavigationsempfängers*  
• *Systems and methods for controlling a satellite navigation receiver*  
• *Systèmes et procédés de commande de récepteur de navigation de satellite*

(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Yu, Xiaoguang, 430074, Wuhan, CN

Wang, Hongzhang, 430074, Wuhan, CN

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01S 3/808** (11) **2 159 593 A1**

(25) En (26) En

(21) 08015055.0 (22) 26.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Lokalisieren einer Schallquelle*

• *Method and device for locating a sound source*

• *Procédé et dispositif de localisation d'une source sonore*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Wolff, Tobias, 89231 Neu-Ulm, DE

Buck, Markus, 88400 Biberach, DE

Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE

González Valbuena, Olga, 34120 Carrión de los Condes Palencia, ES

Wirsching, Günther, 85072 Eichstätt, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01S 5/02** (11) **2 159 594 A1**

(25) En (26) En

(21) 08163045.1 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen des Standorts eines Geräts in einem Netz*

• *Method and an apparatus for determining the location of a device in a network*

• *Procédé et appareil de détermination de l'emplacement d'un dispositif dans un réseau*

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Gresset, Nicolas, 35708 Rennes Cedex 7, FR

Abdaoui, Rahma, 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Maillot, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **G01S 5/04** (11) **2 159 595 A1**

**G01S 11/02** **G01S 11/04**

**G01S 11/12**

(25) En (26) En

(21) 08163157.4 (22) 28.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zielverfolgungssystem und Verfahren zum Verfolgen eines Ziels*

• *A target tracking system and a method for tracking a target*

• *Système de suivi de cibles et procédé de suivi d'une cible*

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Erlandsson, Tina, 589 21 Linköping, SE

(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**G01S 7/02** → (51) **G01S 7/292**

**G01S 7/288** → (51) **G01S 7/292**

(51) **G01S 7/292** (11) **2 159 596 A2**

**G01S 13/528** **G01S 7/288**

**G01S 7/288**

(25) En (26) En

(21) 09251323.3 (22) 15.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215413

(54) • *Radarvorrichtung*

• *Radar apparatus*

• *Appareil radar*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Shinonaga, Mitsuyoshi, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01S 7/292** (11) **2 159 597 A2**

**G01S 7/34** **G01S 13/10**

**G01S 13/36** **G01S 7/02**

**G01S 7/02**

(25) En (26) En

(21) 09275068.6 (22) 01.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 US 93573 P

28.08.2009 US 549868

(54) • *Gepulstes Radar mit verbesserter Nahbereichsauflösung*

• *Pulsed radar with improved short distance range resolution*

• *Radar à pulsations à résolution de courte distance améliorée*

(71) Preco Electronics, Inc., 415 N. Maple Grove, Boise, Idaho 83704-8241, US

Fadgen, John, 3078 N Brumby Lane, Kuna, Idaho 83634, US

Hayden, Douglas Todd, 3216 Tucker Road, Boise, Idaho 83703, US

Cole, Jonathan, 3103 Citrus Street, Caldwell, Idaho 83605, US

Bandhauer, Brian, 3774 West Pine Creek Court, Meridian, Idaho 83642, US

(72) Fadgen, John, Kuna, ID 83634, US

Hayden, Douglas Todd, Boise, ID 83703, US

Cole, Jonathan, Caldwell, ID 83605, US

Bandhauer, Brian, Meridian, ID 83642, US

(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

**G01S 7/34** → (51) **G01S 7/292**

(51) **G01S 7/38** (11) **2 159 598 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09166838.4 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 FR 0804766

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von falschen Echos für einen Detektor, der ein Signal überträgt und dann seine Echos empfängt*

• *Method for the generation of false echoes for a detector that transmits a signal and then receives its echoes*

• *Méthode de génération de faux échos vers un détecteur qui émet un signal puis qui détecte des échos du signal*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Fabre, Jean-Paul, 75010, PARIS, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 7/481** (11) **2 159 599 A2**

(25) De (26) De

(21) 09009175.2 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 DE 202008011469 U

(54) • *Optoelektronischer sensor*

• *Optoelectronic sensor*

• *Capteur optoélectronique*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE

(72) Ihle, Marc, 79183 Waldkirch, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01S 7/486** (11) **2 159 600 A1**

(25) De (26) De

(21) 08163195.4 (22) 28.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Elektro-optischer Detektor zur Erkennung des Vorhandenseins und/oder der Annäherung eines Objekts*

• *Electro-optical detector for recognising the presence and/or proximity of an object*

• *Détecteur électro-optique destiné à la reconnaissance de la présence et/ou du rapprochement d'un objet*

(71) ELMOS Semiconductor AG, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE

(72) Spiegel, Egbert, 45891 Gelsenkirchen, DE



(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01S 7/527** (11) **2 159 601 A2**  
**G01S 15/18**

(25) De (26) De  
(21) 09165078.8 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 DE 102008041752  
(54) • *Verfahren zum Festlegen einer Empfangsschwelle, Vorrichtung zum Festlegen einer Empfangsschwelle, Ultraschallsonar*  
• *Method for fixing a reception sleeper, device for fixing a reception sleeper, ultrasound sonar*  
• *Procédé de fixation d'un arbre de réception, dispositif de fixation d'un arbre de réception, sonar à ultrasons*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Reiche, Martin, 71263, Weil Der Stadt, DE  
Frank, Michael, 75015, Bretten, DE

**G01S 11/02** → (51) **G01S 5/04**

**G01S 11/04** → (51) **G01S 5/04**

**G01S 11/12** → (51) **G01S 5/04**

**G01S 13/10** → (51) **G01S 7/292**

**G01S 13/22** → (51) **G01V 3/12**

**G01S 13/24** → (51) **G01V 3/12**

**G01S 13/36** → (51) **G01S 7/292**

**G01S 13/528** → (51) **G01S 7/292**

**G01S 13/84** → (51) **G06K 19/07**

**G01S 13/88** → (51) **G01V 3/12**

**G01S 15/18** → (51) **G01S 7/527**

(51) **G01S 17/02** (11) **2 159 602 A1**  
**G08B 13/184** **G02B 26/12**

(25) De (26) De  
(21) 08015215.0 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Überwachung eines Raumes*  
• *Monitoring of an area*  
• *Surveillance d'une pièce*

(71) IBEO Automobile Sensor GmbH, Merkkurring 20, 22143 Hamburg, DE

(72) Lages, Ulrich, Dr., 21031 Hamburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01S 17/48** (11) **2 159 603 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015426.3 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Objektfeststellungsverfahren und Objektfeststellungssensor*  
• *Method and sensor for identifying objects*  
• *Procédé de détection d'objets et capteur de détection d'objets*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE

(72) Waslowski, Kai, 79312 Emmendingen, DE  
Merettig, Gerhard, 79350 Sexau, DE  
Auer, Patrick, 79106 Freiburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01T 1/20** (11) **2 159 604 A2**  
**G01T 1/29**

(25) En (26) En  
(21) 08022501.4 (22) 29.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.04.2008 JP 2008110369

(54) • *Strahlungsbildwandler*  
• *Radiation image converting panel*  
• *Panneau de conversion d'image de rayonnement*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) Sakurai, Jun, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Shimizu, Ichinobu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

Kamimura, Gouji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01T 1/29** → (51) **G01T 1/20**

(51) **G01V 3/12** (11) **2 159 605 A1**  
**G01S 13/88** **G01S 13/22**  
**G01S 13/24**

(25) De (26) De  
(21) 08163532.8 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Radar-Messverfahren zum Orten eines in einem zu untersuchenden Medium eingebetteten Objekts*  
• *Radar measuring method for locating a concealed object embedded in a medium*  
• *Procédé de mesure radar destiné à la localisation d'un objet inclus dans un milieu devant être surveillé*

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Aeschbacher, Michael, 8500 Frauenfeld, CH  
Leich, Martin, 9404 Rorschacherberg, CH

Ruedisser, Andreas, 6900 Bregenz, AT  
Giger, Kurt, 9464 Rüthi, CH

(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01V 3/12** (11) **2 159 606 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168486.0 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 US 231118

(54) • *Verfahren zur Abschwächung von Rauschen in gesteuerten elektromagnetischen Quellumfragedaten*  
• *Method for Attenuating Correlated Noise in Controlled Source Electromagnetic Survey Data*  
• *Procédé d'atténuation de bruit corrélé dans des données d'étude électromagnétiques à source contrôlée*

(71) MTEM Ltd., 10 Bankhead Crossway South, Edinburgh EH11 4EP, GB

(72) Wright, David Allan, East Lothian EH39 4QJ, GB

Ziolkowski, Antoni Marjan, Edinburgh EH16 5QR, GB

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **2 159 607 A1**  
**G02B 3/00** **H01L 23/29**

(25) En (26) En  
(21) 09168345.8 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 JP 2008217518

(54) • *Mikrolinsenarray*  
• *Micro lenses Array*  
• *Réseau de microlentilles*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Suehiro, Ichiro, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Katayama, Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Akazawa, Kouji, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Usui, Hideyuki, Ibaraki-shi Osaka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G02B 1/04** → (51) **B29B 17/00**

**G02B 1/04** → (51) **B29D 11/00**

**G02B 1/10** → (51) **H01J 5/02**

**G02B 1/11** → (51) **C23C 14/34**

**G02B 3/00** → (51) **G02B 1/04**

(51) **G02B 3/06** (11) **2 159 608 A1**  
**G02B 26/08** **B81B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168427.4 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 US 200040

(54) • *Systeme und Verfahren für mikroverarbeitete zylindrische Linsen*  
• *Systems and methods for micromachined cylindrical lenses*  
• *Systèmes et procédés pour lentilles cylindriques micro-usinées*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Detry, James F., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US

Carlson, Robert J., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02B 3/08** (11) **2 159 609 A1**  
**B29D 11/00**

(25) Ru (26) En  
(21) 07861012.8 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) RU 2007/000324 15.06.2007

(87) WO 2008/153435 2008/51 18.12.2008

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDKONZENTRATOR-LINSENPA-NELS FÜR PHOTOVOLTAIKMODULE*
- *METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE CONCENTRATOR LENS PANEL FOR PHOTOVOLTAIC MODULES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PAN-NEAU DE CONCENTRATION À LENTILLES COMPOSITE POUR MODULES PHOTOÉ-LECTRIQUES*
- (71) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Tech-noexan", Ul. Politekhnikeskaya, 26 St. Petersburg, 194021, RU
- (72) ALFEROV, Zhores Ivanovich, St.Petersburg, 197343, RU
- ANDREEV, Vyacheslav Mikhailovich, St. Petersburg, 195256, RU
- RUMYANTSEV, Valery Dmitrievich, St. Petersburg, 194021, RU
- SADCHIKOV, Nikolai Anatolievich, St.Petersburg, 196066, RU
- LOVYGIN, Igor Vladimirovich, St.Petersburg, 197343, RU
- (74) Jeck, Anton, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

**G02B 5/20** → (51) **H01J 5/02**

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 159 610 A1**  
**G02F 1/13363** **H01L 51/50**  
**H05B 33/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832911.7 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/073246 30.11.2007
- (87) WO 2008/152756 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007158448
- (54) • *OPTISCHES ELEMENT, ANZEIGEEINRICH-TUNG UND OPTISCHE EINRICHTUNG*
- *OPTICAL ELEMENT, DISPLAY DEVICE, AND OPTICAL DEVICE*
- *ÉLÉMENT OPTIQUE, DISPOSITIF D'AFFI-CHAGE ET DISPOSITIF OPTIQUE*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) TSUKAMOTO, Michinori c/o Kaneka Cor-poration, Osaka 566-0072, JP
- FUJII, Sadao c/o Kaneka Techno Research, Hyogo 652-0803, JP
- SEKIGUCHI, Yasuhiro c/o Kaneka Corpora-tion, Osaka 566-0072, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 159 611 A1**  
**C09K 19/38**
- (25) En (26) En
- (21) 09172409.6 (22) 02.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.11.2003 EP 03104099
- (54) • *Polymerisierbarer Flüssigkristall und aus-gerichtete Polymerfolie*
- *Polymerizable liquid crystal and oriented polymer film*
- *Cristal liquide polymérisable et film de polymère orienté*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Lub, Johan, 5656 AA Eindhoven, NL
- Peeters, Ermiel, 5656 AA Eindhoven, NL
- Broer, Dirk J., 5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 04770349.1 / 1 682 930

**G02B 6/00** → (51) **F21V 8/00**

**G02B 6/12** → (51) **C08L 33/04**

**G02B 6/255** → (51) **G02B 6/44**

**G02B 6/27** → (51) **G02B 27/28**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 159 612 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08015025.3 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Steckverbinder für Glasfaserkabel*
- *Connector for optical fiber cable*
- *Connecteur pour câble de fibre optique*
- (71) Tyco Electronics Nederland B.V., Rietvel-denweg 32, 5222 AR 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Schneider, Paul, 5291 AH Gemonde, NL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 159 613 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09010610.5 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 190538 P
- 23.10.2008 US 197068 P
- 27.02.2009 US 394483
- (54) • *Rückwärts verschiebbare Erweiterung in einem Glasfaserausstattungstablett*
- *Rear-slidable extension in a fiber optic equipment tray*
- *Extension coulissante par l'arrière dans un plateau d'équipement à fibre optique*
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Cooke, Terry, L., Hickory, NC 28601, US
- Klavuhn, Tory, A., Newton, NC 28658, US
- Dean, David, L., Jr., Hickory, NC 28601, US
- Garcia, Juan, 88715 Tamaulipas, MX
- Lopez, Manuel, 88743 Tamaulipas, MX
- Gonzalez, Juan, Miguel, Rio Bravo, MX
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 159 614 A1**  
**G02B 6/255**

- (25) En (26) En
- (21) 09010649.3 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 231113
- (54) • *Flammhemmender Glasfaseranordnung*
- *Flame-retardant fiber optic assembly*
- *Assemblage ignifuge de fibres optiques*
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Cline, Timothy S., Granite Falls NC 28630, US
- Cody, Joseph T., Hickory NC 28602, US
- Coleman, Casey A., Hickory NC 28601, US
- Greveling, Johannes I., Newton NC 28658, US

- Luther, James P., Hickory NC 28602, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 159 615 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09010650.1 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 190538 P
- 23.10.2008 US 197068 P
- 31.03.2009 US 415253
- (54) • *Teleskopglasfasermodule und zugehöriges Gerät*
- *Telescoping fiber optic module and related equipment*
- *Module télescopique à fibres optiques et équipement correspondant*
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Cooke, Terry L., Hickory NC 28601, US
- Dean Jr., David L., Hickory NC 28601, US
- Urdiales Gonzalez, Jose Arturo, 88730 Tamaulipas Reynosa, MX
- Klavuhn, Tory A., Newton NC 28658, US
- Lopez Sanchez, Manuel Alejandro, 88743 Tamaulipas Reynosa, MX
- Staber, Harley J., Coppell TX 75019, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 159 616 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09010701.2 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 190538 P
- 23.10.2008 US 197068 P
- 26.11.2008 US 324279
- 19.06.2009 US 488078
- (54) • *Ziehgriffe zur Installation einer Glasfaser-anordnung*
- *Pulling grips for installing a fiber optic assembly*
- *Poignées de traction pour l'installation d'un assemblage de fibres optiques*
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Cooke, Terry L., Hickory, NC 28601, US
- Dean, David L., Hickory, NC 28601, US
- Klavuhn, Tory A., Newton, NC 28658, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 159 617 A2**  
**G02B 6/255**

- (25) En (26) En
- (21) 09010956.2 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 US 231376
- (54) • *Stecktafelanordnung mit hoher Dichte für die Glasfasertelekommunikation*
- *High-density patch-panel assemblies for optical fiber telecommunications*
- *Ensembles de panneau de connexion haute densité pour télécommunication à fibre optique*

- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Biribuze, Eric, Hickory, NC 28601, US  
Lewallen, Christopher P., Hudson, North Carolina 28638, US  
Luther, P. James, Hickory, North Carolina 28602, US  
McGranahan, Daniel S., Forth Worth, Texas 76137, US  
Isenhour, Micah C., Lincolnton, North Carolina 28092, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 159 618 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168719.4 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 27.08.2008 US 229810
- (54) • *Glasfaseranordnungen für Faser-zum-Teilnehmer-Anwendungen*  
• *Optical Fiber Assemblies For Fiber to the Subscriber Applications*  
• *Ensembles de fibres optiques pour fibres pour des applications d'abonnés*

- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
- (72) Lochkovic, Gregory A., Conover, NC 28613, US  
Ott, Michael J., La Sueur, MN 56058, US  
Serrano, Jorge R., Hickory, NC 28601, US  
Knecht, Dennis M., Hickory, NC 28601, US
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G02B 6/44** → (51) **C08G 18/48**

- (51) **G02B 7/00** (11) **2 159 619 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08015493.3 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schauglasanordnung*  
• *A sight glass assembly*  
• *Ensemble de voyant*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schachinger, Peter, 42737 Billdal, SE

- (51) **G02B 9/10** (11) **2 159 620 A1**  
G02B 13/00  
(25) En (26) En  
(21) 09168568.5 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008219699
- (54) • *Bildaufnahmelinse, Bildaufnahmeverrichtung und mobiles Endgerät*  
• *Image pickup lens, image pickup apparatus and mobile terminal*  
• *Lentille de capture d'images, appareil de capture d'images et terminal mobile*
- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) Sato, Masae, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP  
Fukuta, Yasunari, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP  
Kawasaki, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G02B 17/08** (11) **2 159 621 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252110.3 (22) 02.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 JP 2008225269  
26.06.2009 JP 2009152735
- (54) • *Variablen optisches Vergrößerungssystem und Projektor*  
• *Variable magnification optical system and projector*  
• *Système optique à magnification variable et projecteur*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Fujita, Kazuhiro, Machida-shi Tokyo, JP  
Abe, Issei, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G02B 26/08** → (51) **G02B 3/06**

**G02B 26/12** → (51) **G01S 17/02**

**G02B 27/01** → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G02B 27/28** (11) **2 159 622 A1**  
**G02B 6/27** **G02F 1/21**  
**G02F 1/31** **H04B 10/135**  
**H04B 10/155**  
(25) En (26) En  
(21) 09169011.5 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223905
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Stabilisierung des Polarisierungszustands*  
• *Apparatus and method for stabilizing polarization state*  
• *Appareil et procédé de stabilisation d'un état de polarisation*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Futami, Fumio, Kanagawa 211-8588, JP  
Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02C 1/02** (11) **2 159 623 A1**  
**G02C 5/00** **G02C 5/14**  
**G02C 5/22**  
(25) En (26) En  
(21) 09168691.5 (22) 26.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 27.08.2008 JP 2008218780
- (54) • *Brille*  
• *Eyeglasses*  
• *Lunettes*
- (71) Yamamoto kogaku Co., Ltd., 25-8, Chodo 3-chome Higashiosaka, Osaka, JP
- (72) Takeshi, Katsuya, Osaka, JP
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

**G02C 5/00** → (51) **G02C 1/02**

**G02C 5/14** → (51) **G02C 1/02**

**G02C 5/22** → (51) **G02C 1/02**

- (51) **G02C 11/00** (11) **2 159 624 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09014168.0 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 05.05.2006 IT MI20060890
- (54) • *Diebstahlschutzvorrichtung für Brillen*  
• *Anti-theft device for eyeglasses*  
• *Dispositif antivol pour lunettes*
- (71) PLASTI-MAX SpA, Via G. Micca 68, 24064 Grumello Del Monte BG, IT
- (72) Mazzucchelli, Corrado, 24064 Grumello del Monte(BG), IT
- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (62) 07008539.4 / 1 852 729

- (51) **G02F 1/01** (11) **2 159 625 A1**  
**G02F 1/13**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08764134.6 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001539 13.06.2008
- (87) WO 2008/155894 2008/52 24.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007159592
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FORMUNG OPTISCHER WELLENFORMEN*  
• *OPTICAL WAVEFORM SHAPING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MISE EN FORME D'UNE FORME D'ONDE OPTIQUE*
- (71) National Institute Of Information And Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (72) WADA, Naoya, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP  
BOKU, Seitetsu, Ageo-city Saitama 362-0021, JP  
YODA, Takuya, Ageo-city Saitama 362-0021, JP  
KOMAI, Yuki, Tokyo 112-8681, JP  
MORITSUKA, Fumi, Tokyo 112-8681, JP  
KODATE, Kashiko, Tokyo 112-8681, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **G02F 1/13** (11) **2 159 626 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000279.1 (22) 12.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 CN 200820146870 U
- (54) • *Flachbildschirmanordnung*  
• *Flat screen assembly*  
• *Ensemble d'écran plat*
- (71) Shenzhen TCL New Technology Ltd., TCL Bldg. South Nanhai road, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518067, CN
- (72) Bertho, Dominique, 49320 Vauchretien, FR  
Perrier, Jacques, 49100 Angers, FR  
Breteau, Eric, 49112 Pellouailles les Vignes, FR
- (74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE



(51) **G02F 1/13** (11) **2 159 627 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000280.9 (22) 12.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 CN 200820146869 U  
(54) • *Flachbildschirmanordnung*  
• *Flat screen assembly*  
• *Ensemble d'écran plat*  
(71) Shenzhen TCL New Technology Ltd., TCL  
Bldg. South Nanhai road, Nanshan District  
Shenzhen Guangdong 518067, CN  
(72) Bertho, Dominique, 49320 Vauchretien, FR  
Perrier, Jacques, 49100 Angers, FR  
Bresteau, Eric, 49112 Pellouailles les Vignes,  
FR  
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin  
Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **2 159 628 A1**  
G06F 1/16  
(25) En (26) En  
(21) 09000281.7 (22) 12.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 CN 200820146871 U  
(54) • *Flachbildschirmanordnung*  
• *Flat screen assembly*  
• *Ensemble d'écran plat*  
(71) Shenzhen TCL New Technology Ltd., TCL  
Bldg. South Nanhai road, Nanshan District  
Shenzhen Guangdong 518067, CN  
(72) Huerre, Dominique, 92360 Meudon la Forêt,  
FR  
Bertho, Dominique, 49320 Vauchretien, FR  
De Oliveira, Joachim, 49380 Notre Dame  
d'Allencon, FR  
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin  
Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **2 159 629 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000282.5 (22) 12.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 CN 200820146868 U  
(54) • *Flachbildschirmanordnung*  
• *Flat screen assembly*  
• *Ensemble d'écran plat*  
(71) Shenzhen TCL New Technology Ltd., TCL  
Bldg. South Nanhai road, Nanshan District  
Shenzhen Guangdong 518067, CN  
(72) Bertho, Dominique, 49320 Vauchretien, FR  
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin  
Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

**G02F 1/13** → (51) **G02F 1/01**

**G02F 1/13** → (51) **G02F 1/1368**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 159 630 A1**  
**G06F 3/041** **G06F 3/044**  
(25) En (26) En  
(21) 09150891.1 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 TW 97132521

(54) • *Integrierte Pixelstruktur, integrierte Berüh-  
rungsbildschirm-LCD-Vorrichtung und  
zugehöriges Steuerungsverfahren*  
• *Integrated pixel structure, integrated touch  
panel LCD device and method of control-  
ling the same*  
• *Structure intégrée de pixels, dispositif LCD  
à écran tactile intégré et son procédé de  
contrôle*  
(71) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin  
Tai Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW  
(72) Chen, Chih-Chiang, Taipei Hsien 221, TW  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

**G02F 1/1333** → (51) **G02F 1/137**

**G02F 1/13357** → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02F 1/13363** (11) **2 159 631 A2**  
**G02F 1/139**  
(25) En (26) En  
(21) 09008718.0 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 KR 20080083301  
(54) • *Flüssigkristallanzeige und Herstellungsver-  
fahren dafür*  
• *Liquid crystal display and method for  
manufacturing the same*  
• *Affichage à cristaux liquides et procédé de  
fabrication de ce dernier*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Do, Hee-Wook, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do, KR  
Shin, Ki-Chul, Seongnam-si Gyeonggi-ko,  
KR  
Kang, Sung-Min, Yongsan-gu Seoul, KR  
Lee, Seung-Hee, Gangseo-gu Seoul, KR  
Kim, Ji-Hoon, Gimpo-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner  
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522  
Heidenheim, DE

**G02F 1/13363** → (51) **G02B 5/30**

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/137**

**G02F 1/1362** → (51) **G02F 1/137**

(51) **G02F 1/1368** (11) **2 159 632 A1**  
**G02F 1/13**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08711829.5 (22) 22.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/053058 22.02.2008  
(87) WO 2009/001578 2009/01 31.12.2008  
(30) 28.06.2007 JP 2007171275  
(54) • *AKTIVMATRIXSUBSTRAT, FLÜSSIGKRIS-  
TALLSCHIRM, FLÜSSIGKRISTALLANZEI-  
GEEINHEIT, FLÜSSIGKRISTALLANZEI-  
EINRICHTUNG, FERNSEHMPFÄNGER  
UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN  
EINES FLÜSSIGKRISTALLSCHIRMS*  
• *ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, LIQUID  
CRYSTAL PANEL, LIQUID CRYSTAL DIS-  
PLAY UNIT, LIQUID CRYSTAL DISPLAY  
DEVICE, TELEVISION RECEIVER, AND  
METHOD OF MANUFACTURING LIQUID  
CRYSTAL PANEL*

• *SUBSTRAT À MATRICE ACTIVE, PANNEAU  
D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET  
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, UNITÉ  
D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES,  
DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES, RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) ITSUMI, Ikumi, OSAKA 545-8522, JP  
TSUBATA, Toshihide, OSAKA 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Straße 17, D-81667 München,  
DE

(51) **G02F 1/137** (11) **2 159 633 A1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/1362**  
**G02F 1/1333**  
(25) En (26) En  
(21) 09009097.8 (22) 13.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 KR 20080085112  
(54) • *Flüssigkristallanzeige und Verfahren zu  
deren Herstellung*  
• *Liquid crystal display and method of  
manufacturing the same*  
• *Affichage à cristaux liquides et son procédé  
de fabrication*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Kang, Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Shin, Yong-Hwan, Yonging-si, Gyeonggi-do,  
KR  
Park, Hong-Jo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jae-Sung, Yeongtong-gu Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR  
Jung, Yang-Ho, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10,  
89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/139** → (51) **G02F 1/13363**

**G02F 1/21** → (51) **G02B 27/28**

**G02F 1/31** → (51) **G02B 27/28**

**G02F 1/35** → (51) **G02F 1/39**

(51) **G02F 1/39** (11) **2 159 634 A1**  
**G02F 1/35**  
(25) En (26) En  
(21) 09168594.1 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008217050  
(54) • *Optische Vorrichtung zur Erzeugung von  
Licht im Terahertz-Frequenzbereich und  
entsprechendes Erzeugungsverfahren*  
• *Terahertz-wave optical generating appar-  
atus and corresponding generation method*  
• *Dispositif optique de génération d'onde  
dans le domaine térahertz et procédé de  
génération correspondant*  
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-  
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650,  
JP  
(72) Ohtake, Hideyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650,  
JP  
Ichikawa, Yuki, Kariya-shi Aichi 448-8650,  
JP  
Uehara, Yuzuru, Kariya-shi Aichi 448-8650,  
JP

Tanaka, Koichiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP  
Nagai, Masaya, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03B 9/42** (11) **2 159 635 A1**  
**G03B 9/66** **G03B 17/42**  
**G03B 19/12**

(25) En (26) En  
(21) 09168749.1 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008216575  
(54) • Kamera mit Spiegel- und Verschlussantreibsmitteln  
• Camera with mirror and shutter driving means  
• Caméra avec des moyens pour contrôler le miroir ainsi que l'obturateur  
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) Okutani, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G03B 9/66** → (51) **G03B 9/42**

**G03B 17/42** → (51) **G03B 9/42**

**G03B 19/12** → (51) **G03B 9/42**

(51) **G03B 21/14** (11) **2 159 636 A1**  
**G08B 13/14** **H04N 5/74**

(25) En (26) En  
(21) 09011006.5 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219975  
(54) • Projektionsanzeigevorrichtung mit Diebstahlsicherung  
• Projection display device with theft protection  
• Dispositif d'affichage de projection avec un dispositif antivol  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
(72) Oku, Masaki, Moriguchi-Shi Osaka, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G03F 7/023** (11) **2 159 637 A1**  
**C08G 69/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764754.1 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059726 27.05.2008  
(87) WO 2008/149730 2008/50 11.12.2008  
(80) 05.06.2007 JP 2007149088  
(54) • POSITIVE LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND POLYHYDROXYAMIDHARZ  
• POSITIVE PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION AND POLYHYDROXYAMIDE RESIN

• COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE POSITIVE ET RÉSINE POLYHYDROXYAMIDE  
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP  
(72) EBARA, Kazuya, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP  
SUZUKI, Hideo, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP  
TAMURA, Takayuki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 159 638 A1**  
**H05G 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 09165730.4 (22) 17.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 05.11.2008 US 193201 P  
26.08.2008 US 136305 P  
(54) • Strahlungsquelle und lithografischer Apparat  
• Radiation source and lithographic apparatus  
• Source de rayonnement et appareil de lithographie  
(71) ASML Netherlands BV, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) Swinkels, Gerardus Hubertus, 5623 LT, Eindhoven, NL  
Banine, Vadim, 5704 NK, Helmond, NL  
Loopstra, Erik, 5613 ES Eindhoven, NL  
Moors, Roel, 5709 MT, Helmond, NL  
(74) Slenders, Petrus J. W., ASML Netherlands B.V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 159 639 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168275.7 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 US 136380 P  
(54) • Flüssigkeitshandhabungsstruktur, lithografische Vorrichtung und Vorrichtungsherstellungsverfahren  
• Fluid handling structure, lithographic apparatus and device manufacturing method  
• Structure de manipulation de fluide, appareil lithographique et procédé de fabrication du dispositif  
(71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) Tanasa, Gheorghe, 5621 BX Eindhoven, NL  
Ten Kate, Nicolaas, 4286 EC Almkerk, NL  
Vermeulen, Johannes, 5708 ZJ Helmond, NL  
Philips, Danny, 5691 LG Son en Breugel, NL  
Schepers, Maikel, 5671 AS Nuenen, NL  
Van Bokhoven, Laurentius, 5625 SP Eindhoven, NL  
(74) Corcoran, Gregory Martin Mason, ASML Netherlands Bv De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

**G03F 7/26** → (51) **G03F 7/40**

(51) **G03F 7/32** (11) **2 159 640 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168883.8 (22) 28.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221664  
(54) • Verfahren zur Vorbereitung einer lithografischen Druckplatte  
• Method of preparing lithographic printing plate  
• Procédé de préparation de plaque d'impression lithographique  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Ohishi, Chikashi, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kawauchi, Ikuo, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Adachi, Keiichi, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03F 7/40** (11) **2 159 641 A1**  
**G03F 7/26** **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En  
(21) 08777219.0 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060908 13.06.2008  
(87) WO 2008/153155 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158839  
(54) • OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL ZUR STRUKTURFORMUNG UND STRUKTURFORMUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DES BEHANDLUNGSMITTELS  
• SURFACE TREATMENT AGENT FOR FORMING PATTERN AND PATTERN FORMING METHOD USING THE TREATMENT AGENT  
• AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACE POUR FORMATION DE MOTIF ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIF UTILISANT CET AGENT DE TRAITEMENT  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
(72) YOSHIDOME, Masahiro, Haibara-gun, Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **2 159 642 A2**  
**G03G 9/087** **G03G 9/093**

(25) En (26) En  
(21) 09167427.5 (22) 07.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 27.08.2008 US 198999  
(54) • Toner und Tonerherstellungsverfahren  
• Toner and process for producing said toner  
• Toner et procédé de production de toner  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US  
(72) Zhou, Ke, Oakville Ontario L6H 0C6, CA  
Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3P 7P8, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA  
Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5C3, CA  
McDougall, Maria N V., Oakville Ontario L6L 6X1, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **2 159 643 A1**  
**G03G 9/087** **G03G 9/093**  
(25) En (26) En  
(21) 09167759.1 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 27.08.2008 US 198981  
(54) • *Tonerzusammensetzung und Herstellungs-*  
*verfahren dafür*  
• *Toner composition and method of prepar-*  
*ation*  
• *Composition de toner et procédé de*  
*préparation*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100  
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,  
US  
(72) Zhou, Ke, Oakville Ontario L6H 0C6, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J  
4B2, CA  
Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3P 7P8,  
CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **2 159 644 A1**  
**G03G 9/093**  
(25) En (26) En  
(21) 09167309.5 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 27.08.2008 US 199115  
(54) • *Tonerzusammensetzungen*  
• *Toner compositions*  
• *Compositions de toner*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100  
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,  
US  
(72) Zhou, Ke, Oakville Ontario L6H 0C6, CA  
Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3P 7P8,  
CA  
McDougall, Maria N.V., Oakville Ontario L6L  
6X1, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J  
4B2, CA  
Gerroir, Paul J., Oakville Ontario L6L 1P9, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/093** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/093** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/01** (11) **2 159 645 A1**  
**G03G 15/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09168964.6 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008220332  
19.08.2009 JP 2009190451  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP  
(72) ADACHI, Motoki, Tokyo, JP  
KAWAGUCHI, Yuji, Tokyo, JP  
KAWASAKI, Shuhei, Tokyo, JP  
AOKI, Daisuke, Tokyo, JP

(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon  
Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park  
Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB  
(51) **G03G 15/02** (11) **2 159 646 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168595.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221133  
03.07.2009 JP 2009158617  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Mitsui, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 146-8501,  
JP  
Agata, Shinichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-  
Bühling-Kinne & Partner GbR TBK-Patent  
Bavariaring 4, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **2 159 647 A1**  
**G03G 15/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09155026.9 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 27.08.2008 KR 20080084146  
(54) • *Walze, Entwicklereinheit und Bilderzeu-*  
*gungsvorrichtung damit, und Herstel-*  
*lungsverfahren für die Walze*  
• *Roller, developing unit and image form-*  
*ing apparatus having the same, and*  
*method of manufacturing roller*  
• *Rouleau, unité de développement et appa-*  
*reil de formation d'image le possédant et*  
*procédé de fabrication de rouleau*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR  
(72) Jung, Hee-won, Suwon-si, KR  
Do, Ki-jae, Suwon-si, KR  
Kim, Tae-hyun, Hwaseong-si, KR  
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **2 159 648 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09167683.3 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 US 202787  
(54) • *Verfahren zum Aufladen von Toner zur*  
*Elektrofotografie unter Verwendung von*  
*Kohlenstoffnanoröhrchen oder anderen*  
*Nanostrukturen*  
• *A method to charge toner for electropho-*  
*tography using carbon nanotubes or other*  
*nanostuctures*  
• *Procédé pour charger un toner pour*  
*électro-photographie utilisant des nanotub-*  
*es en carbone ou autres nanostructures*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100  
Clinton Avenue South, Rochester, New York  
14644, US  
(72) Thompson, Michael D, Rochester, NY 14620,  
US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB  
(51) **G03G 15/08** (11) **2 159 649 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168171.8 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 25.08.2008 JP 2008215267  
(54) • *Entwicklungsrolle, elektrofotografische*  
*Verarbeitungskartusche und elektrofoto-*  
*grafische Bildgebungsvorrichtung mit der*  
*Entwicklungsrolle*  
• *Developing roller, and electrophotographic*  
*process cartridge and electrophotographic*  
*image forming apparatus comprising the*  
*developing roller*  
• *Rouleau de développement, et cartouche*  
*de traitement électro-photographique et*  
*appareil de formation d'images électro-*  
*photographiques comportant le rouleau de*  
*développement*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Anan, Genya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Yamauchi, Kenichi, Tokyo Tokyo 146-8501,  
JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G03G 15/08** → (51) **G03G 15/01**

**G03G 15/08** → (51) **G03G 15/02**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 159 650 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010878.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008223149  
(54) • *Fixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Fixing device and image forming apparatus*  
• *Dispositif de fixation et appareil de forma-*  
*tion d'images*  
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLO-  
GIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku  
Tokyo 100-0005, JP  
(72) Urano, Etsuaki, Tokyo 100-0005, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **2 159 651 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08170735.8 (22) 04.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219387  
(54) • *Elektrofotografisches Farbbilderzeugungs-*  
*gerät*  
• *Color electrophotographic image forming*  
*apparatus*  
• *Appareil de formation d'images couleur*  
*électrophotographiques*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Sakurai, Hiromi, Ohta-ku Tokyo, JP  
Aoki, Daisuke, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,  
3 The Square Stockley Park Uxbridge Mid-  
dlesex UB11 1ET, GB



(51) **G04B 19/02** (11) **2 159 652 A1**  
**G04B 19/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08105136.9 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Anzeigemechanismus für Uhr, der die Anzeige sowie das Ausblenden der aktuellen Uhrzeit ermöglicht*  
• *Display mechanism for a timepiece used to display or not the current time*  
• *Mécanisme d'affichage pour pièce d'horlogerie permettant d'afficher ou non l'heure courante*  
(71) Agenhor SA, Route de Pré-Marais 22, 1233 Bernex, CH  
(72) Wiederrecht, Jean-Marc, 1233, Bernex, CH  
(74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

**G04B 19/08** → (51) **G04B 19/02**

**G05B 19/042** → (51) **H04J 3/06**

(51) **G05B 19/406** (11) **2 159 653 A1**  
**G05B 19/418** **G06F 21/00**  
**H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08015433.9 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Einräumung einer Zugriffsberechtigung auf ein rechnerbasiertes Objekt in einem Automatisierungssystem, Computerprogramm und Automatisierungssystem*  
• *Method for assigning access authorisation to a computer-based object in an automation system, computer program and automation system*  
• *Procédé de concession d'une justification d'accès sur un objet informatique dans un système d'automatisation, programme informatique et système d'automatisation*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Herberth, Harald, 90522 Oberasbach, DE  
(74) Kröger, Ulrich, 67657 Kaiserslautern, DE  
Sobihard, Allan, 84104 Bratislava, SK

(51) **G05B 19/408** (11) **2 159 654 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168102.3 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008217590  
(54) • *Automatische Fertigbearbeitungsmaschine und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Automatic finishing machine and control method thereof*  
• *Machine de finition et son procédé de commande*  
(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP  
(72) Ichikawa, Yoshihiro, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP  
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 159 655 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166464.9 (22) 27.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008220156  
(54) • *Fördersteuerungssystem und Fördersteuerungsverfahren*  
• *Conveyance Control System and Conveyance Control Method*  
• *Système et procédé de commande de transport*  
(71) Anywire Corporation Ltd., 8-1, Shimoiden Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813, JP  
(72) Saitou, Yoshitane, Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813, JP  
(74) Nishikido, Kenji, Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813, JP  
(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 159 656 A1**  
**H04L 29/06** **G06F 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08015247.3 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur gesicherten Übermittlung von Daten in einem mehrere Netzknoten umfassenden Automatisierungssystem, Computerprogramm und Automatisierungssystem*  
• *Method for secure data transmission in an automation system encompassing several network nodes, computer program and automation system*  
• *Procédé de transmission sécurisée de données dans un système d'automatisation comprenant plusieurs noeuds en réseau, programme informatique et système d'automatisation*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Herberth, Harald, 90522 Oberasbach, DE  
(74) Kröger, Ulrich, 67657 Kaiserslautern, DE  
Sobihard, Allan, 84104 Bratislava, SK

(51) **G05B 19/418** (11) **2 159 657 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08162897.6 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Steuersystem zur Synchronisation eines Roboters und eines Förderbandes*  
• *Method and control system for synchronisation of robot and conveyor*  
• *Procédé et système de commande pour la synchronisation d'un robot et d'un convoyeur*  
(71) ABB AS, Bergervejen 12, 1396 Billingstad, NO  
(72) Søyland, Svein, 4355 Kverneland, NO  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/406**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 159 658 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08015238.2 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Automatisierungs-Controller zur Ausgabe einer Wartungsinformation einer Automatisierungskomponente*  
• *Method and automation controller for issuing maintenance information for an automation component*  
• *Procédé et contrôleur d'automatisation destinés à l'émission d'une information de maintenance d'un composant d'automatisation*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Dausend, Stefan, 91126 Schwabach, DE  
(74) Helmig, Dieter, 90475 Nürnberg, DE  
Plattner, Christoph, 90431 Nürnberg, DE  
Schindler, Josef, 90489 Nürnberg, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 159 659 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09007790.0 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 22.08.2008 JP 2008214636  
20.11.2008 JP 2008296286  
(54) • *Autonomer Antrieb*  
• *Autonomous moving apparatus*  
• *Appareil de déplacement autonome*  
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP  
(72) Moriguchi, Toshiki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP  
(74) Murayama, Takahiko, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP  
Okada, Takuya, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G05D 3/12** (11) **2 159 660 A1**  
**B66C 13/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09167932.4 (22) 14.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221281  
(54) • *Maschinensteuerungsvorrichtung*  
• *Machine control device*  
• *Dispositif de contrôle de machine*  
(71) Fuji Electric Systems Co., Ltd., 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP  
(72) Tajima, Hirokazu, Tokyo 141-0032, JP  
(74) Kaneko, Takayuki, Tokyo 191-8502, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G05D 7/01** (11) **2 159 661 A1**  
**B05C 5/02**  
(25) Es (26) En  
(21) 08380258.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zufuhrvorrichtung mit konstantem Durchflusswert für eine Auftragseinrichtung*  
• *Flow control device applicable in dispensers*
- *Dispositif d'alimentation à débit constant de fluide, notamment pour un distributeur*
- (71) Tecno-Tau Automatizacions, S.L., C/Ter 5 Pol. Ind. Can Calopa, 08174 Valldoreix, Barcelona, ES
- (72) Sanchez Soler, Josep Miquel, 08174 Valldoreix Barcelona, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

**G05D 16/10** → (51) **F02M 37/00**

- (51) **G05F 1/63** (11) **2 159 662 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09250790.4 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 201656
- (54) • *Steuerung des Einschwingverhaltens eines Netzteils*  
• *Controlling transient response of a power supply*  
• *Contrôle de la réponse transitoire d'une alimentation électrique*
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
- (72) Dooley, Kevin A., Mississauga Ontario, L5C 2R6, CA
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G05F 1/67** (11) **2 159 663 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09167579.3 (22) 10.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 US 229893
- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Rampenrate eines Photovoltaiksystems*  
• *System and method for controlling ramp rate of solar photovoltaic system*  
• *Système et procédé de contrôle de rampe d'accélération et de décélération d'un système photovoltaïque solaire*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Liu, Yan, Ballston Lake, NY 12019, US  
Garces, Luis Jose, Niskayuna, NY 12309, US  
Bose, Sumit, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

**G05G 1/08** → (51) **F16H 59/08**

- (51) **G05G 1/10** (11) **2 159 664 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09167430.9 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 202008008822 U
- (54) • *Dreh- oder verschiebbar gelagertes, hinterleuchtbares Bedienelement*  
• *Rotating or sliding mounted operating element that can be backlit*

- *Élément de commande pouvant être rétroéclairé et installé de manière rotative ou amovible*
- (71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lindenstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE  
AUDI AG, 85057 Ingolstadt, DE
- (72) Puff, Heiko, 96524 Sichelreuth, DE  
Foidl, Hannes, 85114 Tauberfeld, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

**G05G 5/03** → (51) **F16H 59/08**

**G05G 5/06** → (51) **F16H 59/08**

**G06F 1/025** → (51) **H03M 1/06**

**G06F 1/14** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 159 665 A1**
- G06F 3/048**
- (25) En (26) En
- (21) 08163042.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät, das einen Berührungsbildschirm beinhaltet, und Verfahren zur Steuerung des tragbaren elektronischen Geräts*  
• *Portable electronic device including touchscreen and method of controlling the portable electronic device*  
• *Dispositif électronique portable doté d'un écran tactile et son procédé de commande*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kwok, Jordanna, Waterloo Ontario N2V 2Y1, CA  
Bells, Matthew, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA  
Lhotak, Jennifer Elizabeth, Waterloo Ontario N2L 2W4, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 159 666 A1**
- H04W 8/18** **G06K 19/07**
- (25) En (26) En
- (21) 08305502.0 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Oberflächenmontierte Vorrichtung mit mehrschichtigen SIM-Karten*  
• *Surface-mounted device with multi-layered SIM cards*  
• *Dispositif monté en surface avec des cartes SIM multicouches*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR  
Axalto, 6, Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Faure, Frédéric, 13260 CASSIS, FR  
Sylvestre, Thierry, 13008 MARSEILLE, FR  
Arnal, Benoit, 78140 VELIZY, FR

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 159 667 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09167187.5 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 26.08.2008 DE 102008039795
- (54) • *Computersystem und Verfahren zum Energie sparenden Betrieb eines Computersystems*  
• *Computer system and method for energy-efficient operation of a computer system*  
• *Système informatique et procédé de fonctionnement d'un système informatique économisant l'énergie*
- (71) Sintec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (72) Kastl, Peter, 86529, Schrobenhausen, DE  
Busch, Peter, 86179, Augsburg, DE  
Kammerer, Corinna, 86399, Bobingen, DE  
Sausenthaler, Werner, 82278, Althegnenberg, DE  
Pelz, Hans-Jürgen, 86391, Stadtbergen, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Rhdlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 159 668 A2**
- A61B 3/024**
- (25) En (26) En
- (21) 09178525.3 (22) 07.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.10.2000 IL 13892600  
13.02.2001 US 781548
- (54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Systeme zum Nachweis von Augenkrankheiten*  
• *Methods, devices and systems for detecting eye disease*  
• *Procédés, dispositifs et systèmes pour détecter des maladies des yeux*
- (71) Notal Vision Inc., PHS Corporate Services Inc., 1201 Market Street, Suite 1600, Wilmington, New Castle, DE 19801, US
- (72) Alster, Yair, 62334, Tel Aviv, IL  
Refaeli, Omer, 53417, Givatayim, IL  
Azmon, Barak, 63478, Tel Aviv, IL
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (62) 01978783.7 / 1 331 884

**G06F 3/00** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 159 669 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08021295.4 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.09.2008 TW 97133438
- (54) • *Elektromagnetischer Stift zur Bedienung eines kapazitiven Berührungsbildschirms*  
• *Electromagnetic stylus for operating a capacitive touch panel*  
• *Styler électromagnétique pour faire fonctionner un panneau tactile capacitif*
- (71) E Turbotouch Technology Inc., No. 2, Nan-Yuang Road JhongLi City, Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Cheng-Ko, Jhongli City Taoyuan County, TW  
Wu, Ming-Tsung, Jhongli City Taoyuan County, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**G06F 3/033** → (51) **G09G 5/14**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 159 670 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08022306.8 (22) 22.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.09.2008 TW 97133441
- (54) • *Verfahren mit Funktion zur Vermeidung der irrtümlichen Auslösung eines Berührungsbildschirms*
- *Method capable of preventing mistakenly triggering a touch panel*
  - *Procédé capable d'empêcher le déclenchement par erreur d'un panneau tactile*
- (71) eTurboTouch Technology Inc., No. 2, Nan-Yuang Road, JhongLi City, Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Ming-Tsung, Jhongli City Taoyuan County, TW  
Wu, Cheng-Ko, Jhongli City Taoyuan County, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**G06F 3/041** → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 159 671 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09169266.5 (22) 02.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 JP 2008225122
- (54) • *Informationseingabevorrichtung, Informationseingabeverfahren, Informationseingabe-/ausgabeverfahren und Informationseingabeprogramm*
- *Information input device, information input method, information input/output device, and information input program*
  - *Dispositif d'entrée d'informations, procédé d'entrée d'informations, dispositif d'entrée/sortie d'informations et programme d'entrée d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Tsuzaki, Ryoichi, TOKYO 108-0075, JP  
Furue, Nobuki, TOKYO 108-0075, JP  
Okumura, Mitsuo, TOKYO 108-0075, JP  
Kurokawa, Shingo, TOKYO 108-0075, JP  
Yamaguchi, Kazunori, TOKYO 108-0075, JP  
Harada, Tsutomu, TOKYO 108-0075, JP  
Tateuchi, Mitsuru, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G06F 3/044** → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G06F 3/045** (11) **2 159 672 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09152309.2 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 CN 200810141744
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines berührungsempfindlichen Systems mit mehreren Punkten*
- *Method of operating a multi-point touch-sensitive system*
  - *Procédé pour l'exploitation d'un système tactile sensible en multi-points*
- (71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) Kong, Jing, Shenzhen 518118, CN

- Ji, Chuanrui, Shenzhen 518118, CN  
Yang, Yun, Shenzhen 518118, CN  
Feng, Wei, Shenzhen 518118, CN  
Li, Qifeng, Shenzhen 518118, CN
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR
- 
- (51) **G06F 3/045** (11) **2 159 673 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09152311.8 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 CN 200810141738
- (54) • *Mehrfach berührungsempfindliches System*
- *A multi-point touch-sensitive system*
  - *Dispositif tactile sensible en multi-points*
- (71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) Kong, Jing, Shenzhen 518118, CN  
Ji, Chuanrui, Shenzhen 518118, CN  
Yang, Yun, Shenzhen 518118, CN  
Feng, Wei, Shenzhen 518118, CN  
Li, Qifeng, Shenzhen 518118, CN
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

- (51) **G06F 3/045** (11) **2 159 674 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09152753.1 (22) 13.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 CN 200810141739
- (54) • *Berührungsempfindliche Vorrichtung mit mehreren Berührungspunkten*
- *Multi-point touch-sensitive device*
  - *Dispositif tactile sensible en multi-points*
- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) Kong, Jing, 518118, Shenzhen, CN  
Ji, Chuanrui, 518118, Shenzhen, CN  
Yang, Yun, 518118, Shenzhen, CN  
Feng, Wei, 518118, Shenzhen, CN  
Li, Qifeng, 518118, Shenzhen, CN
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 159 675 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09003206.1 (22) 05.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 22.07.2008 KR 20080071214
- (54) • *Menüanzeigeverfahren eines mobilen Endgeräts*
- *Menu display method of mobile terminal*
  - *Procédé d'affichage de menu de terminal mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Park, Jung-Serk, Guro-Gu, KR  
Choi, Mee-Yeon, Seoul, KR  
Lee, Dong-Seok, Seoul, KR  
Lee, Byoung-Nam, Seoul, KR  
Chung, Jin-Woo, Seoul, KR

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 159 676 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09010401.9 (22) 12.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 22.08.2008 KR 20080082463
- (54) • *Mobilendgerät und Betriebssteuerungsverfahren dafür*
- *Mobile terminal and method of controlling operation of mobile terminal*
  - *Terminal mobile et procédé de commande du fonctionnement du terminal mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeuido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Kang, Min Hun, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR  
Lee, Na Ri, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR  
Kim, Kang Min, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR  
Kim, Kyoung Joung, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR  
Kim, Jung Eun, Geumchun-ku Seoul 153-023, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 159 677 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09168364.9 (22) 21.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 KR 20080084076  
05.11.2008 KR 20080109550
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Anzeigevorrichtung*
- *Display device and method of controlling the display device*
  - *Dispositif d'affichage et procédé pour contrôler le dispositif d'affichage*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeuido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Jee, Hyun Ho, Seoul 153-023, KR  
Kim, Ha Sung, Seoul 153-023, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 159 678 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09168822.6 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008219120
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und -verfahren sowie Computerprogramm*
- *Information processing apparatus and method and computer program*
  - *Appareil et procédé de traitement d'informations et programme informatique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ozawa, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP  
Takaoka, Ryo, Tokyo 108-0075, JP  
Furue, Nobuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE



**G06F 3/048** → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 159 679 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168950.5 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 93041 P  
27.08.2009 US 548568  
(54) • *Sicheres virtuelles Bandverwaltungssystem mit Frühleseunterstützung*  
• *Secure virtual tape management system with early read support options*  
• *Système de gestion de bande virtuelle sécurisée avec des options de support de lecture*  
(71) Johnson, R. Brent, Limmatquai 50, 8001 Zürich, CH  
(72) Johnson, R. Brent, 8001 Zürich, CH  
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **G06F 3/06** (11) **2 159 680 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168952.1 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 93057 P  
27.08.2009 US 548560  
(54) • *Sicheres virtuelles Bandverwaltungssystem mit ausgeglichener Speicherung und Mehrfach-Spiegeloptionen*  
• *Secure virtual tape management system with balanced storage and multi-mirror options*  
• *Système de gestion de bande virtuelle sécurisée avec stockage équilibré et options à plusieurs miroirs*  
(71) Johnson, R. Brent, Limmatquai 50, 8001 Zürich, CH  
(72) Johnson, R. Brent, 8001 Zürich, CH  
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **G06F 3/06** (11) **2 159 681 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09012265.6 (22) 28.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 29.06.2005 US 170221  
(54) • *Verfahren und System zur Verwaltung von Partitionen in einer Speichervorrichtung*  
• *Method and system for managing partitions in a storage device*  
• *Procédé et système de gestion des partitions dans un dispositif de stockage*  
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US  
(72) Chang, Robert C., Danville California 94506, US  
Holtzman, Michael, Cupertino California 95014, US  
Sabet-Sharghi, Farshid, Los Altos Hills California 94024, US  
McAvoy, Paul, San Francisco California 94110, US  
Qawami, Bahman, San Jose California 95138, US  
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 06785898.5 / 1 896 931

(51) **G06F 3/12** (11) **2 159 682 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09165251.1 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 KR 20080085123  
(54) • *Arbeitsformularverwaltungsvorrichtung und -verfahren, Bilderzeugungsvorrichtung und Arbeitsformularverwaltungssystem*  
• *Workform management apparatus and method, image forming apparatus, and workform management system*  
• *Appareil et procédé de gestion de forme de travail, appareil de formation d'images et système de gestion de forme de travail*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Choi, Young-woo, Seoul, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 159 683 A1**  
**B41F 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09165473.1 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039661  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufteilung eines Druckauftrages nach Eigenschaften der Druckprodukte*  
• *Method and apparatus for splitting a print job according to the characteristics of the print products*  
• *Procédé et dispositif pour répartir une tâche d'impression selon les caractéristiques des produits d'impression*  
(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
(72) Weber, Mathias-Henry, Dr., 24161 Altenholz, DE

(51) **G06F 5/06** (11) **2 159 684 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166588.5 (22) 08.02.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(27) 08.02.2002 EP 05018669  
(30) 08.02.2001 FI 20010239  
(54) • *Verfahren und System zum Puffern von Stream-Daten*  
• *Playback of streamed media*  
• *Procédé et système de tamponnage de médias continus*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Hannuksela, Miska, 33710 Tampere, FI  
Aksu, Emre, Baris, 33720 Tampere, FI  
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy  
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI  
(62) 05018669.1 / 1 605 347  
02711897.5 / 1 358 542

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 685 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767283.0 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062445 20.06.2007  
(87) WO 2008/155845 2008/52 24.12.2008  
(54) • *PROZESSOR*  
• *PROCESSOR*  
• *PROCESSEUR*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) FUSEJIMA, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
SUZUKI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
AKIZUKI, Yasunobu, Kawasaki-shi Kanagawa 2118588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 686 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790172.6 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000646 19.06.2007  
(87) WO 2008/155794 2008/52 24.12.2008  
(54) • *INFORMATIONSPROZESSOR*  
• *INFORMATION PROCESSOR*  
• *PROCESSEUR D'INFORMATIONS*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) SUNAYAMA, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 687 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790176.7 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000650 20.06.2007  
(87) WO 2008/155797 2008/52 24.12.2008  
(54) • *ARITHMETISCHE EINHEIT*  
• *ARITHMETIC UNIT*  
• *UNITÉ ARITHMÉTIQUE*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) GOMYO, Norihito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
SUNAYAMA, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 688 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790178.3 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000652 20.06.2007  
(87) WO 2008/155799 2008/52 24.12.2008

- (54) • ANWEISUNGS-AUSFÜHRUNGS-  
STEUERUNG UND ANWEISUNGS-AUSFÜH-  
RUNGS-STEUERVERFAHREN
- INSTRUCTION EXECUTION CONTROLLER  
AND INSTRUCTION EXECUTION CONTROL  
METHOD
- DISPOSITIF DE COMMANDE D'EXÉCU-  
TION D'INSTRUCTIONS ET PROCÉDÉ DE  
COMMANDE D'EXÉCUTION D'INSTRUC-  
TIONS
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) AKIZUKI, Yasunobu, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
TANAKA, Tomohiro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
KAN, Ryuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 689 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790179.1 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000653 20.06.2007
- (87) WO 2008/155800 2008/52 24.12.2008
- (54) • ANWEISUNGS-AUSFÜHRUNGS-  
STEUERUNG UND ANWEISUNGS-AUSFÜH-  
RUNGS-STEUERVERFAHREN
- INSTRUCTION EXECUTION CONTROLLER  
AND INSTRUCTION EXECUTION CONTROL  
METHOD
- CONTRÔLEUR D'EXÉCUTION D'INSTRUC-  
TIONS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
D'EXÉCUTION D'INSTRUCTIONS
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) AKIZUKI, Yasunobu, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 690 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790185.8 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000659 20.06.2007
- (87) WO 2008/155801 2008/52 24.12.2008
- (54) • INFORMATIONSVERARBEITUNGSEINHEIT  
UND VERFAHREN ZUM STEuern EINES  
REGISTERS
- INFORMATION PROCESSING UNIT AND  
METHOD FOR CONTROLLING REGISTER
- UNITÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS  
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE REGIS-  
TRES
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) SUZUKI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 691 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790188.2 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000662 20.06.2007
- (87) WO 2008/155804 2008/52 24.12.2008
- (54) • GLEICHZEITIGE MEHRTHREAD-ANWEI-  
SUNGSABSCHLUSSSTEUERUNG
- SIMULTANEOUS MULTITHREADED  
INSTRUCTION COMPLETION CONTROL-  
LER
- CONTRÔLEUR D'ACHÈVEMENT D'INS-  
TRUCTION MULTIFILE SIMULTANÉ
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) AKIZUKI, Yasunobu, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 159 692 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790191.6 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000665 20.06.2007
- (87) WO 2008/155807 2008/52 24.12.2008
- (54) • INFORMATIONS-PROZESSOR UND LAST-  
ARBITRIERUNGS-STEUERVERFAHREN
- INFORMATION PROCESSOR AND LOAD  
ARBITRATION CONTROL METHOD
- PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET  
PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ARBITRAGE  
DE CHARGE
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) SUZUKI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
YOSHIDA, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 159 693 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08290793.2 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Kontextgesteuerte Hilfefunktion
- Context driven help function
- Fonction d'aide selon le contexte
- (71) Business Objects, S.A., 157-159 rue Anatole  
France, 92309 Levallois-Perret, FR
- (72) Thompson, Michael, 75007 Paris, FR
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**G06F 9/46** → (51) **G06F 12/08**

**G06F 9/50** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 9/52** (11) **2 159 694 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790190.8 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000664 20.06.2007
- (87) WO 2008/155806 2008/52 24.12.2008
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR  
BARRIERENSYNCHRONISATION UND  
MEHRKERN-PROZESSOR
- METHOD AND DEVICE FOR BARRIER  
SYNCHRONIZATION, AND MULTICORE  
PROCESSOR
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SYNCHRO-  
NISATION PAR BARRIÈRE ET PROCES-  
SEUR MULTIC UR
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP
- (72) UNNO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
UKAI, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
8588, JP  
DEPETRO, Matthew, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

**G06F 9/52** → (51) **G06F 12/08**

**G06F 11/14** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 11/273** (11) **2 159 695 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09010696.4 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 22.08.2008 DE 102008039380
- (54) • Prüfsystem
- Testing system
- Système de test
- (71) IT-Designers GmbH, Entennest 2, 73730  
Esslingen, DE
- (72) Bühler, Oliver, 73266 Bissingen/Teck, DE  
Ulmer, Daniel, 71083 Herrenberg, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, et al, Fabrikstrasse  
18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **G06F 11/30** (11) **2 159 696 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168125.4 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 201093
- (54) • Visualisierung der Benutzerinteraktionen in  
einem System aus durch ein Netzwerk  
miteinander verbundene Vorrichtungen
- Visualization of user interactions in a  
system of networked devices
- Visualisation des interactions d'utilisateur  
dans un système de dispositifs en réseau
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100  
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,  
US
- (72) Bouchard, Guillaume, 38920, Crolles Cedex  
428, FR  
Donini, Laurent, 38000, Grenoble, FR  
Valobra, Pascal, 38240, Meyan, FR  
Ciriza, Victor, 38110, La Tour Du Pin, FR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 159 697 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08015029.5 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • Verfahren zur Bewertung einer Herstellungsregel für eine Speichermanagement-analyse  
• Method for evaluating a production rule for a memory management analysis  
• Procédé d'évaluation d'une règle de production pour une analyse de gestion de la mémoire  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Olmino, Paolo, 16151 Genua, IT  
Raviola, Alessandro, 16151 Genua, IT  
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- 
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 159 698 A1**  
**G06F 17/30**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764863.0 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059894 29.05.2008  
(87) WO 2008/152918 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 JP 2007155808  
(54) • INFORMATIONSPROZESSOR  
• INFORMATION PROCESSOR  
• PROCESSEUR D'INFORMATIONS  
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) NAKATA, Tsuneo, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 699 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767160.0 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062286 19.06.2007  
(87) WO 2008/155815 2008/52 24.12.2008  
(54) • INFORMATIONSPROZESSOR UND CACHE-STEUERVERFAHREN  
• INFORMATION PROCESSOR AND CACHE CONTROL METHOD  
• PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MÉMOIRE CACHE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) OKAWARA, Hideki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
YAMAZAKI, Iwao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 700 A1**  
**G06F 9/46**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767183.2 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062325 19.06.2007  
(87) WO 2008/155822 2008/52 24.12.2008  
(54) • CACHE-STEUERUNG UND STEUERVERFAHREN  
• CACHE CONTROLLER AND CONTROL METHOD  
• CONTRÔLEUR DE MÉMOIRE CACHE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) KIYOTA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 701 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767197.2 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062339 19.06.2007  
(87) WO 2008/155826 2008/52 24.12.2008  
(54) • CACHE-STEUERINRICHTUNG UND CACHE-STEUERVERFAHREN  
• CASH CONTROL DEVICE AND CASH CONTROL METHOD  
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE MÉMOIRE CACHE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) SHIRAHIGE, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 702 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767215.2 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/062376 20.06.2007  
(87) WO 2008/155827 2008/52 24.12.2008  
(54) • CACHE-STEUERINRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN  
• CACHE CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD  
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE MÉMOIRE CACHE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) KIYOTA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 703 A1**  
**G06F 9/46** **G06F 9/52**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07767228.5 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/062389 20.06.2007  
(87) WO 2008/155829 2008/52 24.12.2008  
(54) • INFORMATIONSPROZESSOR, CACHE-SPEICHERSTEUERUNG UND SPEICHERZUGRIFFS-SEQUENZSICHERSTELLUNGSVERFAHREN  
• INFORMATION PROCESSOR, CACHE MEMORY CONTROLLER, AND MEMORY ACCESS SEQUENCE ASSURANCE METHOD  
• PROCESSEUR D'INFORMATIONS, CONTRÔLEUR DE MÉMOIRE CACHE ET PROCÉDÉ D'ASSURANCE DE SÉQUENCE D'ACCÈS À UNE MÉMOIRE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) KIYOTA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 704 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790186.6 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000660 20.06.2007  
(87) WO 2008/155802 2008/52 24.12.2008  
(54) • CACHE-SPEICHERSTEUEREINRICHTUNG UND PIPELINE-STEUERVERFAHREN  
• CASH MEMORY CONTROL DEVICE AND PIPELINE CONTROL METHOD  
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE MÉMOIRE CACHE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PIPELINE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) SHIMIZUNO, Koken, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
ISHIMURA, Naoya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 159 705 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07790189.0 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000663 20.06.2007  
(87) WO 2008/155805 2008/52 24.12.2008  
(54) • CACHE-SPEICHERANORDNUNG, ARITHMETISCHE VERARBEITUNGSEINHEIT UND STEUERVERFAHREN DAFÜR  
• CACHE MEMORY DEVICE, ARITHMETIC PROCESSING UNIT, AND ITS CONTROL METHOD  
• DISPOSITIF DE MÉMOIRE CACHE, UNITÉ DE TRAITEMENT ARITHMÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) IMAI, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
KIYOTA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
MOTOKURUMADA, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP



(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

**G06F 12/08** → (51) **G06F 12/10**

(51) **G06F 12/10** (11) **2 159 706 A1**  
**G06F 12/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 07767196.4 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062338 19.06.2007  
(87) WO 2008/155825 2008/52 24.12.2008  
(54) • OPERATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND OPERATIONSVERFAHREN  
• OPERATION PROCESSING APPARATUS AND OPERATION PROCESSING METHOD  
• APPAREIL DE TRAITEMENT D'OPÉRATION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'OPÉRATION

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) MARUYAMA, Masaharu, Kawasaki-shi  
Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/10** (11) **2 159 707 A1**  
**G06F 12/08** **G06F 12/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 07767303.6 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062465 20.06.2007  
(87) WO 2008/155851 2008/52 24.12.2008  
(54) • ARITHMETISCHE VERARBEITUNGSEINHEIT, EINGANGS-STEUERPROGRAMM UND EINGANGS-STEUERPROGRAMM  
• ARITHMETIC PROCESSING UNIT, ENTRY CONTROL PROGRAM, AND ENTRY CONTROL METHOD  
• UNITÉ DE TRAITEMENT ARITHMÉTIQUE, PROGRAMME DE COMMANDE D'ENTRÉE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRÉE

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) KIMURA, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine  
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/10** (11) **2 159 708 A1**  
**G06F 17/30** **H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 09167458.0 (22) 07.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 CN 200810213963  
(54) • Verfahren zur Auswahl der Hash-Funktion, Verfahren zur Speicherung und Durchsuchung der Routingtabelle und Vorrichtungen dafür  
• Method for selecting hash function, method for storing and searching routing table and devices thereof

• Procédé de sélection d'une fonction de hachage, procédé de stockage et de recherche de table de routage et dispositifs correspondants

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Gong, Jun, 518129, Shenzhen Guangdong,  
CN

Zhan, Chong, 518129, Shenzhen Guang-  
dong, CN

Chen, Hongfei, 518129, Shenzhen Guang-  
dong, CN

Hu, Rui, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
Zhang, Jian, 518129, Shenzhen Guangdong,  
CN

Zhao, Hongxiang, 518129, Shenzhen  
Guangdong, CN

Su, Hao, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
Wang, Xiaozhong, 518129, Shenzhen  
Guangdong, CN

Sun, Tuanhui, 518129, Shenzhen Guang-  
dong, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

**G06F 12/12** → (51) **G06F 12/10**

(51) **G06F 12/16** (11) **2 159 709 A1**  
**G11C 29/42**

(25) Ja (26) En  
(21) 07745364.5 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062109 15.06.2007  
(87) WO 2008/152728 2008/51 18.12.2008  
(54) • FEHLERKORREKTURVERFAHREN UND DATENVERARBEITUNGSELEMENT  
• ERROR CORRECTING METHOD AND COMPUTING ELEMENT  
• PROCÉDÉ DE CORRECTION D'ERREUR ET ÉLÉMENT DE CALCUL

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) OHNUKI, Yoshiteru, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

YAMASHITA, Hideo, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/16** (11) **2 159 710 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07790173.4 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000647 20.06.2007  
(87) WO 2008/155795 2008/52 24.12.2008  
(54) • INFORMATIONSPROZESSOR UND STEUERPROGRAMM DAFÜR  
• INFORMATION PROCESSOR AND ITS CONTROL METHOD  
• PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) KAN, Ryuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **2 159 711 A1**  
**H04M 1/725**

(25) En (26) En  
(21) 08305503.8 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Verwaltung von Daten zwischen einem Endgerät und einem Token, entsprechender Token und System  
• A method for managing data between a terminal and a token, corresponding token and system  
• Procédé de gestion de données entre un terminal et un jeton, jeton correspondant et système

(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc  
d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR

(72) Gleize, Valérie, 13400 Aubagne, FR

(51) **G06F 17/00** (11) **2 159 712 A2**  
**H04L 12/58** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 09179231.7 (22) 03.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 08.09.2004 US 607758 P  
(54) • Automatische Benutzerverfügbarkeitszustandsbestimmung für ein tragbares Kommunikationsgerät  
• automatic user availability status determination for a handheld communication device  
• Détermination automatique du statut de disponibilité d'un utilisateur pour un dispositif de communication portable

(71) Research in Motion, 295 Phillip Street,  
Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T  
1H7, CA  
Wisebourt, Shaul S, Waterloo Ontario N2V  
2H8, CA

(74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26  
Mallinson Road London, Greater London  
SW11 1BP, GB

(62) 05706450.3 / 1 805 643

**G06F 17/20** → (51) **G10L 15/02**

**G06F 17/28** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 713 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09158096.9 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.08.2008 JP 2008220536

(54) • Bildprozessorvorrichtung, Bildprozessorverfahren und Computerprogrammprodukt  
• Display processing apparatus, display processing method, and computer program product  
• Appareil de traitement d'affichage, procédé de traitement d'affichage et produit de programme informatique

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Kizuka, Yoshihisa, Tokyo 105-8001, JP  
Yoneyama, Takahisa, Tokyo 105-8001, JP  
Nakamura, Takashi, Tokyo 105-8001, JP

Yamauchi, Yasunobu, Tokyo 105-8001, JP  
Mihara, Isao, Tokyo 105-8001, JP  
Sekine, Masahiro, Tokyo 105-8001, JP  
Higuchi, Yasukazu, Tokyo 105-8001, JP  
Saijo, Hitoshi, Tokyo 105-8001, JP  
Miyazawa, Mieko, Tokyo 105-8001, JP  
Tanaka, Sayoko, Tokyo 105-8001, JP  
Fujibayashi, Toshihiro, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 714 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09158097.7 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.08.2008 JP 2008220535  
(54) • *Bildprozessorvorrichtung, Bildprozessor-  
verfahren und Computerprogrammprodukt*  
• *Display processing apparatus, display  
processing method and computer program  
product*  
• *Appareil de traitement d'affichage, procédé  
de traitement d'affichage et produit de  
programme informatique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Saijo, Hitoshi, Tokyo 105-8001, JP  
Nakamura, Takashi, Tokyo 105-8001, JP  
Yoshihara, Hiroto, Tokyo 105-8001, JP  
Kizuka, Yoshihisa, Tokyo 105-8001, JP  
Miyazawa, Mieko, Tokyo 105-8001, JP  
Tanaka, Sayoko, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 715 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09167678.3 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 92727 P  
15.01.2009 US 354681  
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung  
einer themenbezogenen Suche*  
• *System and method for providing a topic-  
directed search*  
• *Système et procédé pour fournir une  
recherche par thème*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US  
(72) Stefik, Mark J, Portola Valley, CA 94028, US  
Hong, Lichan, Mountain View, CA 94040, US  
Card, Stuart K, Los Altos, CA 94022, US  
Pirolli, Peter L, San Francisco, CA 94116, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 716 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09167679.1 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 92738 P  
20.07.2009 US 506178  
(54) • *System und Verfahren zur Verbindung  
eines Internetbrowser-Widgets mit Sozial-  
indexierung*  
• *System and method for interfacing a web  
browser widget with social indexing*

• *Système et procédé d'interface d'un objet  
fenêtre de navigateur Web avec un inde-  
xage social*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US  
(72) Stefik, Mark J, Portola Valley, CA 94028, US  
Lee, Lawrence, Menlo Park, CA 94025, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 717 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09175042.2 (22) 30.03.2006  
(84) DE FR GB

(54) • *Hybrides, audiovisuelles Klassifizierungs-  
system und -verfahren*  
• *Hybrid audio-visual categorization system  
and method*  
• *Système et procédé de catégorisation  
audiovisuelle hybride*

(71) Sony France S.A., 20-26 rue Morel, 92110  
Clichy La Garenne, FR  
(72) Pachet, François, 75005, Paris, FR  
Roy, Pierre, 75005, Paris, FR  
Aucouturier, Jean-Julien, 75005, Paris, FR  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR  
(62) 06300310.7 / 1 840 764

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 718 A1**  
**G06F 9/50** **G06F 11/14**  
(25) En (26) En  
(21) 08013072.7 (22) 21.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(27) 21.01.2004 PCT/US2004/001632  
(30) 21.01.2003 US 441810 P  
20.01.2004 US 761884  
(54) • *System zur Datenspeicherungsverwaltung*  
• *Systems for managing data storage*  
• *Système de gestion de stockage de  
données*

(71) EQUALLOGIC, INC., 110 Spit Brook Road  
Bldg.ZK02, Nashua NH 03062, US  
(72) Koning, Paul G., New Boston NH 03070, US  
Hayden, Peter C., Mount Vernon NH 03057,  
US  
Long, Paula, Hollis NH 03049, US  
Lee, Hsin H., Marlborough MA 01752, US  
Suman, Daniel E., Westford MA 01886, US  
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road  
Ballsbridge, Dublin 4, IE  
(62) 04704089.4 / 1 588 357

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 719 A1**  
**G10H 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08015148.3 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur grafischen Darstellung von  
Musikstücken*  
• *Method for graphically displaying pieces of  
music*  
• *Procédé d'affichage graphique de mor-  
ceaux de musique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Kemp, Thomas, 70327 Stuttgart, DE  
Giron, Franck, 70327 Stuttgart, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 720 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08022058.5 (22) 18.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 28.08.2008 US 92528 P  
28.08.2008 EP 08015229

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung  
eines Erfassungsprofils und zur Kommuni-  
kation basierend auf dem Erfassungs-  
profil*  
• *Apparatus and method for generating a  
collection profile and for communicating  
based on the collection profile*  
• *Appareil et procédé de génération d'un  
profil de collection et de communication  
basée sur le profil de collection*

(71) Bach Technology AS, Bergen Science Centre  
Thormøensgate 51, 5006 Bergen, NO  
(72) Bach, Dagfinn, N-5006 Bergen, NO  
Schmidt, Sebastian, 98693 Ilmenau, DE  
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 721 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009353.5 (22) 17.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 KR 20080084372  
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zum  
Abspielen von Multimedia-Objekten*  
• *Mobile terminal and method for playing  
multimedia objects*  
• *Terminal mobile et procédé de lecture  
d'objets multimédia*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR  
(72) Kim, Jong-Hwan, Seoul, 153-801, KR  
Chang, Dong Il, Seoul, 153-801, KR  
Kang, Deung Ku, Seoul, 153-801, KR  
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,  
81541 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 159 722 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09158095.1 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008220559  
(54) • *Anzeigeverarbeitungseinheit und Anzeige-  
verarbeitungsverfahren*  
• *Display processing apparatus and display  
processing method*  
• *Appareil de traitement d'affichage et pro-  
cédé de traitement d'affichage*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Tanaka, Sayoko, Tokyo 105-8001, JP  
Yoneyama, Takahisa, Tokyo 105-8001, JP  
Yoshihara, Hiroto, Tokyo 105-8001, JP  
Yamauchi, Yasunobu, Tokyo 105-8001, JP  
Mihara, Isao, Tokyo 105-8001, JP  
Sekine, Masahiro, Tokyo 105-8001, JP  
Higuchi, Yasukazu, Tokyo 105-8001, JP  
Fujibayashi, Toshihiro, Tokyo 105-8001, JP



Kizuka, Yoshihisa, Tokyo 105-8001, JP  
Saijo, Hitoshi, Tokyo 105-8001, JP  
Miyazawa, Mieko, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06F 12/00**  
**G06F 17/30** → (51) **G06F 12/10**  
**G06F 17/30** → (51) **G08G 1/0967**  
**G06F 17/30** → (51) **G11B 27/034**  
**G06F 17/50** → (51) **G06T 15/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 159 723 A1**  
**A61B 5/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08019825.2 (22) 11.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(27) 11.07.2002 PCT/US02/21976  
(30) 11.07.2001 US 304628 P  
(54) • *Elektroencephalografie-basiertes Verfahren zur Ferndiagnose und Therapie*  
• *Method for remote diagnosis and treatment using electroencephalography*  
• *Procédé de diagnostic et de thérapie à distance basé sur l'électro-encéphalographie*  
(71) CNS Response, Inc., 2755 Bristol Street, Suite 285, Costa Mesa, CA 92626, US  
(72) Suffin, Stephan, Sherman Oaks, California 91401, US  
Emory, Hamlin, W, Malibu, California 90265, US  
Brand, Leonard, J, Long Beach, CA 90804, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE  
(62) 02765829.3 / 1 414 343

(51) **G06F 19/00** (11) **2 159 724 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09166361.7 (22) 24.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.08.2008 KR 20080084515  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von virtuellen Zähnen*  
• *Method and apparatus for generating virtual teeth*  
• *Procédé et appareil pour la génération de dents virtuelles*  
(71) E-WOO Technology Co. Ltd, Yun Min Technotown, 473-4 Bora-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-904, KR  
(72) Kim, Heon Joo, Gyheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do 743-4, KR  
Kim, Sung Kuk, Gyheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do 743-4, KR  
Kim, Jae Doc, Gyheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do 743-4, KR  
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

(51) **G06F 19/00** (11) **2 159 725 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09166382.3 (22) 24.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 198645

(54) • *Patienten-Setup-Fehlerbeurteilung und fehlerminimierende Setup-Korrektur in Zusammenhang mit der Strahlenbehandlung*  
• *Patient setup error evaluation and error minimizing setup correction in association with radiotherapy treatment*  
• *Évaluation d'erreur de configuration de patient et correction de configuration de minimisation d'erreur associée à un traitement de radiothérapie*  
(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US  
(72) Bose, Supratik, Walnut Creek, CA 94598, US  
Shukla, Himanshu P., Lafayette, CA 94549, US  
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 159 726 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09251857.0 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 21.08.2008 US 196199  
(54) • *Clientseitige Mehrkomponenten-Bildzusammensetzung*  
• *Client side multi-component image composition*  
• *Composition d'images à plusieurs composants côté client*  
(71) Genetix Corporation, 120 Baytech Drive, San Jose CA 95134-2302, US  
(72) Shields, Kevin, Whitley Bay, Tyne & Wear NE25 8JH, GB  
Raine, James, South Shields, Tyne & Wear NE33 5HL, GB  
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/00**  
**G06F 19/00** → (51) **B09B 5/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 159 727 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09162260.5 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 US 202650  
(54) • *Sicherung einer Vorrichtung basierend auf atypischem Benutzerverhalten*  
• *Securing a device based on atypical user behavior*  
• *Sécurisation d'un dispositif basée sur le comportement atypique d'un utilisateur*  
(71) Avaya Inc, 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US  
(72) Erhart, George, Loveland, CO 80538, US  
Matula, Valentine, Granville, OH 43023, US  
Skiba, David, Golden, CO 80403, US  
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 159 728 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09163744.7 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.08.2008 CN 200810119072  
(54) • *Verfahren und System zur Aktualisierung der Firmware eines Kartenlesegeräts*  
• *Method and system of upgrading firmware of a card reader*  
• *Procédé et système de mise à jour de micrologiciel d'un lecteur de carte*  
(71) Feitian Technologies Co., Ltd., 5th Floor, Bldg 7A N° 40 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100191, CN  
(72) Lu, Zhou, 100191, Beijing, CN  
Yu, Huazhang, 100191, Beijing, CN  
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 159 729 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164231.4 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008217481  
(54) • *Zugriffsteuerungssystem, Zugriffssteuerungsverfahren und Aufzeichnungsmittel mit Zugangssteuerungsprogramm darauf*  
• *Access controlling system, access controlling method, and recording medium having access controlling program recorded thereon*  
• *Système de contrôle d'accès, procédé de contrôle d'accès, et support d'enregistrement doté d'un programme de contrôle enregistré dessus*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Kameda, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 159 730 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010881.2 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 02.09.2008 KR 20080086445  
(54) • *Mobilendgerät zur Verhinderung einer Virusinfektion und Betriebssteuerungsverfahren dafür*  
• *Mobile terminal to prevent virus infection and method of controlling operation of the mobile terminal*  
• *Terminal mobile destiné à prévenir l'infection virale et procédé pour commander le fonctionnement dudit terminal mobile*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul-si 150-721, KR  
(72) Kim, Tae Yong, Seoul 153-023, KR  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 159 731 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09153377.8 (22) 20.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 92021 P



- (54) • *Autorisierungsstatus für intelligente Batterie, die in einem Mobilkommunikationsgerät verwendet wird*
- *Authorization status for smart battery used in mobile communication device*
- *Statut de l'autorisation pour batterie intelligente dans un dispositif de communication mobile*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- Robertson, Ian, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- Little, Herbert A, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- Winger, Lyall, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**G06F 21/00** → (51) **G05B 19/406**

**G06F 21/00** → (51) **G05B 19/418**

**G06F 21/00** → (51) **G07F 7/10**

- (51) **G06F 21/22** (11) **2 159 732 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305736.4 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.08.2008 EP 08305495
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codeverschleierung*
- *Method and device for code obfuscation*
- *Procédé et dispositif d'obscurcissement de code*
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) Monsifrot, Antoine, 35000, Rennes, FR
- Lahoudere, Fabien, 33620, Laruscade, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 159 733 A1**  
**H04N 7/173**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764153.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001558 17.06.2008
- (87) WO 2008/155902 2008/52 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 JP 2007162997
- (54) • *NETZWERK-ABSPIELENDGERÄT, -SERVER UND -SYSTEM VON AV-INHALT*
- *NETWORK AV CONTENT PLAY TERMINAL, SERVER, AND SYSTEM*
- *TERMINAL, SERVEUR ET SYSTÈME DE LECTURE DE CONTENU AV EN RÉSEAU*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKECHI, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- TAMANO, Hirokazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- SHIBATA, Kenichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 159 734 A1**  
**H05K 5/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09176804.4 (22) 01.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2002 FR 0215336
- (54) • *Speicherkartenadapter zur Verbindung einer Miniaturkarte mit einem Standardkartenverbinder*
- *Memory card adapter for connecting mini-card in larger connector*
- *Adaptateur pour la connexion électrique d'une mini-carte à circuit(s) intégré(s) dans un connecteur pour carte à mémoire*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Calvas, Bernard, 13011, MARSEILLE, FR
- Chomette, Michel, 13122, VENTABREN, FR
- Elbaz, Didier, 13010, MARSEILLE, FR
- Patrice, Philippe, 13011, MARSEILLE, FR
- (62) 03789532.3 / 1 576 866

**G06K 7/00** → (51) **H01R 12/22**

- (51) **G06K 7/10** (11) **2 159 735 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09158297.3 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.09.2008 US 202480
- (54) • *Strichcodeleser mit Bildgebung mit mehrfacher Apertur*
- *Multiple aperture imaging barcode reader*
- *Lecteur de code-barres à imagerie à ouvertures multiples*
- (71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, OH 45479-0001, US
- (72) Yepez, Rafael, Sanford, FL 32746, US
- Shearer, Frank, Longwood, FL 32779, US
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 159 736 A2**  
**G06F 3/00** **G06F 17/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09001252.7 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008219338
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
- *Image processing apparatus, image processing method and image processing program*
- *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme de traitement d'images numériques*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Konno, Yuya, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 159 737 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09014303.3 (22) 27.10.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 19.11.2004 JP 2004336500

- (54) • *Authentifizierungsvorrichtung, Authentifizierungsverfahren und Programm*
- *Authentication device, authentication method, and program*
- *Dispositif d'authentification, procédé et programme d'authentification*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Abe, Hiroshi, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 05800163.7 / 1 845 492

**G06K 9/00** → (51) **G07C 9/00**

**G06K 9/20** → (51) **H04N 7/18**

**G06K 9/32** → (51) **H04N 7/18**

- (51) **G06K 13/08** (11) **2 159 738 A2**  
**H01R 13/64**
- (25) De (26) De
- (21) 09010411.8 (22) 12.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008045030
- (54) • *Push-Push Kartenleser insbesondere für eine SIM-Karte*
- *Push-push card reader, in particular for a SIM card*
- *Lecteur de carte push-push, notamment pour une carte SIM*
- (71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
- (72) Rau, Michael, 74117 Bad Friedrichshall, DE
- Schnell, Thomas, 74078 Heilbronn, DE
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06K 13/08** (11) **2 159 739 A1**  
**H01R 13/66**
- (25) En (26) En
- (21) 09169026.3 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008222545
- (54) • *Speicherkartenanschluss*
- *Memory card connector*
- *Connecteur de carte mémoire*
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
- (72) Nishio, Atsushi, Tokyo 206-8567, JP
- Takagi, Soichi, Tokyo 206-8567, JP
- Suzuki, Isao, Tokyo 206-8567, JP
- Aoki, Satoshi, Tokyo 206-8567, JP
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G06K 17/00** → (51) **H04L 9/32**

**G06K 19/06** → (51) **B42D 15/10**

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 159 740 A2**  
**G01C 21/00** **G01S 13/84**  
**H01Q 1/32** **H04W 64/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09100087.7 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(30) 27.08.2008 EP 08163091  
(54) • *Verfahren zur Ortung eines RFID-Tags*  
• *Method for locating a RFID tag*  
• *Procédé de positionnement d'une puce RFID*  
(71) Albis Technologies AG, Albisriederstrasse 199, 8047 Zürich, CH  
(72) Lauper, Alfred, 8047 Zürich, CH  
Wenger, Bruno, 8804 Au/ZH, CH  
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G06K 19/07** → (51) **G06F 1/32**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 741 A1**  
**G06Q 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08425581.9 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Dynamisches Bestellablaufplanschablone-ninstantiatorverfolgungssystem*  
• *Dynamic order workflow template instantiator tracking system*  
• *Système de suivi de mécanisme d'instantiation de modèle de flux de travail de commande numérique*  
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) Gandini, Stefano, 06400 Cannes, FR  
Celinák, Juraj, Bratislava, SK  
Cascio, Calogero, 20141 Milan, IT  
Montesissa, Marco, 20142 Milan, IT  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 742 A1**  
**G06Q 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08425582.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Dynamischer Bestellablaufplanschablone-ninstantiator und Entkoppler*  
• *Dynamic order workflow template instantiator and decoupler*  
• *Mécanisme d'instantiation de modèle de flux de travail de commande numérique et découpleur*  
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) Gandini, Stefano, 06400 Cannes, FR  
Celinák, Juraj, Bratislava, SK  
Cascio, Calogero, 20141 Milan, IT  
Montesissa, Marco, 20142 Milan, IT  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 743 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009368.3 (22) 20.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 198351  
(54) • *Dynamische Knotenerweiterungen und Erweiterungsfelder für Geschäftsobjekte*  
• *Dynamic node extensions and extension fields for business objects*

- *Extensions de nœud dynamique et champs d'extension pour objets commerciaux*  
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Bäuerle, Stefan A., 69190 Walldorf, DE  
Schlarb, Uwe, 69190 Walldorf, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 744 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010397.9 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 26.08.2008 US 198392  
(54) • *Funktionale Erweiterungen für Geschäftsobjekte*  
• *Functional extensions for business objects*  
• *Extensions fonctionnelles pour objets commerciaux*  
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Bäuerle, Stefan, 69190 Walldorf, DE  
Schlarb, Uwe, 69190 Walldorf, DE  
Hartig, Martin, 69190 Walldorf, DE  
Fiedler, Thomas, 69190 Walldorf, DE  
Klemenz, Oliver, 69190 Walldorf, DE  
Zoch, Daniel, 69190 Walldorf, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 745 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010735.0 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 US 202049  
(54) • *Plug-ins zur Bearbeitung von Vorlagen in einem Geschäftsverwaltungssystem*  
• *Plug-ins for editing templates in a business management system*  
• *Modules d'extension pour modifier des modèles dans un système de gestion commerciale*  
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Demant, Hilmar, 69190 Walldorf, DE  
Schertel, Frank, 69190 Walldorf, DE  
Raj, Asif, 69190 Walldorf, DE  
Sharma, Nikhil, 69190 Walldorf, DE  
Farrenkopf, Eckhard, 69190 Walldorf, DE  
B.G., Ramesh, 69190 Walldorf, DE  
Sattler, Jürgen, 69190 Walldorf, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 159 746 A1**  
**H04L 12/58** **H04M 1/725**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168675.8 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.08.2008 FR 0804777  
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Verwaltung von Benachrichtigungen mit heterogenen Formaten*  
• *Method and system for automatically managing heterogeneous format notifications*

- *Procédé et système de gestion automatique de notifications de formats hétérogènes*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Dupont, Marie-Pascale, 91620, NOZAY, FR  
Betge-Brezetz, Stéphane, 91620, NOZAY, FR  
Kamga, Guy-Bertrand, 91620, NOZAY, FR  
Piekarec, Sophie, 91620, NOZAY, FR  
Vergnol, Arnaud, 92707, COLOMBES, FR  
(74) Hédarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**G06Q 10/00** → (51) **G08G 1/123**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 159 747 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09169179.0 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 01.09.2008 FR 0855843  
(54) • *Verfahren und System zur gesicherten Kommunikation und Informationsübertragung*  
• *Method and system for secure communication and sending of information*  
• *Procédé et système de communication et d'envoi sécurisés d'informations*  
(71) CE Participations, 5 rue Masseran, 75007 Paris, FR  
(72) Vignet, Cyril, 75016 PARIS, FR  
(74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 159 748 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09167680.9 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 28.08.2008 US 92736 P  
05.05.2009 US 436060  
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung einer themenbezogenen Ausweitung von Werbezielen in Sozialindexierung*  
• *System and method for providing topic-guided broadening of advertising targets in social indexing*  
• *Système et procédé pour fournir un élargissement guidé en fonction des rubriques des cibles publicitaires dans un indexage social*  
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US  
(72) Stefik, Mark J, Portola Valley, CA 94028, US  
Lee, Lawrence, Menlo Park, CA 94025, US  
Greene, Daniel H, Sunnyvale, CA 94087, US  
Chi, Ed H, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 159 749 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08290789.0 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zum Steuern eines Stromnetzes*  
• *Method of controlling a power grid*

- *Procédé pour la commande d'un réseau électrique*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Kopp, Dieter Dipl.-Ing., 75428 Illingen, DE  
Wagner, Janosch, 97486 Königsberg, DE  
Stocker, Klaus Dr., 70567 Stuttgart, DE  
Johnson, Peter (BSc), HP180HX Aylesbury, GB
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**G06Q 50/00** → (51) **B09B 5/00**

**G06T 1/00** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G06T 1/60** (11) **2 159 750 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09010940.6 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008222010
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Bilddaten*  
• *Apparatus and method for processing image data*  
• *Appareil et procédé de traitement de données d'images*
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Itoh, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa, 221-0056, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**G06T 3/00** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 159 751 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09169183.2 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223916
- (54) • *Bildabtastvorrichtung, Steuerungsverfahren und zugehöriges Programm*  
• *Image sensing apparatus, control method thereof, and program*  
• *Appareil de détection d'images, son procédé de contrôle, et programme*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yanai, Toshikazu, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

**G06T 3/40** → (51) **H04N 5/44**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 159 752 A1**  
**G02B 27/01**
- (25) En (26) En
- (21) 09167418.4 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.08.2008 US 191467
- (54) • *Augenahes Anzeige-Artefakt-Reduktions-system und Verfahren*

- *Near-to-eye display artifact reduction system and method*
- *Système et procédé de réduction de l'artefact d'affichage pour vision rapprochée*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) Cernasov, Andrei, Morristown NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 159 753 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09251970.1 (22) 10.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 JP 2008215136
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildgebungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*  
• *Image processing apparatus, imaging apparatus, image processing method, and program*  
• *Appareil de traitement d'images, appareil d'imagerie, procédé et programme de traitement d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hitomi, Yasunobu, Tokyo, JP  
Mitsunaga, Tomoo, Tokyo, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06T 11/40** (11) **2 159 754 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08163373.7 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Anordnung zum Füllen einer Form*  
• *Method of and arrangement for filling a shape*  
• *Procédé et agencement pour le remplissage d'une forme*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Ledfelt, Erik, SE-235 38 VELLINGE, SE  
Ohlsson, Henrik, SE-212 15 MALMÖ, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

**G06T 11/60** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 159 755 A1**  
**A41H 43/00**  
**G06T 17/40**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08753121.6 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060100 26.05.2008
- (87) WO 2008/152931 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 JP 2007155912
- (54) • *STRICKWAREN-SIMULATIONSVERFAHREN, VORRICHTUNG FÜR DAS VERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM*  
• *KNITWEAR SIMULATION METHOD, APPARATUS FOR THE METHOD, AND STORAGE MEDIUM*

- *PROCÉDÉ DE SIMULATION DE TRICOTS, APPAREIL POUR LE PROCÉDÉ, ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
- (72) YAMAMOTO, Shinji, Wakayama-shi Wakayama 641-0003, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **G06T 15/30** (11) **2 159 756 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09168577.6 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 US 198854
- (54) • *Punktwolken-Clippingfilter*  
• *Point-cloud clip filter*  
• *Filtre pince de nuages de points*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Wallace, William Edward, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

**G06T 17/40** → (51) **G06T 15/00**

**G07C 3/08** → (51) **G07C 5/08**

- (51) **G07C 5/00** (11) **2 159 757 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09075376.5 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 DE 102008045046
- (54) • *Verfahren zur Anwendung von unterschiedlichen Applikationen in einem Telematiksystem*  
• *Method for applying different applications in a telematic system*  
• *Procédé d'utilisation d'applications différentes dans un système télématique*
- (71) Capcologne GmbH, Neusser Str. 93, 50670 Köln, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet. The inventors have agreed to waive their entitlement to designation. Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **2 159 758 A2**  
**G07C 3/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09164983.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.08.2008 DE 102008041639
- (54) • *Erfassen eines Verschleißzustandes eines Betriebsmediums und Festlegen eines Wechselintervalls*  
• *Recording a wear status for an operating medium and setting a replacement interval*  
• *Détection d'un état d'usure d'un support de fonctionnement et fixation d'un intervalle de remplacement*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE



(72) Reisch, Bernhard, 88316 Isny, DE  
Schmidtner, Peter, 88131 Lindau, DE

**G07C 5/08** → (51) **B60K 35/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 159 759 A1**  
**G06K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09008662.0 (22) 23.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 01.06.2005 EP 05104750

(54) • *Formung von Klassifikationsgrenzen in Vorlagenschutzsystemen*  
• *Shaping classification boundaries in template protection systems*  
• *Limites de classification de mise en forme dans des systèmes de protection de modèle*

(71) PRIV ID B.V., High Tech Campus 9, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) Kevenaar, Thomas A.M., 5656 AE Eindhoven, NL  
Akkermans, Antonius H.M., 5656 AE Eindhoven, NL

Bruekers, Alphons A.M.L., 5656 AE Eindhoven, NL

Van der Veen, Minne, 5656 AE Eindhoven, NL

Willems, Franciscus M.J., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(62) 06765706.4 / 1 891 608

**G07C 9/00** → (51) **E05F 15/20**

(51) **G07D 1/00** (11) **2 159 760 A1**  
**G07D 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09160350.6 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 DE 102008039777

(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe von Münzrollen*  
• *Device for dispensing rolls of coins*  
• *Dispositif de distribution de rouleaux de monnaie*

(71) Gunnebo Cash Automation GmbH, Diederhofenerstrasse 26, 54294 Trier, DE

(72) Leicher, Florian, 54296 Trier, DE

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G07D 7/12** → (51) **B42D 15/10**

**G07D 7/20** → (51) **B42D 15/10**

**G07D 9/00** → (51) **G07D 1/00**

(51) **G07F 7/06** (11) **2 159 761 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010148.6 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 20.08.2008 DE 102008038525

(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Rückgabegebinden*  
• *Apparatus for collecting return containers*  
• *Dispositif de collecte de gerbes de renvoi*

(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

(72) Franke, Volker, 99310 Arnstadt, DE  
Fischer, Axel, 98693 Ilmenau, DE  
Sperlich, Silvio, 98693 Martinroda, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 159 762 A1**  
**G06F 21/00** **H04L 29/06**

(25) De (26) De  
(21) 08105151.8 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Chipkarten-basiertes Authentifikationsverfahren*  
• *Chip card based authentication method*  
• *Procédé d'authentification à base de cartes à puce*

(71) Deutsche Telekom AG, Konzernpatentabteilung, LAP Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Löhlein, Bernhard, 97837 Erlenbach, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 159 763 A1**  
**H04L 29/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09169109.7 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 FR 0855851

(54) • *System und Verfahren zur Übermittlung einer Ware oder Dienstleistung an einen Benutzer*  
• *System and method for delivering a good or a service to a user*  
• *Système et procédé pour délivrer un bien ou un service à un utilisateur*

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Meslin, Jean-Marc, 95170, DEUIL LA BARRE, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G07F 11/24** → (51) **A47F 1/12**

**G07F 11/32** → (51) **A47F 1/12**

**G07F 11/44** → (51) **A47F 1/12**

(51) **G07G 1/00** (11) **2 159 764 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09010795.4 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 202008011572 U

(54) • *Audio-visuelles Kommunikationssystem zum Einsatz in großflächigen kommerziellen Anlagen*  
• *Audio-visual communication system for use in large-scale commercial assemblies*  
• *Système de communication audio-visuel pour l'utilisation dans des installations commerciales de grandes surfaces*

(71) Boos, Herbert, Peter-Grubert-Str. 24, 50354 Hürth, DE  
Meyer, Florian, Wesseling Strasse 8, 50999 Sürth, DE

(72) Boos, Herbert, 50354 Hürth, DE  
Meyer, Florian, 50999 Sürth, DE

(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) **G08B 5/36** (11) **2 159 765 A1**  
**G08B 5/38** **A62C 13/76**  
**G08B 25/10**

(25) It (26) En  
(21) 09168565.1 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.08.2008 IT 2020080643  
(54) • *Position- und Betriebssignalisierungsgerät für Feuerlöscher und Feuerlöschsystem damit*

• *POSITION AND OPERATION SIGNALLING APPARATUS FOR FIRE EXTINGUISHERS AND FIRE EXTINGUISHING SYSTEM COMPRISING SUCH AN APPARATUS*  
• *appareil de signalisation de la position et de l'operation d'un extincteur et système comprenant un tel appareil*

(71) Centro Sicurezza e Qualità di Mammarella Monica, Via Circolare PIP Artigianale Fraxione Santa Teresa, Spoltore, IT

(72) Pompa, Sabatino, 65010 SPOLTORE, IT  
Giangiacomo, Mario, 66023 FRANCAVILLA AL MARE, IT

Fagioli, Gabriele, 66013 CHIETI SCALO, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G08B 5/38** → (51) **G08B 5/36**

(51) **G08B 13/14** (11) **2 159 766 A1**  
**H02J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168707.9 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 IT MI20081555

(54) • *Überwachungseinrichtung für Photovoltaikmodule*  
• *Control and signalling device for photovoltaic modules*  
• *Dispositif de supervision pour les panneaux photo voltaïque*

(71) SEM Services for Electronic Manufacturing S.R.L., Plaza Santa Maria Beltrade 2, 20123 Milano, IT

(72) Resadi, Mario, 23899, Robbiate, IT  
Costa, Sara, 20061, Carugate, IT

Cesana, Mario, 20045, Besana Brianza, IT

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **G08B 13/14** (11) **2 159 767 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09425306.9 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.08.2008 IT AR20080004 U

(54) • *Tragbarer elektronischer Taschenalarm für Gegenstände*  
• *Portable electronic pocket alarm for objects*  
• *Alarme de poche électronique portable pour objets*

(71) Merli, Alessandro, Via Dante 13, 52025 Montevarchi (AR), IT

(72) Merli, Alessandro, , IT  
Brandini, Giuseppe, , IT

**G08B 13/14** → (51) **G03B 21/14**

**G08B 13/184** → (51) **G01S 17/02**

**G08B 13/196** → (51) **H04N 7/18**

(51) **G08B 13/24** (11) **2 159 768 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015353.9 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Sicherung eines Gegenstandes vor einer unbefugten Entfernung von einem Lagerungsort*
  - *Method and system for securing an object from being removed without authorisation from a storage location*
  - *Procédé et système de protection d'un objet contre un éloignement involontaire d'un lieu de stockage*
- (71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH  
(72) Windisch, Arthur, 8184 Bachenbülach, CH Fischer, Michael, Dr., 8932 Mettmenstetten, CH  
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G08B 17/10** (11) **2 159 769 A2**  
**H02G 3/20** **H01R 13/74**

(25) En (26) En  
(21) 09166223.9 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.08.2008 GB 0815640
  - (54) • *Verbesserungen an und in Zusammenhang mit elektrischen Verbindungssystemen*
  - *Improvements in and relating to electrical connection systems*
  - *Améliorations dans et concernant des systèmes de connexion électriques*
- (71) Protec Fire Detection plc, Protec House Churchill Way, Nelson, Lancashire BB9 6RT, GB  
(72) Russell, Barrie, Clitheroe, Lancashire BB7 3LA, GB  
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G08B 21/04** (11) **2 159 770 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09011144.4 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.08.2008 DE 102008044909
  - (54) • *Verfahren zur Erkennung von Notfällen*
  - *Method for recognising emergencies*
  - *Procédé de reconnaissance de cas d'urgence*
- (71) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG, Südring 5, 19243 Wittenburg, DE  
(72) Lübeck, Felix, 21073 Hamburg, DE  
(74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **G08B 25/00** (11) **2 159 771 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09075452.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.01.2007 IT VI20070028
  - (54) • *Tragbares Fernhilfe-Gerät*
  - *AID-remote portable device*
  - *Dispositif portable pour téléassistance*
- (71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT  
(72) Beghelli Gian Pietro, 40050 Montereveglio (Bologna), IT  
(74) Santi, Filippo, Barzano & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT  
(62) 08425048.9 / 1 953 721

**G08B 25/10** → (51) **G08B 5/36**

(51) **G08C 17/02** (11) **2 159 772 A1**  
**G08C 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 08305506.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Umweltfreundliche Fernsteuerung*
  - *Environment friendly remote control*
  - *Télécommande écologique*
- (71) Thomson Licensing SA, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) Pang, Kim Suan, 460053 Singapore, SG Menon, Vinod, 81200 Johor Bahru, MY  
(74) Rossmanith, Manfred, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G08C 17/02** (11) **2 159 773 A2**  
**G08C 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 09168384.7 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.08.2008 EP 08305506
  - (54) • *Umweltfreundliche Fernsteuerung*
  - *Environment friendly remote control*
  - *Télécommande écologique*
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) Pang, Kim Suan, 460053, Singapore, SG Menon, Vinod, 81200, Johor Bahru, MY  
(74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G08C 17/02** (11) **2 159 774 A1**  
**H01H 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 09169040.4 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 JP 2008224126
  - (54) • *Fernsteuerungssender*
  - *Remote control transmitter*
  - *Transmetteur de commande à distance*
- (71) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP  
(72) Otsuka, Kenji, Tokyo Tokyo 142-8511, JP Noguchi, Ryuhei, Tokyo Tokyo 142-8511, JP Miyata, Noriaki, Tokyo Tokyo 143-0023, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G08C 17/02** (11) **2 159 775 A1**  
**H01H 9/02**

(25) En (26) En

(21) 09169077.6 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 JP 2008224127
  - (54) • *Stationärer Fernsteuerungssender*
  - *Stationary remote control transmitter*
  - *Transmetteur de commande à distance stationnaire*
- (71) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP  
(72) Otsuka, Kenji, Tokyo Tokyo 142-8511, JP Noguchi, Ryuhei, Tokyo Tokyo 142-8511, JP Miyata, Noriaki, Tokyo Tokyo 143-0023, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G08C 17/02** (11) **2 159 776 A1**  
**H01H 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 09169086.7 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 JP 2008224128
  - (54) • *Stationärer Fernsteuerungssender*
  - *Stationary remote control transmitter*
  - *Transmetteur de commande à distance stationnaire*
- (71) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP  
(72) Otsuka, Kenji, Tokyo Tokyo 142-8511, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**G08C 23/04** → (51) **G08C 17/02**

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 159 777 A2**  
**G06F 17/30** **G01C 21/26**

(25) En (26) En  
(21) 09251231.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.05.2008 US 156270
  - 30.05.2008 US 156303
  - 30.05.2008 US 156304
  - 30.05.2008 US 156299
  - 30.05.2008 US 156269
  - 30.05.2008 US 156276
  - 30.05.2008 US 156243
  - 30.05.2008 US 156310
  - 30.05.2008 US 156311
  - 30.05.2008 US 156224
  - 30.05.2008 US 156277
  - 30.05.2008 US 156326
  - 30.05.2008 US 156264
  - (54) • *Datenfilterung zur Identifizierung von Orten potentiell gefährlicher Bedingungen zum Fahrzeugbetrieb und deren Verwendung*
  - *Data mining to identify locations of potentially hazardous conditions for vehicle operation and use thereof*
  - *Exploration de données pour identifier les emplacements des conditions potentiellement dangereuses pour le fonctionnement de véhicule et utilisation associée*
- (71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US  
(72) Denardo, Robert, Long Grove, IL 60047, US

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G08G 1/123** (11) **2 159 778 A1**  
**G06Q 10/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168731.9 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.08.2008 FR 0855791

(54) • *Verfahren und System zur automatischen  
Direktvermittlung von einem Fahrzeugführer  
zu einer zu befördernden Person*  
• *Method and system for automatic and  
direct arrangement of driver and person to  
be transported*  
• *Procédé et système de mise en relation  
automatique et en direct d'un conducteur  
et d'au moins une personne à transporter*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008  
Paris, FR

(72) Bataille, Fabien, 91620, NOZAY, FR  
Joly, Adrien, 91620, NOZAY, FR

(74) Hédarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intel-  
lectual Property & Standards 54 rue La  
Boétie, 75008 Paris, FR

**G08G 1/16** → (51) **G01C 21/00**

**G08G 5/00** → (51) **G01C 23/00**

(51) **G08G 5/04** (11) **2 159 779 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163084.0 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verwendung von Bildsensor und Nach-  
lauffilter für verbleibende Zeit, um Kollis-  
sionen in der Luft zu vermeiden*  
• *Using image sensor and tracking filter  
time-to-go to avoid mid-air collisions*  
• *Utilisation d'un capteur d'images et d'un  
filtre de suivi de temps restant pour éviter  
les collisions dans l'espace*

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Molander, Sören, 582 12 Linköping, SE  
Jonsson, Jimmy, 582 26 Linöping, SE

(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns.Zacco Val-  
hallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-  
holm, SE

**G09B 29/00** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/36**

**G09F 9/00** → (51) **H01J 5/02**

(51) **G09F 9/33** (11) **2 159 780 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168777.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008222816

(54) • *Anzeigevorrichtung*  
• *Display device*  
• *Dispositif d'affichage*

(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-  
chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP

(72) Ogihara, Mitsuhiko, Hachioji-shi Tokyo 193-  
8550, JP

Tokura, Kazuo, Hachioji-shi Tokyo 193-8550,  
JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-  
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G09G 3/00** (11) **2 159 781 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08015183.0 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung  
mindestens eines Symbols, das als eine  
Punktmatrix angezeigt ist*  
• *Method and device for recognizing at least  
one symbol displayed as a dot matrix*  
• *Procédé et dispositif pour reconnaître au  
moins un symbole affiché en tant que  
matrice de points*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Gules, Adrian, 10 300708 - Timisoara, RO  
Roman, Adrian Nicolae, 325100 - Anina, RO  
Tincu, Andrei Cristian, 325100 - Anina, RO

(51) **G09G 3/20** (11) **2 159 782 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09154706.7 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008222031

(54) • *Gradationssteuerungsverfahren und Anzei-  
geverfahren*  
• *gradation control method and display  
device*  
• *Procédé de commande de la gradation et  
dispositif d'affichage*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-  
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8310, JP

(72) Otsuka, Shoji, Tokyo 100-8310, JP  
Okamoto, Takashi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

**G09G 3/20** → (51) **G09G 3/32**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 159 783 A1**  
**G09G 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 08163445.3 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und System zum Kompensieren  
von Alterungseffekten bei LED-Anzei-  
gevorrichtungen*  
• *Method and system for compensating  
ageing effects in light emitting diode  
display devices*  
• *Procédé et système pour compenser les  
effets du vieillissement dans des dispositifs  
d'affichage à diode électroluminescente*

(71) BARCO N.V., President Kennedypark 35,  
8500 Kortrijk, BE

(72) Bert, Tom, c/o Barco N.V., 9080, Lochristi,  
BE

(74) Kimpe, Tom, c/o Barco N.V., 9000, Gent, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.  
Klein Dalenstrat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G09G 5/14** (11) **2 159 784 A1**  
**G06F 3/033**

(25) En (26) En  
(21) 09177507.2 (22) 18.12.2000

(84) CH DE FR GB LI

(30) 05.01.2000 US 477738

(54) • *Methode für Fensterstatusübergang*  
• *Method of transition between window  
states*  
• *Procédé de transition entre des états de  
fenêtres*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA  
95014, US

(72) Ording, Bas, San Francisco, CA 94131, US

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin  
Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 00986288.9 / 1 249 014

(51) **G10H 1/00** (11) **2 159 785 A2**  
**G10H 1/34**

(25) En (26) En  
(21) 09168674.1 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.09.2008 KR 20080085826

(54) • *Liedkompositionsverfahren und Vorrich-  
tung unter Verwendung eines Berüh-  
rungsbildschirms in mobilem Terminal*  
• *Song writing method and apparatus using  
touch screen in mobile terminal*  
• *Procédé d'écriture de chansons et appareil  
utilisant un écran tactile dans un terminal  
mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR

(72) Choi, Guang Yong, Suwon-si Gyeonggi-do,  
KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisoloan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

**G10H 1/00** → (51) **G06F 17/30**

**G10H 1/00** → (51) **G11B 27/034**

**G10H 1/34** → (51) **G10H 1/00**

**G10K 11/02** → (51) **G01N 29/28**

(51) **G10K 11/168** (11) **2 159 786 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168240.1 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 FR 0855694

(54) • *Schalldämmsystem mit dünner Folie für  
Kraftfahrzeug, und entsprechendes Kraft-  
fahrzeug*  
• *Soundproofing assembly with a thin film  
for an automobile vehicle, and associated  
automobile vehicle*  
• *Ensemble d'insonorisation avec film fin  
pour véhicule automobile, et véhicule  
automobile associé.*

(71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hen-  
nape, 92000 Nanterre, FR

(72) Deshayes, Guillaume, TOKYO 150011, JP  
Duval, Arnaud, 08000 Charleville-Mezieres,  
FR



Rondeau, Jean-Francois, 08110 CARIGNAN, FR  
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G10K 11/172** (11) **2 159 787 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09011270.7 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008225317  
(54) • *Akustische Struktur und akustischer Raum*  
• *Acoustic structure and acoustic room*  
• *Structure acoustique et chambre acoustique*

(71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP  
(72) Honji, Yoshikazu, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G10L 15/02** (11) **2 159 788 A1**  
**G10L 19/00** **G06F 17/20**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08734254.9 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/070899 07.05.2008  
(87) WO 2008/148323 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 CN 200710108408  
(54) • *SPRACHAKTIVITÄTSDETEKTIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*  
• *A VOICE ACTIVITY DETECTING DEVICE AND METHOD*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ACTIVITÉ VOCALE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) WANG, Zhe, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(74) Epping, Wilhelm, et al, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G10L 19/00** → (51) **G10L 15/02**

(51) **G10L 19/02** (11) **2 159 789 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08757725.0 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/071314 13.06.2008  
(87) WO 2008/154852 2008/52 24.12.2008  
(30) 15.06.2007 CN 200710074989  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERDECKEN VON VERLORENEN RAHMEN*  
• *A METHOD AND DEVICE FOR LOST FRAME CONCEALMENT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE MASQUAGE DE TRAMES PERDUES*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHAN, Wuzhou, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
WANG, Dongqi, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **2 159 790 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08777596.1 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061580 25.06.2008  
(87) WO 2009/001874 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 JP 2007169058

(54) • *AUDIOKODIERUNGSVERFAHREN, AUDIO-DEKODIERUNGSVERFAHREN, AUDIOKODIERUNGSEINRICHTUNG, AUDIODEKODIERUNGSEINRICHTUNG, PROGRAMM UND AUDIOKODIERUNGS-/DEKODIERUNGSSYSTEM*  
• *AUDIO ENCODING METHOD, AUDIO DECODING METHOD, AUDIO ENCODING DEVICE, AUDIO DECODING DEVICE, PROGRAM, AND AUDIO ENCODING/DECODING SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE CODAGE AUDIO, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE AUDIO, DISPOSITIF DE CODAGE AUDIO, DISPOSITIF DE DÉCODAGE AUDIO, PROGRAMME ET SYSTÈME DE CODAGE/DÉCODAGE AUDIO*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) SHIMADA, Osamu, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 159 791 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09161566.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008218610  
(54) • *Rauschunterdrückungsvorrichtung, Mobiltelefon und Rauschunterdrückungsverfahren*  
• *Noise suppressing device, mobile phone and noise suppressing method*  
• *Dispositif de suppression du bruit, téléphone portable et procédé de suppression du bruit*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Hayakawa, Shoji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Matsuo, Naoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Katayama, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G11B 5/39** → (51) **H01L 43/08**

(51) **G11B 7/0045** (11) **2 159 792 A1**  
**G11B 7/125**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08751742.1 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001224 16.05.2008  
(87) WO 2008/146460 2008/49 04.12.2008

(30) 23.05.2007 JP 2007136956  
(54) • *LAUFWERK FÜR OPTISCHE PLATTE UND METHODE ZUR EINSTELLUNG DER AUFNAHMEBEDINGUNGEN*

• *OPTICAL DISC DEVICE AND RECORDING CONDITION SETTING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE CONDITION D'ENREGISTREMENT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) TAKAHASHI, Toshihiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
AIDA, Kazutoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
IMURA, Masaharu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

**G11B 7/0045** → (51) **C07D 487/22**

(51) **G11B 7/007** (11) **2 159 793 A1**  
**G11B 20/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09179280.4 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.11.2004 KR 20040092641  
(54) • *Informations Aufzeichnungs-/Wiedergabeverfahren*  
• *Information recording/reproducing method*  
• *Procédé d'enregistrement/reproduction d'informations*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Hwang, Sung-Hee, 443-809 Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Ko, Jung-wan, 443-707 Suwon-si Gyeonggi-so, KR  
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB  
(62) 05820466.0 / 1 810 288

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 7/08** → (51) **G11B 7/085**

(51) **G11B 7/085** (11) **2 159 794 A1**  
**G11B 7/08** **G11B 7/125**  
**G11B 7/24** **G11B 7/007**  
(25) En (26) En  
(21) 09168928.1 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 28.08.2008 KR 20080084741  
(54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung/Wiedergabe von holografischen Daten und Verfahren für die Positionseinstellung einer Aufzeichnungsschicht*  
• *Apparatus for recording/reproducing holographic data and method of adjusting position of recording layer*  
• *Appareil pour l'enregistrement/la reproduction de données et procédé de réglage de la position de la couche d'enregistrement*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Bae, Jae-cheol, Gyeonggi-do, KR  
Kim, In-joo, Gyeonggi-do, KR  
Park, Young-jae, Gyeonggi-do, KR  
Jeong, Taek-seong, Gyeonggi-do, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 20/18** → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 23/107** (11) **2 159 795 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09014459.3 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 JP 2007016991  
21.09.2007 JP 2007245134

(54) • *Aufzeichnungsbandkassette*  
• *Recording tape cartridge*  
• *Cassette à bande d'enregistrement*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Hiraguchi, Kazuo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Morita, Kiyoo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Takenoshita, Kenji, Odawara-shi Kanagawa, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 08000871.7 / 1 953 756

(51) **G11B 23/107** (11) **2 159 796 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09014460.1 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 JP 2007016991  
21.09.2007 JP 2007245134

(54) • *Aufzeichnungsbandkassette*  
• *Recording tape cartridge*  
• *Cassette à bande d'enregistrement*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Hiraguchi, Kazuo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Morita, Kiyoo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Takenoshita, Kenji, Odawara-shi Kanagawa, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 08000871.7 / 1 953 756

(51) **G11B 27/034** (11) **2 159 797 A1**  
**G11B 27/32** **G11B 27/34**  
**G06F 17/30** **G10H 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08015228.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Audiosignalerzeuger, Verfahren zur Erzeugung eines Audiosignals und Computerprogramm zur Erzeugung eines Audiosignals*  
• *Audio signal generator, method of generating an audio signal, and computer program for generating an audio signal*

• *Générateur de signal audio, procédé de génération d'un signal audio, et programme informatique pour la génération d'un signal audio*

(71) NERO AG, Im Stoeckmaedle 13-15, 76307 Karlsbad, DE

(72) Glatt, Frank, 76133 Karlsruhe, DE  
Blank, Torsten, 76199 Karlsruhe, DE

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

**G11B 27/32** → (51) **G11B 27/034**

**G11B 27/34** → (51) **G11B 27/034**

**G11C 5/00** → (51) **G11C 5/14**

(51) **G11C 5/14** (11) **2 159 798 A1**  
**G11C 5/00** **G11C 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 09177240.0 (22) 23.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Systeme und Verfahren zum Aufrechterhalten der Datenintegrität von austauschbaren Medien einer elektronischen Vorrichtung*  
• *Systems and methods for maintaining data integrity of removable media of an electronic device*  
• *Systèmes et procédés pour conserver l'intégrité des données de supports amovibles d'un dispositif électronique*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) Wood, Robert, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA  
Nawrot, Jacek Pawel, Kitchener Ontario N2B 2S8, CA  
Goldsmith, Michael, Waterloo Ontario N2L 4W6, CA

(74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB  
(62) 08162170.8 / 2 003 648  
07101035.9 / 1 950 763

**G11C 7/12** → (51) **G11C 16/02**

(51) **G11C 7/18** (11) **2 159 799 A1**  
**G11C 8/12** **G11C 8/14**

(25) En (26) En  
(21) 08163096.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Halbleiterspeicher mit gemeinsam genutzten globalem Bussystem für rekonfigurierbare Logikschaltung*  
• *Semiconductor memory with shared global busses for reconfigurable logic device*  
• *Mémoire semi-conducteur avec bus global partagé pour dispositif logique configurable*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Stansfield, Tony, Temple Quay, Bristol BS1 6EA, GB

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G11C 7/24** → (51) **G11C 5/14**

(51) **G11C 8/08** (11) **2 159 800 A1**  
**G11C 13/02**

(25) It (26) En  
(21) 09168915.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 IT T020080645

(54) • *Zeilendekodierer für nicht flüchtige Speicher des Phasen-Übergangstyps*  
• *Row decoder for non-volatile memory devices, in particular of the phase-change type*  
• *Décodeur de rangée pour un dispositif de mémoire non volatile de matériaux changement de phase*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) De Sandre, Guido, 20047 Brugherio, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G11C 8/12** → (51) **G11C 7/18**

**G11C 8/14** → (51) **G11C 7/18**

**G11C 13/02** → (51) **G11C 8/08**

**G11C 13/02** → (51) **G11C 16/02**

(51) **G11C 13/04** (11) **2 159 801 A1**  
(25) Fr (26) Fr

(21) 09168610.5 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 FR 0855807

(54) • *Datenspeichervorrichtung mit optischer Adressierung*  
• *Optically addressed data memory device*  
• *Dispositif de mémorisation de données à adressage optique*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Gidon, Serge, 38140 La Murette, FR  
Hyo, Bérandère, 38320 Eybens, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G11C 16/02** (11) **2 159 802 A1**  
**G11C 7/12** **G11C 13/02**

(25) It (26) En  
(21) 09168918.2 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 IT T020080647

(54) • *Spaltendekodierer für nicht flüchtige Speicher des Phasen-Übergangstyps*  
• *Column decoder for non-volatile memory devices, in particular of the phase-change type*  
• *Décodeur de colonne pour un dispositif de mémoire non volatile de matériaux changement de phase*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT

(72) De Sandre, Guido, 20047 Brugherio, IT  
Pasotti, Marco, 27028 San Martino Siccomario, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

<b>G11C 29/42</b> → (51) <b>G06F 12/16</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Dispersion comprising two different Metal to apply on a metal layer</li> <li>Dispersion comprenant deux métaux différents pour l'application sur une couche de métal</li> </ul>		(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
<b>H01B 1/00</b> → (51) <b>C09D 5/24</b>				(72) Böhme, Christian, 3400 Hillerød, DK Nygaard, Hass, 3500 voerlose, DK
(51) <b>H01B 1/02</b> (11) <b>2 159 803 A1</b>	(11) <b>2 159 803 A1</b>	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE	
<b>H01B 5/10</b>	<b>H01B 9/00</b>	(72) Schneider, Norbert, 67122, Altrip, DE		
<b>E04C 5/08</b>		Lippert, Gerald, 68623, Lampertheim, DE		
(25) En (26) En	(26) En	Lochtman, Rene, 68161, Mannheim, DE		
(21) 08014955.2 (22) 24.08.2008	(22) 24.08.2008	Maas, Heiko, 68165, Mannheim, DE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		Pfister, Jürgen, 67346, Speyer, DE		
AL BA MK RS		Sobotka, Bettina, 68167, Mannheim, DE		
(54) • <i>Elektrischer Leiter, Herstellung und Aufbau</i>		Wagner, Norbert, 67112, Mutterstadt, DE		
• <i>Electric conductor, its manufacturing and mounting</i>		(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE		
• <i>Conducteur électrique, sa fabrication et son assemblage</i>		(62) 06793112.1 / 1 926 784		
(71) Frankfurt, Henrik, St. Rokah Israel 5/1, 84488 Beer-Sheva, IL				
(72) Frankfurt, Henrik, 84488 Beer-Sheva, IL				
(74) Beier, Ralph, et al., v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE				
<b>H01B 1/04</b> (11) <b>2 159 804 A1</b>		<b>H01B 1/22</b> → (51) <b>B23K 35/30</b>		
<b>H05K 7/20</b>	<b>B32B 9/00</b>	<b>H01B 1/24</b> → (51) <b>D01F 9/127</b>		
<b>C01B 31/02</b>	<b>C04B 35/52</b>	<b>H01B 3/12</b> → (51) <b>C01G 23/00</b>		
<b>H01M 4/96</b>		<b>H01B 5/10</b> → (51) <b>H01B 1/02</b>		
(25) En (26) En	(26) En	<b>H01B 9/00</b> → (51) <b>H01B 1/02</b>		
(21) 09177300.2 (22) 28.07.2005	(22) 28.07.2005	<b>H01B 13/00</b> → (51) <b>B05D 3/12</b>		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		<b>H01B 13/14</b> → (51) <b>G01B 7/312</b>		
(30) 27.07.2005 KR 20050068557		<b>H01C 7/02</b> → (51) <b>C04B 35/46</b>		
(54) • <i>Thermisch verbesserte leitfähige Kohlenstoffplatte, die auf gemischtem Kohlenstoffmaterial aus expandiertem Graphitpulver und Kohlenstoffnanoröhrenpulver besteht</i>		<b>H01C 7/04</b> → (51) <b>G01K 7/22</b>		
• <i>Thermally improved conductive carbon sheet based on mixed carbon material of expanded graphite powder and carbon nano tube powder</i>		<b>H01F 7/02</b> → (51) <b>H01Q 1/12</b>		
• <i>Base de feuille de carbone conducteur thermiquement amélioré sur un matériau de carbone mélangé de poudre de graphite expansée et poudre de nanotubes de carbone</i>		<b>H01F 10/16</b> → (51) <b>H01L 43/08</b>		
(71) Exaenc Corp., Daerung Post Tower I 15F, 212-8 Guro-Dong, Guro-Gu Seoul 152-790, KR		<b>H01F 10/30</b> → (51) <b>H01L 43/08</b>		
(72) Lee, Taek Soo, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR		<b>H01F 41/18</b> → (51) <b>H01L 43/08</b>		
Kang, Seung Kyung, Ansung-si Gyeonggi-do, KR		(51) <b>H01G 2/04</b> (11) <b>2 159 806 A1</b>		
Kim, Myung Ho, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-010, KR		(25) En (26) En		
Seo, Chang Woo, Gyeryong-si Chungcheongnam-do, KR		(21) 08015027.9 (22) 26.08.2008		
Kim, Kwan Young, Anyang-si Gyeonggi-do 430-710, KR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(74) Melin Granberg, Linda, Groth & Co KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE		AL BA MK RS		
(62) 05774235.5 / 1 911 042		(54) • <i>Montageanordnung für elektrische Komponenten</i>		
		• <i>Mounting arrangement for electric components</i>		
		• <i>Agencement de montage pour composants électriques</i>		
		(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE		
		(72) Dunk, Stephen, 92600 Asnières sur Seine, FR		
		(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE		
<b>H01B 1/04</b> → (51) <b>D01F 9/127</b>		<b>H01G 4/12</b> → (51) <b>C01G 23/00</b>		
(51) <b>H01B 1/22</b> (11) <b>2 159 805 A1</b>	(11) <b>2 159 805 A1</b>	<b>H01G 4/28</b> → (51) <b>C01G 23/00</b>		
<b>C08K 3/08</b>	<b>C08K 7/06</b>	<b>H01G 4/28</b> (11) <b>2 159 807 A1</b>		
(25) De (26) En	(26) En	<b>H01G 5/16</b>		
(21) 09173628.0 (22) 31.08.2006	(22) 31.08.2006	(25) En (26) En		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(21) 08290812.0 (22) 29.08.2008		
(30) 09.09.2005 DE 102005043242		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(54) • <i>Dispersion enthaltend zwei verschiedene Metalle zum Aufbringen einer Metallschicht</i>		AL BA MK RS		
		(54) • <i>Kondensator und Verfahren dafür</i>		
		• <i>A capacitor and a method thereof</i>		
		• <i>Condensateur et procédé correspondant</i>		
<b>H01G 4/30</b> → (51) <b>C01G 23/00</b>		<b>H01G 9/028</b> (11) <b>2 159 808 A1</b>		
<b>H01G 5/16</b> → (51) <b>H01G 4/28</b>		<b>H01G 9/032</b>		
(51) <b>H01G 9/028</b> (11) <b>2 159 808 A1</b>	(11) <b>2 159 808 A1</b>	(25) Ja (26) En		
<b>H01G 9/032</b>	<b>H01G 13/00</b>	(21) 08752980.6 (22) 20.05.2008		
(25) Ja (26) En	(22) 20.05.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(21) 08752980.6 (22) 20.05.2008		AL BA MK RS		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(86) JP 2008/059184 20.05.2008		
		(87) WO 2008/143234 2008/48 27.11.2008		
		(30) 21.05.2007 JP 2007134579		
		(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FESTELEKTROLYT-KONDENSATORS</i>		
		• <i>METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR</i>		
		• <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE</i>		
		(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP		
		(72) SHIBUYA, Yoshinori, Kanagawa 210-0858, JP		
		(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE		
<b>H01G 9/032</b> → (51) <b>H01G 9/028</b>		<b>H01G 13/00</b> → (51) <b>H01G 9/028</b>		
<b>H01G 13/00</b> → (51) <b>H01G 9/028</b>		<b>H01H 9/02</b> → (51) <b>G08C 17/02</b>		
<b>H01H 9/02</b> → (51) <b>G08C 17/02</b>		<b>H01H 9/02</b> → (51) <b>H05K 5/00</b>		
<b>H01H 9/02</b> → (51) <b>H05K 5/00</b>		<b>H01H 9/16</b> (11) <b>2 159 809 A2</b>		
(51) <b>H01H 9/16</b> (11) <b>2 159 809 A2</b>	(11) <b>2 159 809 A2</b>	<b>H01H 35/14</b>		
<b>H01H 35/14</b>		(25) De (26) De		
(25) De (26) De	(26) De	(21) 09011030.5 (22) 28.08.2009		
(21) 09011030.5 (22) 28.08.2009		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		AL BA RS		
		(30) 28.08.2008 DE 102008044707		
		(54) • <i>Manipulationssicherer RFID-Schalter für die Anwendung in Fahrzeugen</i>		
		• <i>Manipulation-proof RFID switch for use in vehicles</i>		
		• <i>Commutateur RFID protégé contre la manipulation pour l'application dans des véhicules</i>		
		(71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT		
		(72) Dengler, Werner, 6714 Nüzderns, AT		
		(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE		
<b>H01H 9/16</b> → (51) <b>H01H 13/02</b>		<b>H01H 13/02</b> (11) <b>2 159 810 A1</b>		
(51) <b>H01H 13/02</b> (11) <b>2 159 810 A1</b>	(11) <b>2 159 810 A1</b>	<b>H01H 13/83</b>		
<b>H01H 13/83</b>	<b>H01H 9/16</b>	(25) En (26) En		
(25) En (26) En	(26) En	(21) 08159733.8 (22) 04.07.2008		
(21) 08159733.8 (22) 04.07.2008				



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beleuchtbarer Schalter*
- *An illuminable switch*
- *Commutateur pouvant s'allumer*

(71) Mec A/S, Industriparken 23, 2750 Ballerup, DK

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**H01H 13/83** → (51) **H01H 13/02**

(51) **H01H 33/24** (11) **2 159 811 A1**

(25) En (26) En

(21) 08163376.0 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Hochspannungsschutzschalter*
- *High voltage circuit breaker*
- *Disjoncteur haute tension*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Lidholm, Johan, 777 51 Smedjebacken, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

**H01H 35/14** → (51) **H01H 9/16**

(51) **H01H 37/00** (11) **2 159 812 A1**  
**H01H 37/54**

(25) En (26) En

(21) 09010821.8 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215528

25.08.2008 JP 2008215530

- (54) • *Überstromschutzvorrichtung*
- *Over current protection device*
- *Dispositif de protection contre la surintensité*

(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP

(72) Kobayashi, Masahide, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H01H 37/54** → (51) **H01H 37/00**

(51) **H01H 39/00** (11) **2 159 813 A1**  
**H01H 79/00**

(25) En (26) En

(21) 08015423.0 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Niederspannungs-, Mittelspannungs- oder Hochspannungsanordnung*
- *A low-voltage, medium-voltage or high-voltage assembly*
- *Ensemble de basse tension, moyenne tension et haute tension*

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Gentsch, Dietmar, 40882 Ratingen, DE

(74) Schmidt, Karl Michael, et al, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

**H01H 79/00** → (51) **H01H 39/00**

(51) **H01J 5/02** (11) **2 159 814 A1**

**G02B 5/20**

**H01J 17/02**

**H05K 9/00**

**H01J 5/16**

**H01J 9/24**

**B32B 17/10**

(25) En (26) En

(21) 09013965.0 (22) 26.09.1997

(84) BE DE ES FR GB NL

(30) 26.09.1996 JP 25503696

22.11.1996 JP 32762096

31.03.1997 JP 8125197

- (54) • *Schutzplatte für eine Plasmaanzeige und Verfahren zur ihrer Herstellung*
- *Protective plate for a plasma display and a method for producing the same*
- *Plaque protectrice pour affichage à plasma et son procédé de production*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) Sakurada, Nobuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP

Ajikata, Toshihiro, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP

Osada, Kouichi, Chita-gun Aichi 470-23, JP

Moriwaki, Ken, Kawasaki-shi Kanagawa 210, JP

Aikawa, Katsuaki, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP

Noda, Kazuyoshi, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP

Oyama, Takuji, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 97941249.1 / 0 949 648

**H01J 5/16** → (51) **H01J 5/02**

**H01J 9/24** → (51) **H01J 5/02**

**H01J 11/02** → (51) **H01J 5/02**

**H01J 17/02** → (51) **H01J 5/02**

**H01J 17/16** → (51) **H01J 5/02**

(51) **H01J 17/49** (11) **2 159 815 A1**

(25) En (26) En

(21) 09167293.1 (22) 05.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 US 190867 P

12.03.2009 US 403204

- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
- *Plasma display panel*
- *Panneau d'affichage à plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Tae-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Chung, Woo-Joon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01J 37/09** (11) **2 159 816 A2**

(25) En (26) En

(21) 09252073.3 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221698

- (54) • *Teilchenstrahlsystem mit Schild gegen Kontaminierung*
- *Particle beam system with anti-contamination shield*
- *Système de faisceau à particules avec écran anti-contamination*

(71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP

(72) Koizumi, Mitsuru, Tokyo 192-0031, JP

Nishiyama, Hidetoshi, Tokyo 207-0022, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 37/244** (11) **2 159 817 A1**

(25) En (26) En

(21) 08163524.5 (22) 02.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Schnelles Wafer-Prüfsystem*
- *Fast wafer inspection system*
- *Système rapide d'inspection de plaquettes*

(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Adamec, Pavel, 85540, Haar, DE

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01J 37/26** (11) **2 159 818 A1**

(25) De (26) De

(21) 08163121.0 (22) 28.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.08.2008 US 199675

- (54) • *Phasenplatte, insbesondere für ein Elektronenmikroskop*
- *Phase plate, in particular for an electron microscope*
- *Lame de phase, en particulier pour un microscope à électrons*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE

(72) Barton, Bastian, 60322, Frankfurt am Main, DE

Schröder, Rasmus R., 69118, Heidelberg, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 159 819 A2**

(25) En (26) En

(21) 09151534.6 (22) 28.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 KR 20080083364

- (54) • *Plasmagenerator*
- *Plasma generator*
- *Générateur de plasma*

(71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR

(72) Choi, Jun, Gyeongsangbuk-do, KR

Iza, Felipe, Loughborough, Leicestershire LE11 3TU, GB

Koo, Jae, Gyeongsangbuk-do, KR  
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

**H01J 37/32** → (51) **B08B 7/00**

**H01J 37/32** → (51) **H01J 37/34**

(51) **H01J 37/34** (11) **2 159 820 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09161903.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.08.2008 EP 08162884  
(54) • *Vorrichtung zur Beschichtung durch Ablagerung physikalischer Dämpfe sowie Verfahren zur Ablagerung physikalischer Dämpfe*

- *A physical vapour deposition coating device as well as a physical vapour deposition method*
- *Dispositif de revêtement de dépôt de vapeur physique ainsi qu'un procédé de dépôt de vapeur physique*

(71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE  
(72) Alami, Jones, Dr., 52074, Aachen, DE  
Erkens, Georg, Dr., 52068, Aachen, DE  
Rasa, Tariq, 52062, Aachen, DE  
Vetter, Jörg, Dr., 51469, Bergisch Gladbach, DE  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **H01J 37/34** (11) **2 159 821 A2**  
**C23C 14/22** **C23C 14/32**  
**C23C 14/35** **H01J 37/32**

(25) De (26) De  
(21) 09161905.6 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.09.2008 EP 08163508  
(54) • *Beschichtungsvorrichtung zum Beschichten eines Substrats, sowie ein Verfahren zum Beschichten eines Substrats*

- *Coating device for coating a substrate and method for same*
- *Dispositif de revêtement destiné au revêtement d'un substrat et procédé de revêtement d'un substrat*

(71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE  
(72) Vetter, Jörg, Dr., 51469, Bergisch Gladbach, DE  
Erkens, Georg, Dr., 52068, Aachen, DE  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **H01J 49/40** (11) **2 159 822 A1**  
**H01J 49/42**

(25) En (26) En  
(21) 09014896.6 (22) 26.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.02.2007 GB 0703682  
19.03.2007 US 895560 P  
18.05.2007 GB 0709573  
04.06.2007 US 941799 P

- (54) • *Massenspektrometer*  
• *Mass spectrometer*  
• *Spectromètre de masse*

(71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB  
(72) Hoyes, John, Brian, Stockport Cheshire, SK4 4JU, GB  
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 08709536.0 / 2 115 764

**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/40**

**H01J 61/35** → (51) **H01J 61/44**

(51) **H01J 61/44** (11) **2 159 823 A2**  
**H01J 61/35**

(25) En (26) En  
(21) 09010863.0 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 US 231011
- (54) • *Bräunungslampe*  
• *Tanning lamp*  
• *Lampe de tannage*

(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US  
(72) Schliitt, Steven C., Merrimac, MA 01860, US  
Horion, Pascal, Drummondville, Quebec, CA  
Richer, Alain, Drummondville, Quebec, CA  
(74) Lemke, Jörg-Michael, Patentanwalt Hofmarkstrasse 10, 86447 Aindling, DE

(51) **H01K 1/40** (11) **2 159 824 A2**  
**H01K 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 09010678.2 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 JP 2008216265
- (54) • *Glühlampe und Vorrichtung zur Wärmebehandlung mittels Lichtbestrahlung*

- *Filament lamp and light irradiation heat treatment device*
- *Lampe à incandescence et dispositif de traitement thermique à irradiation lumineuse*

(71) Ushiodenki Kabushiki Kaisha, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP  
(72) Mizukawa, Yoichi, Himeji-shi Hyogo-ken, JP  
Tanino, Kenji, Himeji-shi Hyogo-ken, JP  
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**H01L 21/00** → (51) **B08B 7/00**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 159 825 A1**  
**H01L 27/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 08738595.1 (22) 15.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000989 15.04.2008
- (87) WO 2008/139684 2008/47 20.11.2008
- (30) 07.05.2007 JP 2007122573
- (54) • *SOI-SUBSTRATHERSTELLUNGSVERFAHREN UND SOI-SUBSTRAT*

- *SOI SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD AND SOI SUBSTRATE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT DE SILICIUM SUR ISOLANT ET SUBSTRAT DE SILICIUM SUR ISOLANT*

(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) MATSUMINE, Masao, Chikuma-shi Nagano 387-8555, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 159 826 A1**  
**H01L 21/205** **H01L 27/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 08763912.6 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001312 27.05.2008
- (87) WO 2008/155876 2008/52 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 JP 2007164238
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOI-WAFERN*

- *SOI WAFER MANUFACTURING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TRANCHE DE SOI*

(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) YOKOKAWA, Isao, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP  
NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/02** → (51) **H01L 21/316**

**H01L 21/027** → (51) **C08F 220/20**

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/40**

**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 21/205** → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 21/261** (11) **2 159 827 A2**  
**H01L 21/322** **C30B 15/00**  
**C30B 29/06** **H01L 21/331**  
**H01L 29/739**

(25) En (26) En  
(21) 09168544.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.08.2008 JP 2008220049
- (54) • *Siliciumwafer und Herstellungsverfahren dafür*

- *Silicon wafer and method for producing the same*
- *Tranche de silicium et son procédé de production*

(71) SUMCO CORPORATION, 1-2-1 Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8634, JP  
(72) Umeno, Shigeru, Tokyo 105-8634, JP  
Nishimoto, Manabu, Tokyo 105-8634, JP  
Hourai, Masataka, Tokyo 105-8634, JP  
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 21/261** (11) **2 159 828 A2**  
**H01L 21/322** **C30B 29/06**  
**C30B 15/00** **H01L 21/331**  
**H01L 29/739**

(25) En (26) En  
(21) 09168545.3 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008220052
- (54) • *Siliciumwafer und Herstellungsverfahren dafür*
- *Silicon wafer and method for producing the same*
- *Tranche de silicium et son procédé de production*
- (71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (72) Umeno, Shigeru, Tokyo 105-8634, JP
- Nishimoto, Manabu, Tokyo 105-8634, JP
- Hourai, Masataka, Tokyo 105-8634, JP
- (74) Pöpping, Barbara, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01L 21/306** → (51) **B08B 7/00**

- (51) **H01L 21/311** (11) **2 159 829 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09168843.2 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 92916 P
- 16.07.2009 US 504064
- (54) • *Selektives Ätzen von Siliciumdioxidzusammensetzungen*
- *Selective etching of silicon dioxide compositions*
- *Gravure sélective de compositions au dioxyde de silice*
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Mitchell, Glenn Michael, Sellersville, PA 18960, US
- Motika, Stephen Andrew, Kutztown, PA 19530, US
- Johnson, Andrew David, Doylestown, PA 18901, US
- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **H01L 21/312** (11) **2 159 830 A1**
- H01L 21/768** **H01L 23/522**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777503.7 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061385 17.06.2008
- (87) WO 2008/156190 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007159671
- 10.06.2008 JP 2008152020
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*
- *PROCESS FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (72) BANBA, Toshio, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01L 21/312** → (51) **H01L 21/318**

- (51) **H01L 21/316** (11) **2 159 831 A1**
- H01L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09177096.6 (22) 30.10.2003

- (84) DE FR GB IT
- (30) 30.10.2002 JP 2002316733
- (54) • *Halbleiteranordnung*
- *Semiconductor Device*
- *Dispositif semiconducteur*
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) Takamatsu, Tomohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Watanabe, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Nakamura, Ko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Wang, Wensheng, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Dote, Aki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Nomura, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Horii, Yoshimasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kurasawa, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Takai, Kazuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Sato, Naoyuki, Yokohama-shi Kanagawa 241-0032, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 03256883.4 / 1 416 526

- (51) **H01L 21/318** (11) **2 159 832 A1**
- C23C 14/12** **H01L 21/312**
- H01L 21/768** **H01L 23/522**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777183.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060821 13.06.2008
- (87) WO 2008/156029 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007159739
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS, ISOLIERUNGSFOLIE FÜR DAS HALBLEITERBAUELEMENT UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DER ISOLIERUNGSFOLIE*
- *PROCESS FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR DEVICE, INSULATING FILM FOR SEMICONDUCTOR DEVICE, AND APPARATUS FOR PRODUCING THE INSULATING FILM*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, FILM ISOLANT POUR DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET APPAREIL POUR FABRIQUER LE FILM ISOLANT*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Korabashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) FUJIWARA, Toshihito, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- NISHIMORI, Toshihiko, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- WATANABE, Toshiya, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
- YASUDA, Naoki, Tokyo 100-8310, JP
- NOBUTOKI, Hideharu, Tokyo 100-8310, JP
- KUMADA, Teruhiko, Tokyo 100-8310, JP

- MIZUSHIMA, Chiho, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
- KAMIYAMA, Takuya, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
- YAMAMOTO, Tetsuya, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 21/322** → (51) **H01L 21/261**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 159 833 A2**
- H01L 29/78** **H01L 21/66**
- (25) En (26) En
- (21) 09169108.9 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 02.09.2008 PCT/JP2008/065718
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleitervorrichtung*
- *Method of producing a semiconductor device*
- *Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2F Fujilight Shinkawa Bldg. 22-11 Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (72) Masuoka, Fujio, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- Arai, Shintaro, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 159 834 A1**
- H01L 23/485** **H01L 23/49**
- (25) En (26) En
- (21) 09169136.0 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Elektrisch leitende Bonddrahtbeschichtung*
- *Conductive bond wire coating*
- *Revêtement de fil de connexion conducteur*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Hartmann, Samuel, 5512 Wohlenschwil, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01L 21/66** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 21/673** → (51) **C23C 14/50**

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 159 835 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251866.1 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.08.2008 KR 20080083998
- (54) • *Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
- *Semiconductor device and method for fabricating the same*
- *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) MagnaChip Semiconductor Ltd., 1 Hyangjeong-dong, Heungduk-gu, Cheongju-si Chungcheonbuk-do, 361-725, KR
- (72) Yamamoto, Hiroshi, Sanbu-gun, Chiba 283-0104, JP
- Yoshikawa, Mitsuru, Tsuchiura-city, Ibaraki 300-0054, JP



(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/312**

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/318**

**H01L 21/8246** → (51) **H01L 43/08**

(51) **H01L 21/84** (11) **2 159 836 A1**  
**H01L 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 08290797.3 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Versteifungsschichten zur Relaxation von verspannten Schichten*  
• *Stiffening layers for the relaxation of strained layers*  
• *Couches de durcissement pour le relâchement de couches contraintes*

(71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR

(72) Faure, Bruce, 38000 Grenoble, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 23/04** (11) **2 159 837 A1**  
**H01L 23/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 08739058.9 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055929 27.03.2008

(87) WO 2008/146531 2008/49 04.12.2008

(30) 29.05.2007 JP 2007142125  
28.11.2007 JP 2007307969

(54) • *LAGERVERPACKUNG FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG*  
• *ELECTRONIC COMPONENT STORING PACKAGE AND ELECTRONIC DEVICE*  
• *BOITIER DE RANGEMENT D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadononocho, Fushimi-ku Kyoto 612-8501, JP

(72) UEDA, Yoshiaki, Higashiomi-shi Shiga 529-1595, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H01L 23/29** → (51) **C08G 59/72**

**H01L 23/29** → (51) **G02B 1/04**

**H01L 23/31** → (51) **C08G 59/72**

(51) **H01L 23/473** (11) **2 159 838 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168643.6 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 JP 2008216614

(54) • *Flüssigkeitsgekühlte Kühlvorrichtung*

• *Liquid-cooled-type cooling device*

• *Dispositif refroidissant de type refroidissement par liquide*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) Mori, Shogo, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Obara, Hideyasu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Kuribayashi, Taizo, Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP  
Tamura, Shinobu, Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP

(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01L 23/473** (11) **2 159 839 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168644.4 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 JP 2008216616

(54) • *Flüssigkeitsgekühlte Kühlvorrichtung*  
• *Liquid-cooled-type cooling device*  
• *Dispositif refroidissant de type refroidissement par liquide*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) Mori, Shogo, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Obara, Hideyasu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Kuribayashi, Taizo, Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP  
Tamura, Shinobu, Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP

(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H01L 23/48** → (51) **H01L 23/04**

(51) **H01L 23/482** (11) **2 159 840 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09167844.1 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221412

(54) • *Halbleiterbauelement mit Luftbrücken-Verdrahtung und Verfahren zur dessen Herstellung*  
• *Semiconductor device including an air-bridge wiring and manufacturing method thereof*  
• *Dispositif à semi-conducteur avec câblage à pont d'air et son procédé de fabrication*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kamada, Yoichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Okamoto, Naoya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H01L 23/485** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/49** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/522** → (51) **H01L 21/312**

**H01L 23/522** → (51) **H01L 21/318**

**H01L 23/64** → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 25/07** (11) **2 159 841 A2**  
**H01L 23/64**

(25) En (26) En  
(21) 09169228.5 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 US 202835  
(54) • *Halbleitervorrichtung mit einer abgehängten isolierenden Verbindung*  
• *A semiconductor device having a suspended isolating interconnect*  
• *Dispositif semi-conducteur doté d'une interconnexion isolante suspendue*

(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US

(72) Pruitt, David A., San Jose, CA 95111, US

(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

**H01L 27/105** → (51) **H01L 43/08**

**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 159 842 A2**  
**H01L 51/52**

(25) En (26) En  
(21) 09168186.6 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 KR 20080083395

(54) • *Organische lichtemittierende Diodenanzeige*  
• *Organic light emitting diode display*  
• *Affichage à diode électroluminescente organique*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR

(72) Kim, Eun-Ah, Gyunggi-do 446-711, KR Kwak, Noh-Min, Gyunggi-do 446-711, KR Jeong, Hee-Seong, Gyunggi-do 446-711, KR Lee, Joo-Hwa, Gyunggi-do 446-711, KR Jeong, Chul-Woo, Gyunggi-do 446-711, KR Park, Soon-Ryong, Gyunggi-do 446-711, KR Jung, Woo-Suk, Gyunggi-do 446-711, KR Jeon, Hee-Chul, Gyunggi-do 446-711, KR

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01L 27/32** (11) **2 159 843 A2**  
**H01L 51/52**

(25) En (26) En  
(21) 09010980.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221881

(54) • *Farbanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Color display device and method for manufacturing the same*  
• *Dispositif d'affichage à couleur et son procédé de fabrication*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) Kinoshita, Masaru, Kanagawa, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 29/78** → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 159 844 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010057.9 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219888  
(54) • *Amorpher Oxid-Halbleiter und diesen verwendenden Dünnschichttransistor*  
• *Amorphous oxide semiconductor and thin film transistor using the same*  
• *Semi-conducteur d'oxyde amorphe et transistor à couche mince l'utilisant*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Hayashi, Ryo, Ohta-ku Tokyo, JP  
Omura, Hideyuki, Ohta-ku Tokyo, JP  
Kumomi, Hideya, Ohta-ku Tokyo, JP  
Shigesato, Yuzo, Kanagawa 229-8558, JP  
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 29/786** (11) **2 159 845 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168533.9 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008224024  
(54) • *Oxid-Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Oxide semiconductor device and method for manufacturing the same*  
• *Dispositif semi-conducteur d'oxyde et procédé de fabrication de celui-ci*  
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP  
(72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP  
Akimoto, Kengo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 29/786** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 29/786** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 29/84** → (51) **G01C 19/56**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 159 846 A1**  
**H01L 31/05**

(25) En (26) En  
(21) 08015293.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Dünnsolarmodule und photovoltaische Stranganordnung*  
• *Thin film solar cell and photovoltaic string assembly*  
• *Cellule solaire à couche mince et ensemble de chaîne photovoltaïque*  
(71) ODERSUN Aktiengesellschaft, Im Technologiepark 7, 15236 Frankfurt (Oder), DE  
(72) Tober, Olaf, 10437 Berlin, DE  
Winkler, Dr. Michael, 12589 Berlin, DE  
Koschack, Dr. Thomas, 15295 Wiesenau, DE

Penndorf, Dr. Jürgen, 15236 Frankfurt (Oder), DE  
Levermann, bastian, 15518 Langewahl, DE  
Brauer, Wolfgang, 15232 Frankfurt (Oder), DE  
Lang, Gerd, 15236 Frankfurt (Oder), DE  
(74) Kinkeldey, Daniela, Bird & Bird LLP Pacellstrasse 14, 80333 München, DE

**H01L 31/04** → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 159 847 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09168190.8 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008039879  
(54) • *System aus einem rahmenlosen Dünnschichtsolarmodul und einer Befestigungsklammer*  
• *System composed of a frameless thin solar module and a fixing clamp*  
• *Système comprenant un module solaire à couche fine sans cadre et une pince de fixation*  
(71) Sunfilm AG, Sunfilmstrasse 8, 01900 Grossröhrsdorf, DE  
(72) Stein, Wilhelm, 01324, Dresden, DE  
Springer, Jiri, 01109, Dresden, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 31/045** (11) **2 159 848 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09167728.6 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 FR 0855832  
(54) • *Zusammenrollbarer, fotovoltaischer Verbundstoff und Sonnenschutzvorrichtung, die einen solchen Verbundstoff umfasst*  
• *Roll-up photovoltaic composite and solar-protection device comprising such a composite*  
• *Composite enroulable photovoltaïque et dispositif de protection solaire comportant un tel composite*  
(71) Dickson Constant, 10 Rue des Chateaux ZI de la Pilaterie, 59290 Wasquehal, FR  
(72) Nocito, Christophe, 59100, ROUBAIX, FR  
Koncar, Vladan, 59320, HAUBOURDIN, FR  
Raymond, Laurent, 59134, FURNES EN WEPPE, FR

(74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **H01L 31/045** (11) **2 159 849 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09167875.5 (22) 14.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 FR 0855829  
(54) • *Zusammenrollbarer, fotovoltaischer Verbundstoff und Sonnenschutzvorrichtung, die einen solchen Verbundstoff umfasst*  
• *Roll-up photovoltaic composite and solar-protection device comprising such a composite*  
(71) Dickson Constant, 10 Rue des Chateaux ZI de la Pilaterie, 59290 Wasquehal, FR  
(72) Nocito, Christophe, 59100, ROUBAIX, FR  
Koncar, Vladan, 59320, HAUBOURDIN, FR  
Raymond, Laurent, 59134, FURNES EN WEPPE, FR

• *Composite enroulable photovoltaïque et dispositif de protection solaire comportant un tel composite*  
(71) Dickson Constant, 10 Rue des Chateaux ZI de la Pilaterie, 59290 Wasquehal, FR  
(72) Nocito, Christosphe, 59100, ROUBAIX, FR  
Koncar, Vladan, 59320, HAUBOURDIN, FR  
Raymond, Laurent, 59134, FURNES EN WEPPE, FR  
(74) Cochonneau, Olivier, et al. Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **H01L 31/048** (11) **2 159 850 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09010802.8 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 DE 102008039715  
(54) • *Dachstein, insbesondere Dachziegel*  
• *Tile, in particular roofing tile*  
• *Tuile, notamment tuile de toit*  
(71) Dachziegelwerk Nelskamp GmbH, Magdeburger Strasse 42, 39326 Gross Ammenleben, DE  
(72) Bracht, Manfred, 32312 Lübbecke, DE  
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**H01L 31/05** → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 31/072** (11) **2 159 851 A1**  
H01L 31/18 H01L 31/20  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08163425.5 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Beschränkung des epitaxialen Wachstums in einer fotoelektrischen Vorrichtung mit Heteroübergängen und eine solche fotoelektrische Vorrichtung*  
• *Method for limiting epitaxial growth in a photoelectric device with heterojunctions and such a photoelectric device*  
• *Procédé pour limiter la croissance épitaxiale dans un dispositif photoélectrique à hétérojonctions et un tel dispositif photoélectrique*  
(71) Université de Neuchâtel, Faubourg du Lac 5a, 2000 Neuchatel, CH  
(72) Olibet, Sara, Somerville, MA 02144, US  
Monachon, Christian, 1071 Rivaz, CH  
Damon-Lacoste, Jérôme, 2000 Neuchâtel, CH  
Ballif, Christophe, 2000 Neuchâtel, CH  
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**H01L 31/08** → (51) **H01Q 9/00**

**H01L 31/18** → (51) **G01R 31/26**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 159 852 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08752716.4 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058845 14.05.2008  
(87) WO 2008/155960 2008/52 24.12.2008

- (30) 15.06.2007 JP 2007158951  
15.06.2007 JP 2007158955  
12.09.2007 JP 2007236755
- (54) • LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAU-ELEMENT  
• SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE  
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEURS
- (71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) MATSUI, Nobuaki, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP  
YAMAGUCHI, Atsushi, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01L 33/00** → (51) **C08G 59/72**

**H01L 33/00** → (51) **F21K 99/00**

**H01L 33/50** → (51) **H01L 33/60**

**H01L 33/54** → (51) **H01L 33/60**

- (51) **H01L 33/60** (11) **2 159 853 A2**  
**H01L 33/64** **H01L 33/54**  
**H01L 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 09167801.1 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.08.2008 CN 200810304169
- (54) • Lichtquellenvorrichtung mit hohlem Metallreflektor  
• Light source device with hollow metal reflector  
• Dispositif de source lumineuse doté d'un réflecteur métallique creux
- (71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No. 16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan, Miao-Li Hsien, Taiwan 350, TW
- (72) WANG, Chun-Wei, Taiwan 350, Miao-Li Hsien, TW  
HSU, Hung-Kuang, Taiwan 350, Miao-Li Hsien, TW
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**H01L 33/64** → (51) **H01L 33/60**

- (51) **H01L 35/06** (11) **2 159 854 A1**  
**H01L 35/32** **H02N 11/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08765309.3 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060508 03.06.2008  
(87) WO 2008/150004 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 JP 2007151838
- (54) • THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL  
• THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE  
• MODULE DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) HIROYAMA, Yuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2617, JP

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H01L 35/32** (11) **2 159 855 A1**  
**H01L 35/34** **H02N 11/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08765311.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060510 03.06.2008  
(87) WO 2008/150006 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 JP 2007151900
- (54) • THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL, THERMOELEKTRISCHE UMWANDLUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE, THERMOELECTRIC CONVERSION DEVICE, AND THEIR MANUFACTURING METHOD  
• MODULE ET DISPOSITIF DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) HIROYAMA, Yuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2617, JP  
NAKANE, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H01L 35/32** (11) **2 159 856 A1**  
**H02N 11/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08765312.7 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060511 03.06.2008  
(87) WO 2008/150007 2008/50 11.12.2008  
(30) 07.06.2007 JP 2007151844
- (54) • THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL UND THERMOELEKTRISCHES WÄRMEERZEUGUNGSSYSTEM  
• THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE AND THERMOELECTRIC HEAT GENERATION SYSTEM  
• MODULE DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE CHALEUR THERMOÉLECTRIQUE

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) HIROYAMA, Yuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2617, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H01L 35/32** → (51) **H01L 35/06**

**H01L 35/34** → (51) **H01L 35/32**

**H01L 41/083** → (51) **C04B 35/00**

**H01L 41/083** → (51) **H01L 41/193**

**H01L 41/18** → (51) **C04B 35/00**

**H01L 41/187** → (51) **C04B 35/00**

- (51) **H01L 41/193** (11) **2 159 857 A1**  
**H01L 41/26** **H01L 41/083**

- (25) De (26) De  
(21) 08015365.3 (22) 30.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Elektromechanischer Wandler  
• Electromechanical transducer  
• Transducteur électromécanique
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Jenninger, Werner Dr., 50674 Köln, DE  
Wagner, Joachim Dr., 51061 Köln, DE  
Dörr, Sebastian Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
Altstädt, Volker Prof., 95448 Bayreuth, DE  
Lovera, Deliani, 95447 Bayreuth, DE

**H01L 41/22** → (51) **C04B 35/00**

**H01L 41/24** → (51) **C04B 35/00**

**H01L 41/26** → (51) **H01L 41/193**

- (51) **H01L 43/08** (11) **2 159 858 A1**  
**G11B 5/39** **H01F 10/16**  
**H01F 10/30** **H01F 41/18**  
**H01L 21/8246** **H01L 27/105**  
**H01L 43/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08765232.7 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060419 06.06.2008  
(87) WO 2008/155996 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 JP 2007161326
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BILDUNG TUNNEL-MAGNETORESISTIVER DÜNSCHICHTEN UND MAGNETISCHER MEHRFACHSCHICHTEN  
• TUNNEL MAGNETORESISTIVE THIN FILM AND MAGNETIC MULTILAYER FORMATION APPARATUS  
• FILM UN MINCE MAGNÉTO RÉSISTIF À TUNNEL ET APPAREIL DE FORMATION DE FILM MULTICOUCHE MAGNÉTIQUE

- (71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
- (72) TSUNEKAWA, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP  
NAGAMINE, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01L 43/12** → (51) **H01L 43/08**

- (51) **H01L 51/05** (11) **2 159 859 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09252087.3 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 JP 2008223369
- (54) • Organischer Feldeffekttransistor und dessen Herstellungsverfahren  
• Organic field effect transistor and its production method  
• Transistor organique à effet de champ et son procédé de fabrication
- (71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP



Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi  
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
(72) Taniguchi, Masateru, Suita-shi Osaka 565-  
0871, JP  
Kawai, Tomoji, Suita-shi Osaka 565-0871, JP  
Kawaguchi, Hideyuki, Suita-shi Osaka 565-  
0871, JP  
Fukui, Ikuo, Joetsu-shi Niigata-ken, JP  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01L 51/05** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 51/05** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/30** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 51/30** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/42** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 51/42** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/50** → (51) **C07C 211/61**

**H01L 51/50** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 51/50** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/50** → (51) **G02B 5/30**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 159 860 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010932.3 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.08.2008 JP 2008219438

(54) • *Organisches Elektrolumineszenzelement  
und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Organic electroluminescence element and  
method of manufacturing the same*  
• *Élément électroluminescent organique et  
son procédé de fabrication*

(71) Yamagata Promotional Organization for  
Industrial Technology, 2-1, Matsuei 2-  
chome, Yamagata-shi Yamagata 990-2473,  
JP

(72) Oda, Atsushi, Yamagata-shi Yamagata 990-  
2473, JP

Kawai, Takashi, Yamagata-shi Yamagata  
990-2473, JP  
Tanaka, Junichi, Yamagata-shi Yamagata  
990-2473, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 51/52** → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 159 861 A1**  
**H01M 2/18** **H01M 2/26**  
**H01M 10/04**

(25) En (26) En  
(21) 09151714.4 (22) 30.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 JP 2008224494

(54) • *Sekundärbatterie mit spiralförmig auf-  
gerollter Elektrodengruppe*  
• *Secondary battery with a spirally-rolled  
electrode group*  
• *Batterie secondaire dotée d'un groupe  
d'électrodes à enroulement en spirale*

(71) M&G Eco-Battery Co., Ltd., 3-6-14, Fukaekita  
Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka-fu 537-  
0001, JP  
(72) Matsumoto, Isao, Osaka-shi Osaka 537-  
0001, JP  
Zhou, Hua, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP  
Kuwana, Koji, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP  
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 159 862 A1**  
**H01M 2/20** **H01M 2/24**

(25) En (26) En  
(21) 09252009.7 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008220681  
(54) • *Batterieanlage eines Schienenfahrzeugs  
und Schienenfahrzeug*  
• *Battery equipment of railway vehicle and  
railway vehicle*  
• *Équipement de batterie de véhicule ferro-  
viaire et véhicule ferroviaire*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Mito Engineering Co., Ltd., 1070,  
Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0033, JP

(72) Ishida, Seiji, Tokyo 100-8220, JP  
Arita, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP  
Nishino, Takayoshi, Tokyo 100-8220, JP  
Suzuki, Osamu, Tokyo 100-8220, JP  
Yasuda, Yosuke, Tokyo 100-8220, JP  
Okabe, Satoru, Tokyo 100-8220, JP  
Sato, Yutaka, Tokyo 100-8220, JP  
Shimada, Motomi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB

**H01M 2/10** → (51) **B62K 11/04**

**H01M 2/10** → (51) **H02H 5/04**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 159 863 A1**  
**C08F 220/26** **C08J 9/36**  
**H01M 10/40**

(25) Ja (26) En  
(21) 08777116.8 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060496 06.06.2008  
(87) WO 2008/152991 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158803

(54) • *VERNETZBARE POLYMER-GELADENE  
PORÖSE FOLIE FÜR EINEN BATTERIE-  
SEPARATOR UND ANWENDUNG DAVON*  
• *CROSSLINKABLE POLYMER-LOADED  
POROUS FILM FOR BATTERY SEPARATOR  
AND USE THEREOF*  
• *FILM POREUX CHARGÉ DE POLYMÈRE  
POUVANT ÊTRE RÉTICULÉ POUR SÉPA-  
RATEUR DE BATTERIE ET SON UTILISA-  
TION*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi  
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Sunstar Engineering Inc., 3-1, Asahimachi  
Takatsuki-shi, Osaka 569-1134, JP

(72) TAKE Hiroyoshi c/o Nitto Denko Corporation,  
Osaka 567-8680, JP  
MURATA Shuhei c/o Nitto Denko Corpora-  
tion, Osaka 567-8680, JP  
FUJITA Shigeru c/o Nitto Denko Corpora-  
tion, Osaka 567-8680, JP

UETANI Yoshihiro c/o Nitto Denko Corpora-  
tion, Osaka 567-8680, JP  
BESSHO Shinji c/o Sunstar Engineering Inc,  
Osaka 569-1134, JP  
NISHIKAWA Satoshi c/o Sunstar Engineering  
Inc, Osaka 569-1134, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H01M 2/18** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 2/20** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 159 864 A1**  
**H01M 10/42**

(25) En (26) En  
(21) 09168661.8 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.08.2008 US 93159 P  
22.12.2008 US 342041

(54) • *Batterieanordnung*  
• *Battery assembly*  
• *Ensemble de batterie*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong  
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jang, Youngcheol, Gyeonggi-do, KR

Kwak, Eunok, Gyeonggi-do, KR  
(74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59,  
10179 Berlin, DE

**H01M 2/22** → (51) **H01M 14/00**

**H01M 2/24** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 2/26** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 4/96** → (51) **H01B 1/04**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 159 865 A1**  
**H01M 8/04**

(25) En (26) En  
(21) 09010441.5 (22) 05.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 06.09.2005 DE 102005042407  
07.09.2005 US 714920 P

(54) • *Anordnung zur Versorgung einer Brenn-  
stoffzelle mit aufbereitetem Reaktionsgas*  
• *Arrangement for supplying a fuel cell with  
recycled reaction gas*  
• *Agencement pour fournir une pile à  
combustible avec un gaz à réaction recyclé*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469  
Weinheim, DE

(72) Huecker, Verena, 69469 Weinheim, DE

Leister, Klaus, 69469 Weinheim, DE

(62) 06805650.6 / 1 935 049

**H01M 8/06** → (51) **B01D 69/12**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 159 866 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764092.6 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001497 12.06.2008  
(87) WO 2008/155884 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 JP 2007159796

- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSTAPEL UND BRENNSTOFFZELLE DAMIT**  
• **FUEL CELL STACK AND FUEL CELL USING THE SAME**  
• **EMPILEMENT DE PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE L'UTILISANT**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KOZU, Katsumi, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
FUKUDA, Shinsuke, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 10/052** → (51) **H01M 10/0562**

- (51) **H01M 10/0562** (11) **2 159 867 A1**  
**H01M 10/052**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09252029.5 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 21.08.2008 JP 2008212983  
24.03.2009 JP 2009071782  
07.08.2009 JP 2009185064  
17.08.2009 JP 2009188536
- (54) • **Aluminium-dotiertes Li7La3Zr2O12 Festelektrolyt und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Aluminium-doped Li7La3Zr2O12 solid electrolyte and process for producing the same**  
• **Électrolyte solide de Li7La3Zr2O12 dopé en Al et son procédé de réalisation**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Yoshida, Toshihiro, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP  
Honda, Akihiko, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP  
Sato, Yosuke, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01M 10/40** → (51) **H01M 2/16**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 2/22**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 10/48**

**H01M 10/42** → (51) **H02H 5/04**

**H01M 10/44** → (51) **B60L 3/00**

**H01M 10/44** → (51) **H02J 7/00**

**H01M 10/44** → (51) **H02J 7/04**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 159 868 A1**  
**G01R 31/36** **H01M 10/42**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08764009.0 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001412 04.06.2008
- (87) WO 2008/152782 2008/51 18.12.2008
- (30) 11.06.2007 JP 2007153926

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KURZSCHLÜSSEN IN EINER BATTERIEZELLE UND ZELLENPAKUNG**  
• **IN-CELL SHORTCIRCUIT DETECTION DEVICE AND METHOD AND CELL PACK**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE COURT-CIRCUIT DANS UNE PILE ET BLOC DE PILES**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ASAKURA Jun c/o Panasonic Corporation, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Nakashima Takuya c/o Panasonic Corporation, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Nakatsuji Toshiyuki c/o Panasonic Corporation, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Fujikawa Masato c/o Panasonic Corporation, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H01M 10/48** → (51) **B60L 3/00**

**H01M 10/48** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H01M 14/00** (11) **2 159 869 A1**  
**H01L 31/04** **H01M 2/22**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08777057.4 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060046 30.05.2008
- (87) WO 2008/149811 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 JP 2007150338
- (54) • **FARBSTOFFSENSIBILISIERTES SOLARZELLENMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **DYE-SENSITIZED SOLAR BATTERY MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME**  
• **MODULE DE BATTERIE SOLAIRE SENSIBILISÉE PAR UN COLORANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) OKADA, Kenichi, Tokyo 135-8512, JP  
KITAMURA, Takayuki, Tokyo 135-8512, JP  
MATSUI, Hiroshi, Tokyo 135-8512, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01P 1/161** (11) **2 159 870 A1**  
**H01P 5/19**

- (25) De (26) De  
(21) 09010892.9 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 DE 102008044895
- (54) • **Signal-Verzweigung zur Verwendung in einem Kommunikationssystem**  
• **Signal branching for use in a communication system**  
• **Ramification de signal pour l'utilisation dans un système de communication**
- (71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
- (72) Reiche, Enrico, 85625 Glonn, DE  
Roberts, Richard, Meppershall SG17 5SB Bedfordshire, GB

- Schneider, Michael, Dr., 85579 Neubiberg, DE
- Wolf, Helmut, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

**H01P 5/19** → (51) **H01P 1/161**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **2 159 871 A1**  
**H01Q 1/32** **B60Q 1/26**  
**H01F 7/02**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08164331.4 (22) 15.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.08.2008 CN 200820110307 U
- (54) • **Magnetische Basis zur Montage von signalübertragenden Vorrichtungen auf Fahrzeugkarosserien**  
• **Magnetic base for mounting signal transmission devices onto the car body**  
• **Base magnétique pour assembler des dispositifs de transmission de signaux dans la carrosserie d'une voiture**
- (71) Guangzhou SAT Infrared Technology Co., Ltd., 10 Dongjiang Avenue Guangzhou Economic & Technological Development District, Guangzhou 510730, CN
- (72) Wu, Jiping, c/o Guangzhou SAT Infrared Technology Co. Ltd., 510730 Guangzhou, CN
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 159 872 A1**  
**H01Q 5/00** **H01Q 9/36**  
**H01Q 9/42**

- (25) En (26) En  
(21) 09011095.8 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008222787  
31.10.2008 JP 2008282546
- (54) • **Glasantenne und Fensterglas für Fahrzeuge**  
• **Glass antenna and window glass for vehicle**  
• **Antenne pour vitre et vitre de fenêtre pour véhicule**
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) Kagaya, Osamu, Tokyo 100-8405, JP  
Suenaga, Koutarou, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 159 873 A1**  
**H04B 7/08**

- (25) En (26) En  
(21) 09010348.2 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008221776
- (54) • **Rundfunkwellenempfangsvorrichtung**  
• **Broadcast wave receiving apparatus**  
• **Appareil de réception d'ondes de diffusion**
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Sato, Keiichiro, Tokyo 145-8501, JP  
Katsutoshi, Obara, Tokyo 145-8501, JP  
Shigeru, Sato, Tokyo 145-8501, JP  
Yasuhiro, Tamiya, Tokyo 145-8501, JP

Yuta, Yasamura, Tokyo 145-8501, JP  
(74) Schraud, Robert Alexander, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 159 874 A1**  
**H01Q 3/32**

(25) En (26) En  
(21) 09168686.5 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 24.08.2009 US 546478  
27.08.2008 US 92229 P

(54) • *Antenne mit verteiltem Phasenverschiebungsmechanismus*  
• *Antenna having distributed phase shift mechanism*  
• *Antenne dotée d'un mécanisme de décalage de phase distribuée*

(71) PC-Tel, Inc., 471 Brighton Drive, Bloomington, IL 60108, US  
(72) LE, Kevin T., Bloomington, IL 60108, US  
Gomez, Francisco X., Winfield, IL 60190, US  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H01Q 1/32** → (51) **G06K 19/07**

**H01Q 1/32** → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01Q 1/52** (11) **2 159 875 A1**  
**H01Q 21/00** **H01Q 21/06**

(25) En (26) En  
(21) 09168162.7 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.08.2008 NL 1035877

(54) • *Gruppenantenne mit Mitteln zur Unterdrückung des Kopplungseffekts bei dielektrischen Spalten zwischen ihren Heizelementen ohne Aufbau von galvanischen Kontakten*  
• *An array antenna comprising means to suppress the coupling effect in the dielectric gaps between its radiator elements without establishing galvanic contacts*  
• *Antenne de réseau comprenant un moyen de suppression de l'effet de couple dans les espaces diélectriques entre les éléments de son radiateur sans établir de contacts galvaniques*

(71) THALES NEDERLAND B.V., Zuidelijke Havenweg 40, 7550 GD Hengelo, NL  
(72) Van der Poel, Stephanus Hendrikus, 7482ZP, HAAKSBERGEN, NL  
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01Q 1/52** (11) **2 159 876 A1**  
**H01Q 21/00** **H01Q 21/06**

(25) En (26) En  
(21) 09168198.1 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.08.2008 NL 1035878

(54) • *Gruppenantenne mit Mitteln zum Aufbau galvanischer Kontakte zwischen ihren Heizelementen und Zulassung der thermischen Ausdehnung*  
• *An array antenna comprising means to establish galvanic contacts between its radiator elements while allowing for their thermal expansion*

• *Antenne de réseau comprenant un moyen pour établir des contacts galvaniques entre les éléments de son radiateur tout en permettant leur expansion thermique*

(71) THALES NEDERLAND B.V., Zuidelijke Havenweg 40, 7550 GD Hengelo, NL  
(72) Van der Poel, Stephanus Hendrikus, 7482ZP, HAAKSBERGEN, NL  
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H01Q 3/32** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 9/00** (11) **2 159 877 A1**  
**H01L 31/08**

(25) En (26) En  
(21) 09167169.3 (22) 04.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215549  
(54) • *Terahertzwellen erzeugendes Gerät und Vorrichtung, die dieses Gerät einsetzt*  
• *Terahertz wave generating device and apparatus using the same*  
• *Dispositif de génération d'ondes térahertz et appareil l'utilisant*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Itsuji, Takeaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 159 878 A1**  
**H01Q 21/06** **H01Q 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08163188.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS

(54) • *Schichtartig aufgebaute Patch-Gruppenantenne*  
• *Stacked patch antenna array*  
• *Réseau d'antennes à plaques empliées*  
(71) ERA Technology Limited, Cleeve Road Leatherhead, Surrey KT22 7SA, GB  
(72) Philippakis, Michael, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB  
Moore, David, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB  
Kemp, Dean, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01Q 9/36** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 21/00** → (51) **H01Q 1/52**

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 1/52**

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 9/04**

**H01Q 21/10** → (51) **A61B 18/18**

**H01Q 21/29** → (51) **A61B 18/18**

(51) **H01R 3/00** (11) **2 159 879 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168743.4 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 US 91793 P  
(54) • *Messungsverbinder*  
• *Measurement connector*  
• *Connecteur pour mesures*  
(71) Omega Engineering, Inc., One Omega Drive P.O. Box 4047, Stamford, CT 06907-0047, US  
(72) Hollander, Milton B., Stamford, CT 06906, US  
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **H01R 4/18** (11) **2 159 880 A1**  
**H01R 43/16** **H01R 13/10**

(25) En (26) En  
(21) 09009638.9 (22) 24.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008219672  
(54) • *Anschlussstück und an dem Anschlussstück angeschlossener Draht*  
• *A terminal fitting and a wire connected with a terminal fitting*  
• *Contact et fil connecté à un contact*  
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP  
(72) Aihara, Tetsuya, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/30** (11) **2 159 881 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09010772.3 (22) 21.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 DE 102008039431  
(54) • *Abreißschraube für Verbindungselemente von elektrischen Leitern*  
• *Twist-off screw for connection elements of electric conductors*  
• *Vis de rupture pour éléments de connexion de conducteurs électriques*  
(71) CELLPACK GMBH, Carl-Zeiss-Strasse 20, D-79761 Waldshut-Tiengen, DE  
(72) Bentkowski, Kai-Uwe, 12279 Berlin, DE  
(74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwälte Prager Straße 34, D-04317 Leipzig, DE

**H01R 9/24** → (51) **H01R 13/518**

**H01R 9/26** → (51) **H01R 13/518**

(51) **H01R 11/28** (11) **2 159 882 A1**  
**H01M 2/34** **B60R 16/02**  
**H01R 101/00**

(25) En (26) En  
(21) 09009932.6 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221892  
05.09.2008 JP 2008229069



- (54) • Batterieendgeräteeinheit und Verfahren zu dessen Montage
  - A battery terminal unit and method of mounting it
  - Connecteur de batterie et son procédé d'assemblage
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Mizutani, Yoshihiro, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 11/28** (11) **2 159 883 A1**  
**H01R 13/187** **H01R 43/16**

- (25) De (26) De
- (21) 09010633.7 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.08.2008 DE 102008039786
  - (54) • Steckerverbinderbuchse
  - Connector socket
  - Douille de connecteur
- (71) Amphenol-tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
- (72) Maiterth, Eduard, 74074 Heilbronn, DE
- Hönnige, Jens, 74081 Heilbronn, DE

(51) **H01R 12/22** (11) **2 159 884 A1**  
**G06K 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08015315.8 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Laminiertes Flachstecker für Chipkarten
  - Laminated low profile connector for chip cards
  - Connecteur stratifié à profil bas pour cartes à puce
- (71) Tyco Electronics Nederland B.V., Rietveldeweg 32, 5222 AR 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Otter, Johannes Marinus Jacobus den, 5244 GK Rosmalen, NL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01R 13/187** (11) **2 159 885 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09168639.4 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 GB 0815833
  - 15.05.2009 GB 0908416
  - (54) • Elektrische Steckverbinder
  - Electrical Connectors
  - Connecteurs électriques
- (71) CINCH CONNECTORS LIMITED, Shireoaks Road, Worksop Nottinghamshire, S80 3HA, GB
- (72) Madeley, John, Worksop, Nottinghamshire S80 3HA, GB
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

**H01R 13/187** → (51) **H01R 11/28**

(51) **H01R 13/193** (11) **2 159 886 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 09168092.6 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 IT GE20080072
  - (54) • Mehrpol-Verbindungsrichtung
  - Multi-pole connector device
  - Dispositif connecteur à plusieurs pôles
- (71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
- (72) Brusacà, Marco, I-16159, Genova, IT
- Cau, Federico, I-16127, Genova, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, et al, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

**H01R 13/447** → (51) **H01R 13/518**

(51) **H01R 13/518** (11) **2 159 887 A1**  
**H01R 9/24** **H01R 9/26**  
**H01R 27/02** **H01R 13/447**

- (25) En (26) Fr
- (21) 09290653.6 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.09.2008 FR 0855885
  - (54) • Elektrisches Gerät mit isolierendem Träger und lösbarer Anschlussleiste
  - Electrical apparatus comprising an insulative support and a removable terminal block
  - Appareil électrique comportant un support isolant et un bornier amovible
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87045 Limoges Cedex, FR
- (72) Mazabraud, Pierre, 87170 Isle sue Vienne, FR
- (74) Santarelli, Luc, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **H01R 13/53** (11) **2 159 888 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09167901.9 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 US 229938
  - (54) • Hochspannungsstecker und eingreifende Schleifensteckereinheit
  - High Voltage Connector and Interlocking Loop Connector Assembly
  - Connecteur haute tension et ensemble de connexion de boucle d'inter verrouillage
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) George, Terry A., Salem, OH 44460, US
- Sudik, Jr., Joseph, Niles, OH 44446, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**H01R 13/64** → (51) **G06K 13/08**

**H01R 13/66** → (51) **G06K 13/08**

**H01R 13/74** → (51) **G08B 17/10**

**H01R 27/02** → (51) **H01R 13/518**

**H01R 43/16** → (51) **H01R 11/28**

- (51) **H01S 5/024** (11) **2 159 889 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105197.1 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Laserdioden-Anordnung
  - Laser diode assembly
  - Agencement de diodes laser
- (71) iie Gesellschaft für innovative Industrieelektronik mbH, Dorfstrasse 20, 83564 Soyen, DE
- (72) Kress, Ekkehard, 83512, Wasserburg am Inn, DE
- (74) Oberhardt, Knut, Oberhardt Taresch Maistraße 63, 1. OG, 80337 München, DE

**H02B 1/42** → (51) **H05K 5/00**

**H02G 3/04** → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02G 3/06** (11) **2 159 890 A1**  
**H02G 3/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09168463.9 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 CH 13782008
  - (54) • Vorrichtung zur Führung von Kabeln
  - Device for guiding cables
  - Dispositif destiné au guidage de câbles
- (71) ZURECON AG, Birmensdorferstrasse 111, 8003 Zürich, CH
- (72) Pfluger, Gerd, CH-4625 Oberbuchsitzen, CH
- (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

(51) **H02G 3/08** (11) **2 159 891 A2**  
**H02G 3/14**

- (25) De (26) De
- (21) 09168855.6 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 DE 102008044943
  - (54) • Elektroinstallationsdose
  - Electrical installation socket
  - Boîte d'installation électrique
- (71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
- (72) Gerull, Walter, 58579, Schalksmühle, DE
- Herbote, Elke, 45549, Sprockhövel, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H02G 3/10** (11) **2 159 892 A2**  
**H02G 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 09164505.1 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 CN 200810211156
  - (54) • Einstellbares Montageteil und Verteilerkasten damit
  - Adjustable mounting bracket and a distribution box having the same
  - Support de montage ajustable et boîte de distribution en disposant
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bao, Zhang Yao, 201514, Shanghai, CN  
Wu, Hong Feng, 201514, Shanghai, CN

---

**H02G 3/12** → (51) **H05K 5/00**

---

**H02G 3/14** → (51) **H02G 3/08**

---

**H02G 3/16** → (51) **H02G 3/10**

---

**H02G 3/20** → (51) **G08B 17/10**

---

**H02G 3/22** → (51) **B60S 1/04**

---

**H02G 3/22** → (51) **F16L 5/10**

(51) **H02H 3/05** (11) **2 159 893 A1**  
**H02H 7/26** H02H 1/00

(25) En (26) En  
(21) 08163246.5 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Automatisierungssystem einer Unterstation mit redundantem Schutz*  
• *Substation automation with redundant protection*  
• *Systèmes d'automatisation d'une sous-station avec protection redondante*

(71) ABB Research LTD, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Tournier, Jean-Charles, 5404, Baden, CH  
Werner, Thomas, 5404 Baden, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H02H 3/16** → (51) **H02J 7/00**

---

(51) **H02H 5/04** (11) **2 159 894 A1**  
**B60L 3/00** **H01M 2/10**  
**H01M 10/42**

(25) Ja (26) En  
(21) 09718953.4 (22) 06.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001013 06.03.2009  
(87) WO 2009/113281 2009/38 17.09.2009  
(30) 11.03.2008 JP 2008060655

(54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*  
• *POWER APPARATUS AND ELECTRONIC APPARATUS USING THE SAME*  
• *APPAREIL D'ALIMENTATION ET APPAREIL ELECTRONIQUE UTILISANT CET APPAREIL D'ALIMENTATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) YASUI, Shunsuke, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
HIRAKAWA, Yasushi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H02H 7/26** → (51) **H02H 3/05**

---

(51) **H02J 1/10** (11) **2 159 895 A2**  
**H02J 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 09150712.9 (22) 16.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 NL 2001920

(54) • *Elektrisch parallele Verbindung von Photovoltaikmodulen in einem Strang zur Bereitstellung von Gleichspannung an einen Gleichspannungsbus*  
• *Electrically parallel connection of photovoltaic modules in a string to provide a DC voltage to a DC voltage bus*  
• *Connexion électriquement parallèle de modules photovoltaïques dans une chaîne pour fournir une tension CC à un bus de tension CC*

(71) Betronic Solutions B.V., Pedro de Medina-laan 11, 1086 XK Amsterdam, NL

(72) Schaacke, Robert, 2012 PA, Haarlem, NL

(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H02J 1/10** (11) **2 159 896 A2**  
**H02J 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 09150715.2 (22) 16.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 NL 2001920

(54) • *Elektrisches System und Verfahren zum Betrieb eines solchen Systems*  
• *Electrical system and method of operating such a system*  
• *Système électrique et procédé de fonctionnement d'un tel système*

(71) Betronic Solutions B.V., Pedro de Medina-laan 11, 1086 XK Amsterdam, NL

(72) Schaacke, Robert, 2012 PA, Haarlem, NL

(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**H02J 3/38** → (51) **H02J 1/10**

---

(51) **H02J 7/00** (11) **2 159 897 A1**  
**B60L 11/18** **H01M 10/44**  
**H01M 10/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765626.0 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060933 10.06.2008  
(87) WO 2008/153170 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158727

(54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM, FAHRZEUG DAMIT UND LADE-/ENTLADESTEUERVERFAHREN DAFÜR*  
• *POWER SUPPLY SYSTEM, VEHICLE HAVING SAME, AND CHARGE/DISCHARGE CONTROL METHOD*  
• *SYSTEME D'ALIMENTATION ELECTRIQUE, VEHICULE MUNI DE CELUI-CI, ET PROCÉDE DE CONTRÔLE DE CHARGE/DECHARGE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) IIDA, Takahide, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 159 898 A1**  
**B60L 3/04** **B60L 11/18**  
**H01M 10/44** **H02H 3/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765630.2 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060937 10.06.2008  
(87) WO 2008/153173 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007158723

(54) • *LADEGERÄT UND LADESYSTEM*  
• *CHARGING DEVICE, AND CHARGING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE CHARGE, ET SYSTEME DE CHARGE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) OTAKE, Shinichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 159 899 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168854.9 (22) 27.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 US 190767 P  
26.08.2009 US 547761

(54) • *Batterieaufladungssysteme mit steuerbaren Ladeströmen*  
• *Battery charging systems with controllable charging currents*  
• *Systèmes de charge de batterie dotés de courants de charge contrôlables*

(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Li, Guoxing, Sunnyvale, CA 94089, US  
Tang, Ruichao, 518040, Shenzhen, CN  
Zhang, Chutao, 518040, Shenzhen, CN

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

**H02J 7/00** → (51) **B60L 3/00**

---

**H02J 7/00** → (51) **G01R 31/36**

---

**H02J 7/00** → (51) **H02J 7/04**

---

**H02J 7/02** → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 7/04** (11) **2 159 900 A1**  
**B60L 3/00** **H01M 10/44**  
**H02J 7/00** **H02J 7/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765558.5 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060817 06.06.2008  
(87) WO 2008/153115 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 JP 2007154325

(54) • *ELEKTRISCHES SYSTEM, LADEGERÄT FÜR ELEKTRISCHES SYSTEM UND LADEVERFAHREN*  
• *ELECTRIC SYSTEM, ELECTRIC SYSTEM CHARGE DEVICE, AND CHARGE METHOD*  
• *SYSTÈME ÉLECTRIQUE, DISPOSITIF DE CHARGE DE SYSTÈME ÉLECTRIQUE, ET PROCÉDE DE CHARGE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) IIDA, Takahide, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H02J 7/14** → (51) **F02N 11/08**

(51) **H02J 7/16** (11) **2 159 901 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09164864.2 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 FR 0855734

(54) • *Schutzverfahren für eine elektrische Energiespeicherquelle, insbesondere eine Kraftfahrzeugbatterie*

• *Protection method for an electric energy storage source, in particular a motor vehicle battery*

• *Procédé de protection d'une source de stockage d'énergie, notamment une batterie d'un véhicule automobile*

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) Tisserand, Pierre, 94450 Limeil Brevannes, FR

Chassard, Pierre, 94000 Creteil, FR  
Gendron, Vincent, 94100 Saint Maur des Fosses, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **H02J 7/35** (11) **2 159 902 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163033.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Solargartenwerkzeug und Elektrowerkzeug*  
• *Solar gardening tool and electric tool*  
• *Outil de jardinage solaire et outil électrique*

(71) Chen, Yong, North Shiwei Road, Yuxin Town South Lake Zone Zhejiang, CN

(72) Chen, Yong, Yuxin Town South Lake Zone Zhejiang, CN

(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**H02J 9/02** → (51) **F21S 9/02**

**H02J 13/00** → (51) **G08B 13/14**

(51) **H02K 1/14** (11) **2 159 903 A2**  
**H02K 21/12**

(25) En (26) En  
(21) 09252091.5 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 231178

(54) • *Transversalfussmaschine*  
• *Transverse flux machine*  
• *Machine à flux transversal*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Gieras, Jacek F., CT 06033, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02K 5/24** (11) **2 159 904 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09010461.3 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008214787

(54) • *Rotationselektrogerät*  
• *Rotary electric machine*  
• *Machine rotative électrique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Kakimoto, Tadaaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Mae, Hiroyuki, Hitachi-shi, Ibaraki, JP  
Fugane, Keiji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H02K 9/00** (11) **2 159 905 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168163.5 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 US 197439

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kühlung von Generatoren*  
• *Method And Apparatus For Cooling Generators*  
• *Procédé et dispositif de refroidissement de générateurs*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Dawson, Richard Nils, Voorheesville, NY 12186, US

Salamah, Samir, Armando, Niskayuna, NY 12309, US  
Robin, Rebinth Jose, 560093 Bangalore, Karnataka, IN  
Hirade, Sandip Shahaji, 413701 Maharashtra, IN

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 9/19** (11) **2 159 906 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168035.5 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 JP 2008219100

(54) • *Ölkühlsystem für Motor*  
• *Oil cooling system for motor*  
• *Système de refroidissement d'huile pour moteur*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Fukushima, Tomohiro, Aichi 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H02K 21/12** → (51) **H02K 1/14**

(51) **H02M 1/12** (11) **2 159 907 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09009960.7 (22) 01.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 DE 102008039983

(54) • *Elektrische Filteranordnung*  
• *Electrical filter assembly*  
• *Agencement de filtre électrique*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Kugler, Achim, 74417 Gschwend, DE

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 159 908 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09010449.8 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 JP 2008224231

(54) • *Bidirektionaler Gleichspannungswandler und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Bidirectional DC-DC converter and control method thereof*  
• *Convertisseur CC-CC bidirectionnel et son procédé de contrôle*

(71) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD., 781, Sakai, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-0180, JP

(72) Shimada, Takae, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Taniguchi, Kimiaki, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0180, JP  
Shoji, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H02M 7/48** → (51) **H02P 6/08**

**H02M 7/48** → (51) **H05B 41/24**

**H02N 11/00** → (51) **H01L 35/06**

**H02N 11/00** → (51) **H01L 35/32**

**H02P 1/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **H02P 6/08** (11) **2 159 909 A1**  
**H02M 7/48** **H02P 21/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765821.7 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/061500 18.06.2008

(87) WO 2008/156194 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 JP 2007160725

(54) • *ANTRIEBSSTEUERUNG FÜR WECHSELSTROMMOTOR*  
• *AC MOTOR DRIVE CONTROLLER*  
• *CONTRÔLEUR D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR À COURANT ALTERNATIF*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) OHTANI, Hiroki, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

HANADA, Hideto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

YAMADA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE



- (51) **H02P 9/30** (11) **2 159 910 A1**  
**H02P 21/00** **F03D 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08163325.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Direkte Regelung der Leistung und des  
Ständerflussraumzeigers eines Generators  
für ein Windenergieumwandlungssystem*  
• *Direct power and stator flux vector control  
of a generator for wind energy conversion  
system*  
• *Puissance directe et contrôle de vecteur de  
flux de stator pour un générateur de  
système de conversion d'énergie éolienne*

- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940  
Randers SV, DK  
(72) Tripathi, Anshuman, 680215 Singapore, SG  
Cao, Shu Yu, 640695, Singapore, SG  
Helle, Lars, 9541, Suldrup, DK  
Jørgensen Holm, Allan, 9220, Aalborg Ø, DK  
Gupta, Saurabh, 669554 Singapore, SG  
(74) Johansson, Magnus, et al, Awapatent AB Box  
1066, 251 10 Helsingborg, SE

**H02P 21/00** → (51) **H02P 6/08**

**H02P 21/00** → (51) **H02P 9/30**

- (51) **H02P 21/14** (11) **2 159 911 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09010682.4 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 JP 2008217498  
(54) • *Motorsteuerung*  
• *Motor controller*  
• *Contrôleur de moteur*  
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Izumi, Shiho, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,  
JP  
Kaneko, Satoru, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Nihei, Hideki, Narashino-shi Chiba, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE

**H02P 27/04** → (51) **H02P 6/08**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 159 912 A1**  
**H03F 1/07** **H03F 3/72**  
**H03F 3/60**  
(25) En (26) En  
(21) 08015356.2 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mehrband-Doherty-Verstärker*  
• *Multi-band Doherty amplifier*  
• *Amplificateur de Doherty multibande*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE  
Jüschke, Patrick, 75428 Illingen, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte  
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**H03F 1/07** → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H03F 1/22** (11) **2 159 913 A1**  
**H03F 1/26** **H03F 1/34**

- H03F 3/19** **H03F 3/45**  
**H03F 3/50** **H03F 1/56**  
(25) En (26) En  
(21) 09166912.7 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 JP 2008219441  
(54) • *Rauscharmer Verstärker*  
• *Low noise amplifier*  
• *Amplificateur à faible bruit*  
(71) Icom Incorporated, 1-6-19, Kamikurazukuri,  
Hirano-ku, Osaka 547-0004, JP  
(72) Yamaguchi, Kouichiro, Hirano-ku Osaka 547-  
0004, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H03F 1/26** → (51) **H03F 1/22**

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 159 914 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08275046.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Linearisierungsvorrichtung und Verfahren*  
• *Linearisation device and method*  
• *Dispositif et procédé de linéarisation*  
(71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Roke  
Manor, Old Salisbury Lane, Romsey, Hamp-  
shire SO51 0ZN, GB  
(72) Smith, Christopher Nigel, Romsey, Hamp-  
shire SO51 7RJ, GB  
Johnson, David Antony, Romsey, Hampshire  
SO51 5AP, GB  
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG Postfach 22  
16 34, 80506 München, DE

**H03F 1/34** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 1/56** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 3/19** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 3/217** → (51) **H03M 1/06**

**H03F 3/45** → (51) **H03F 1/22**

**H03F 3/50** → (51) **H03F 1/22**

- (51) **H03F 3/60** (11) **2 159 915 A1**  
**H03F 3/72**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168293.0 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.08.2008 FR 0804764  
(54) • *Mikrowellen-Breitbandvorrichtung mit ver-  
änderlicher Verstärkung*  
• *Broadband microwave frequency device  
with switching gain*  
• *Dispositif hyperfréquence large bande à  
gain commutable*  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR  
(72) Plaze, Jean-Philippe, 78390 Bois d'Arcy, FR  
Auric, Claude, 78117 Châteaufort, FR  
Dueme, Philippe, 91400 Orsay, FR

- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk  
France Conseils en Propriété Industrielle  
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide  
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H03F 3/60** → (51) **H03F 1/02**

**H03F 3/72** → (51) **H03F 1/02**

**H03F 3/72** → (51) **H03F 3/60**

**H03H 3/08** → (51) **H03H 9/72**

**H03H 9/25** → (51) **H03H 9/72**

- (51) **H03H 9/72** (11) **2 159 916 A1**  
**H03H 3/08** **H03H 9/25**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08703663.8 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/050819 22.01.2008  
(87) WO 2008/105199 2008/36 04.09.2008  
(30) 28.02.2007 JP 2007050106  
(54) • *TRENGLIED FÜR ELEKTROMAGNETI-  
SCHE WELLEN UND VERFAHREN ZU  
SEINER HERSTELLUNG*  
• *ELECTROMAGNETIC WAVE SEPARATOR  
AND ITS MANUFACTURING METHOD*  
• *SÉPARATEUR D'ONDES ÉLECTROMA-  
GNÉTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRI-  
CATION*  
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-  
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto  
617-8555, JP  
(72) IWAMOTO, Takashi, Nagaokakyo-shi Kyoto  
617-8555, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**H03H 11/36** → (51) **H04B 1/44**

- (51) **H03K 17/955** (11) **2 159 917 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08105203.7 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Näherungssensor*  
• *Proximity sensor*  
• *Capteur de rapprochement*  
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse  
75, 59552 Lippstadt, DE  
(72) Weghaus, Ludger, 59556 Lippstadt, DE  
Kirchhoff, Friedhelm, 59597 Erwitte, DE  
Marx, Bernhard, 59590 Geseke, DE

**H03K 17/955** → (51) **E05F 15/20**

- (51) **H03M 1/06** (11) **2 159 918 A2**  
**H03M 3/02** **H03M 7/00**  
**H03M 1/82** **G06F 1/025**  
**H03F 3/217** **H03M 1/82**  
**G06F 1/025** **H03F 3/217**  
(25) En (26) En  
(21) 09010822.6 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.08.2008 JP 2008220127  
(54) • *D/A-Wandlerschaltung und Verstärker mit  
digitaler Eingabe der Klasse D*

- D/A converter circuit and digital input class-D amplifier
  - Circuit convertisseur N/A et amplification d'entrées numériques de classe D
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Kawai, Hiroataka, Shizuoka-ken 430-8650, JP  
Tsuji, Nobuaki, Shizuoka-ken 430-8650, JP  
Morishima, Morito, Shizuoka-ken 430-8650, JP  
Otani, Yohei, Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H03M 1/82** → (51) **H03M 1/06**

**H03M 3/02** → (51) **H03M 1/06**

- (51) **H03M 7/00** (11) **2 159 919 A1**  
**H03M 13/03** **H04L 7/00**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08748671.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071069 23.05.2008  
(87) WO 2008/145056 2008/49 04.12.2008  
(30) 26.05.2007 CN 200710106648
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR INFORMATIONSBLOCKCODIERUNG UND SYNCHRONISATIONSDETEKTION  
• METHOD AND DEVICE FOR INFORMATION BLOCK CODING AND SYNCHRONIZATION DETECTING  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN CODAGE DE BLOC D'INFORMATIONS ET UNE DÉTECTION DE SYNCHRONISATION
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GENG, Dongyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
FENG, Dongning, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
LIANG, Weiguang, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
EFFENBERGER, Frank, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H03M 7/00** → (51) **H03M 1/06**

**H03M 13/03** → (51) **H03M 7/00**

- (51) **H03M 13/11** (11) **2 159 920 A2**  
**H03M 13/15**
- (25) En (26) En  
(21) 09251850.5 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.08.2008 JP 2008217004
- (54) • Parallele Kodierung von quasi-zyklischen Codes  
• Parallel encoding of quasi-cyclic codes  
• Codage en parallèle de codes quasi-cycliques
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Yamagishi, Hiroyuki, Tokyo, JP

- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- H03M 13/15** → (51) **H03M 13/11**
- (51) **H03M 13/39** (11) **2 159 921 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09010052.0 (22) 15.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.09.2001 US 317855 P  
02.01.2002 US 37609
- (54) • Pipeline-Architektur für Maximum-A-Posteriori-(MAP-)Dekodierer  
• Pipeline architecture for maximum a posteriori (MAP) decoders  
• Architecture pipeline pour décodeurs MAP
- (71) InterDigital Technology Corporation, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road Concord Plaza, Wilmington DE 19801, US
- (72) Hepler, Edward L., Malvern, PA 19355, US  
Starsinic, Michael F., Philadelphia, PA 19136, US
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (62) 02797883.2 / 1 423 823

(51) **H04B 1/44** (11) **2 159 922 A1**  
**H03H 11/36**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09168629.5 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 FR 0804762
- (54) • Gesteuerter aktiver Mikrowellen-Duplexer  
• Controlled active microwave duplexer  
• Duplexeur actif hyperfréquence commandé
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Plaze, Jean-Philippe, 78390, BOIS D'ARCY, FR  
Dueme, Philippe, 91400, ORSAY, FR  
Mallet-Gyu, Benoît, 75015, PARIS, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 1/52** (11) **2 159 923 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09168711.1 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.08.2008 JP 2008219162  
16.09.2008 JP 2008236082
- (54) • Hochfrequenzvorrichtung  
• High frequency device  
• Dispositif haute fréquence
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamada, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Nanba, Hideki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Takano, Shinji, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Nakamura, Toshiaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Asakawa, Yasuteru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Kitagawa, Motoyoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/69** (11) **2 159 924 A1**  
**H04L 25/49**

- (25) En (26) En  
(21) 09177457.0 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (30) 03.01.2005 EP 05290001  
04.01.2005 EP 05290007
- (54) • Verfahren zur Kodierung und Dekodierung eines Impulssignals, insbesondere eines UWB-IR-Signals, und entsprechende Vorrichtung  
• Method of coding and decoding a pulse signal, in particular an UWB-IR signal, and corresponding devices  
• Procédé de codage et décodage d'un signal d'impulsion, en particulier un signal UWB-IR et dispositifs correspondants
- (71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265 Schiphol Airport, 1118 BH Amsterdam, NL
- (72) MAGGIO, Gian, Mario, 10010, Bairo, IT  
CATTANEO, Chiara, 01630, Sergy, FR  
ROUZET, Philippe, 74370, Argonay, FR
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (62) 05822148.2 / 1 834 415

(51) **H04B 1/707** (11) **2 159 925 A1**  
**H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08764121.3 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001526 13.06.2008  
(87) WO 2008/152819 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007159580  
19.06.2007 JP 2007161966
- (54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANTWORTSIGNALSPREIZUNG  
• WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND RESPONSE SIGNAL SPREADING METHOD  
• APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ D'ÉTALEMENT DE SIGNAL DE RÉPONSE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAO, Seigo c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
IMAMURA, Daichi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP  
HOSHINO, Masayuki c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 159 926 A1**  
**H04B 7/185**

- (25) En (26) En  
(21) 08290801.3 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren, Vorrichtungen und System zur asynchronen Spreizspektrumkommunikation

- *Methods, apparatuses and system for asynchronous spread-spectrum communication*
  - *Procédés, appareils et système pour la communication en dispersion spectrale asynchrone*
- (71) AGENCE SPATIALE EUROPEENNE, 8-10, rue Mario Nikis, 75735 Paris, FR
- (72) del Rio Herrero, Oscar, 2314 GD, LEIDEN, NL  
De Gaudenzi, Riccardo, 2587GL Den Haag, NL
- (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **2 159 927 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010740.0 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 US 92936 P  
15.10.2008 US 251752
- (54) • *Verfahren und System zur Erweiterung der Frequenzversatzbereichsschätzung auf Grundlage der Korrelation komplexer Sequenzen*
- *Method and system for the extension of frequency offset range estimation based on correlation of complex sequences*
  - *Procédé et système pour l'extension de l'évaluation de portée de décalage de fréquence en fonction de la corrélation de séquences complexes*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Swarts, Francis, 92130 San Diego, US  
Kent, Mark, 92081 Vista, CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04B 1/707** → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 3/46** (11) **2 159 928 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09168750.9 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223435
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entwurf von Signalübertragungssystemen*
- *Apparatus and method for designing signal transmission system*
  - *Méthode et appareil pour concevoir le système de transmission de signal*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tsubamoto, Daita, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tosaka, Masaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Fukuda, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04B 3/58** → (51) **H04W 88/08**

(51) **H04B 5/00** (11) **2 159 929 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168500.8 (22) 24.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 JP 2008215844
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung, Programm, Kommunikationsverfahren und Kommunikationssystem*
- *Communication apparatus, program, communication method and communication system*
  - *Appareil de communication, programme, procédé de communication et système de communication*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sugisaki, Eiko, Tokyo 108-0075, JP  
Kinoshita, Natsuko, Tokyo 108-0075, JP  
Iwasaki, Jun, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 7/02** (11) **2 159 930 A1**  
**H04B 7/04** **H04L 1/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 08751657.1 (22) 01.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001132 01.05.2008  
(87) WO 2008/152766 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 JP 2007159406
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
  - *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO, SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MASAYUKI, Hoshino, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04B 7/04** → (51) **H04B 7/02**

**H04B 7/06** → (51) **H04L 5/00**

**H04B 7/08** → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H04B 7/10** (11) **2 159 931 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08757394.5 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001069 30.05.2008  
(87) WO 2008/148301 2008/50 11.12.2008  
(30) 01.06.2007 CN 200710099978
- (54) • *COMMUNITY-ANTENNENSYSTEM IM GESCHLOSSENEN SCHLEIFENMODUS UND VERFAHREN DAFÜR*
- *A COMMUNITY ANTENNA SYSTEM IN THE CLOSED LOOP MODE AND THE METHOD THEREOF*
  - *SYSTÈME D'ANTENNE COMMUNAUTAIRE EN MODE DE BOUCLE FERMÉE ET SON PROCÉDÉ*
- (71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN

(72) XU, Xiaodong, Beijing 100032, CN  
LIU, Guangyi, Beijing 100032, CN  
CUI, Chunfeng, Beijing 100032, CN  
YAN, Zhigang, Beijing 100032, CN  
HUANG, Yuhong, Beijing 100032, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 159 932 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09163042.6 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.08.2008 DE 102008039584
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Auswahl von Satellitenkanälen*
- *Method and device for selecting satellite channels*
  - *Procédé et dispositif destinés à la sélection de canaux satellites*
- (71) Siemens Programm- und Systementwicklung GmbH & Co. KG, Harburger Schlossstrasse 18, 21079 Hamburg, DE
- (72) Brenner, Jörg, 22303, Hamburg, DE  
Beckmann, Steffen, 21614, Buxtehude, DE  
Cramer, Carl Mathias, 24558, Henstedt-Ulzburg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H04B 7/185** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 159 933 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08290805.4 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verstärkerregelung in einem verteilten Antennensystem*
- *Levelling amplifiers in a distributed antenna system*
  - *Réglage d'amplificateurs dans un système distribué d'antennes*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Hettstedt, Heniz-Dieter, 30916 Isernhagen, DE  
Zorad, Robert, 31303 Burgdorf, DE  
Klauke, Gerd, 30179 Hannover, DE  
Schomburg, Ekkehard, 30938 Burgwedel, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

**H04B 7/26** → (51) **H04Q 7/36**

**H04B 10/02** → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/04** (11) **2 159 934 A1**  
**H04B 10/02** **H04B 10/06**  
**H04B 10/14** **H04B 10/26**  
**H04B 10/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 08739775.8 (22) 03.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/056668 03.04.2008  
(87) WO 2008/126753 2008/43 23.10.2008  
(30) 05.04.2007 JP 2007099916
- (54) • *OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSMODUL*
- *OPTICAL TRANSMISSION MODULE*
  - *MODULE DE TRANSMISSION OPTIQUE*



- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris, FR

**H04B 10/06** → (51) **H04B 10/04**

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 159 935 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09164987.1 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.09.2008 DE 102008045139
- (54) • *Opto-elektronische Vorrichtung mit einer eingebauten Sicherungsvorrichtung*  
• *Optoelectronic device with a built-in safety device*  
• *Dispositif optoélectronique doté d'un dispositif de sécurisation encastré*
- (71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) Keita, Mamadi, 4053, Basel, CH  
Simon, Antoine, 68300, St. Louis, FR
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**H04B 10/135** → (51) **G02B 27/28**

**H04B 10/14** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 10/155** → (51) **G02B 27/28**

- (51) **H04B 10/158** (11) **2 159 936 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09008511.9 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.08.2008 JP 2008221268
- (54) • *Verfahren zur Stromversorgung eines optischen Empfängers, Digitalsignalverarbeitungsschaltung und optischer Empfänger*  
• *Method for electric power supply of optical receiver, digital signal processing circuit, and optical receiver*  
• *Procédé d'alimentation électrique de récepteur optique, circuit de traitement de signal numérique, et récepteur optique*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Oda, Shoichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Tanimura, Takahito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 10/20** (11) **2 159 937 A1**  
**H04L 12/44** **H04J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08305516.0 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Koordination eines von mehreren Unternetzwerken eines passiven-optischen Netzwerks (PON) gemeinsam benutzten Aufwärtsstrecken-TDMA-Zugriffs*  
• *Method for coordinating an uplink TDMA access shared by several sub-networks of a Passive Optical Network (PON)*  
• *Procédé de coordination d'un accès TDMA en liaison montante par plusieurs sous-réseaux de réseau optique passif*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol-Rijk, NL
- MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Lavillonniere, Eric, 35530 Noyak sur Vilaine, FR  
Weppe, Olivier, 35690 Acigne, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**H04B 10/26** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 10/28** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 17/00** → (51) **H04W 24/10**

**H04H 20/18** → (51) **H04L 1/00**

**H04H 20/18** → (51) **H04N 7/24**

**H04H 60/72** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04J 1/00** (11) **2 159 938 A1**  
**H04Q 7/36** **H04J 11/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07860403.0 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/075181 27.12.2007
- (87) WO 2008/155867 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 JP 2007160698
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, SENDE- UND EMPFÄNGER*  
• *COMMUNICATION METHOD, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMITTER, AND RECEIVER*  
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) FUKUI, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP  
TANI, Shigenori, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (51) **H04J 1/00** (11) **2 159 939 A1**  
**H04J 11/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777169.7 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060760 12.06.2008
- (87) WO 2008/153095 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007159150

- (54) • *BASISSTATIONSGERÄT, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, PROGRAMM, VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DIREKTZUGRIFFSANTWORTEN UND VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG VON DIREKTZUGRIFFSANTWORTEN*  
• *BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, PROGRAM, RANDOM ACCESS RESPONSE TRANSMITTING METHOD, AND RANDOM ACCESS RESPONSE RECEIVING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, PROGRAMME, PROCÉDÉ D'ÉMISSION DE RÉPONSE D'ACCÈS ALÉATOIRE, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE RÉPONSE D'ACCÈS ALÉATOIRE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KATO, Yasuyuki, Osaka 545-8522, JP  
YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04J 1/00** → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 159 940 A1**  
**G05B 19/042**
- (25) En (26) En
- (21) 08163244.0 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zeitsynchronisierung in gewerblichen Prozesssteuerung- oder Automatisierungssystemen*  
• *Time synchronization in industrial process control or automation systems*  
• *Synchronisation temporelle dans la commande de procédés industriels ou de systèmes d'automatisation*
- (71) ABB Research LTD, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Tournier, Jean-Charles, 5404 Baden, CH  
Werner, Thomas, 5404 Baden, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H04J 3/06** (11) **2 159 941 A2**  
**H04L 7/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09162805.7 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.08.2008 DE 102008039793
- (54) • *Verfahren zur Taktsynchronisierung in einem Kommunikationsnetz und entsprechendes Kommunikationsnetz*  
• *Method for clock synchronisation in a communication network and corresponding communication network*  
• *Procédé de synchronisation d'horloge dans un réseau de communication et réseau de communication correspondant*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Riedl, Johannes, Dr., 84030 Ergolding, DE  
Randel, Sebastian, 81547 München, DE  
Breyer, Florian, 80939 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **2 159 942 A2**  
**G06F 1/14**

(25) En (26) En  
(21) 09168715.2 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 JP 2008224817  
(54) • *Zeitsynchronisationsverfahren und Relais-  
vorrichtung*  
• *Time synchronization method and relay  
apparatus*  
• *Procédé de synchronisation horaire et  
appareil de relais*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
(72) Tamura, Yoshio, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

**H04J 3/06** → (51) **H04B 10/20**

(51) **H04J 3/16** (11) **2 159 943 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09166204.9 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.09.2008 JP 2008224104  
(54) • *Vorrichtung zum Erzeugen von Rahmen*  
• *Frame generating device*  
• *Dispositif de génération de trames*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) Katagiri, Toru, Kanagawa 211-8588, JP  
Takeuchi, Osamu, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 159 944 A1**  
**H04B 1/707** **H04J 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08764155.1 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001560 17.06.2008  
(87) WO 2008/155904 2008/52 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 JP 2007160348  
(54) • *SEQUENZUWEISUNGSVERFAHREN,  
ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND  
DRAHTLOSE MOBILE STATIONSVOR-  
RICHTUNG*  
• *SEQUENCE ALLOCATING METHOD,  
TRANSMITTING METHOD AND WIRELESS  
MOBILE STATION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE SÉQUENCE,  
PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DISPO-  
SITIF DE STATION MOBILE SANS FIL*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) IWAI, Takashi, Osaka 540-6207, JP  
IMAMURA, Daichi, Osaka 540-6207, JP  
TAKATA, Tomofumi, Osaka 540-6207, JP  
OGAWA, Yoshihiko, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüssler Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04B 1/707**

**H04J 11/00** → (51) **H04J 1/00**

**H04J 11/00** → (51) **H04Q 7/38**

**H04J 14/02** → (51) **H04Q 11/00**

**H04J 15/00** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 159 945 A1**  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 08305507.9 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Schutz von Verkehrsflüssen  
in einem Funkübertragungssystem*  
• *Method for protecting traffic flows in a  
radio transmission system*  
• *Procédé pour la protection des flux de  
trafic dans un système de transmission  
radio*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Barzaghi, Giorgio, 20069 Vaprio d'Adda, IT  
Mirelli, Giacomo, 20061 Carugate, IT  
Frecassetti, Mario Giovanni Luigi, 24128  
Bergamo, IT  
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI &  
PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124  
Milano, IT

(51) **H04L 1/00** (11) **2 159 946 A2**  
**H04N 7/66** **H04H 20/18**

(25) En (26) En  
(21) 09173540.7 (22) 30.03.2007  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(30) 04.04.2006 US 788707 P  
03.05.2006 US 416258  
14.07.2006 KR 20060066552

(54) • *Digitales Rundfunksystem und entspre-  
chendes Datenverarbeitungsverfahren*  
• *Digital broadcasting system and data  
processing method thereof*  
• *Système de diffusion numérique et pro-  
cédé de traitement de données correspon-  
dant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-  
do, KR  
(72) KWON, Yong-sik, Seoul 133-833, KR  
YU, Jung-pil, Gyeonggi-do 443-809, KR  
PARK, Eui-jun, Seoul 151-817, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP,  
20 Little Britain London EC1A 7DH, GB  
(62) 07745728.1 / 2 008 451

(51) **H04L 1/00** (11) **2 159 947 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178070.0 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 KR 20070009375  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auswählen  
des Modulations- und Codierungssche-  
maindexes auf Grundlage von Frequenzse-  
lektion*  
• *method and apparatus for selecting mod-  
ulation and coding scheme (MCS) index  
based on frequency selectivity*  
• *Procédé et appareil pour la sélection de  
l'indice du schéma de modulation et de  
codage basé sur la sélectivité de la  
fréquence*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-Dong,  
Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Choi, Jin Soo, 431-749, GYEONGGI-DO, KR

Oh, Min Seok, 431-749, GYEONGGI-DO, KR  
Park, Hyung Ho, 431-749, GYEONGGI-DO,  
KR

Moon, Sung Ho, 431-749, GYEONGGI-DO,  
KR  
Chung, Jae Hoon, 431-749, GYEONGGI-DO,  
KR  
Sung, Doo Hyun, 431-749, GYEONGGI-DO,  
KR

(74) Attali, Pascal, et al, Cabinet Plasseraud 52  
rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
(62) 08704827.8 / 2 140 595

**H04L 1/00** → (51) **H04N 7/24**

**H04L 1/16** → (51) **H04B 7/02**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 159 948 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09171440.2 (22) 11.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(30) 13.02.2002 US 357224 P  
24.10.2002 US 279393  
(54) • *Transportblocksatzübertragung mithilfe  
einer hybriden automatischen Wiederhol-  
ungsaufforderung*  
• *Transport block set transmission using  
hybrid automatic repeat request*  
• *Transmission d'un ensemble de bloc de  
transport utilisant une requête de répétition  
automatique hybride*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-  
TION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza  
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE  
19810, US  
(72) Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US  
Bolourchi, Nader, Larchmont, NY 10538, US  
Zeira, Ariela, Huntington, NY 11743, US  
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box  
1066, 251 10 Helsingborg, SE  
(62) 03709072.7 / 1 483 754

(51) **H04L 1/18** (11) **2 159 949 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09011003.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 US 92064 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handha-  
bung des HARQ-Verfahrens zur semiper-  
sistenten Planung*  
• *Method and apparatus for handling HARQ  
process of semi-persistent scheduling*  
• *Procédé et appareil de manipulation de  
processus HARQ de planning semi-const-  
tant*

(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957  
offshore incorporations centre Road Town,  
Tortola, VG  
(72) Tseng, Li-Chih, Taipei City, TW  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner  
Patentanwältin Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 159 950 A1**  
**H04L 25/03** **H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 09010343.3 (22) 11.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS



- (30) 11.08.2008 US 87990 P  
24.12.2008 KR 20080132994  
17.03.2009 US 160711 P  
16.04.2009 US 169726 P  
17.04.2009 US 170106 P  
28.04.2009 US 173585 P  
11.08.2009 KR 20090073606
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Uplink-Signalen unter Verwendung einer Mehrfachantenne*  
• *method and apparatus for transmitting uplink signals using multi antenna*  
• *Procédé et appareil pour transmettre des signaux de liaison montante en utilisant plusieurs antennes*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Noh, Yu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Kim, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Roh, Dong Wook, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Kang, Byeong Woo, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Lee, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Kim, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR  
Seo, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do (431-749), KR
- (74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 7/00** (11) **2 159 951 A1**  
**H04N 7/173**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08778322.1 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063157 23.07.2008
- (87) WO 2009/016999 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 JP 2007197722
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGS-EMPFANGSSYSTEM, DATENWEITERLEITUNGSGERÄT, DATENEMPFANGSGERÄT, DATENWEITERLEITUNGSVERFAHREN UND DATENEMPFANGSVERFAHREN*  
• *DATA TRANSMISSION/RECEPTION SYSTEM, DATA RELAY DEVICE, DATA RECEPTION DEVICE, DATA RELAY METHOD, AND DATA RECEPTION METHOD*  
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DE DONNÉES, DISPOSITIF DE RELAIS DE DONNÉES, DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE RELAIS DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE DONNÉES*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) ICHIMURA, Gen, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**H04L 7/00** → (51) **H03M 7/00**

**H04L 7/00** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04L 9/06** (11) **2 159 952 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09168506.5 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.08.2008 FR 0855765
- (54) • *Schutz eines Verschlüsselungsalgorithmus*  
• *Protection of an encryption algorithm*  
• *Protection d'un algorithme de chiffrement*
- (71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
- (72) Martinez, Albert, 13320, BOUC BEL AIR, FR  
Teglia, Yannick, 13011, MARSEILLE, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 159 953 A1**  
**G06K 17/00** **H04M 11/00**  
**H04W 4/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08791252.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062894 17.07.2008
- (87) WO 2009/014055 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007189365
- (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG, STEUERUNGSSYSTEM, STEUERUNGSVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM*  
• *CONTROL APPARATUS, CONTROL SYSTEM, CONTROL METHOD AND STORAGE MEDIUM*  
• *APPAREIL DE COMMANDE, SYSTÈME DE COMMANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) YAMAGUCHI, Tomoharu, Tokyo 108-0073, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 159 954 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 07845995.5 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003702 20.12.2007
- (87) WO 2008/144978 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 CN 200710107308
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERGEBÜHRUNG GEMÄSS DEM FLUSS VON MBMS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR CHARGING ACCORDING TO FLOW OF MBMS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE FACILITATION EN FONCTION DU DÉBIT D'UN SERVICE MBMS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIU, Meiping, Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 159 955 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09178011.4 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.08.2004 CN 200410056106
- (54) • *Verfahren zur Errichtung einer Diameter Session für paketflussbasiertes Abrechnen*  
• *Method for establishing diameter session for packet flow based charging*

- *Procédé pour établir la session de diamètre pour la facturation basé sur le flux de paquets*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Duan, Xiaojin, 518129, Shenzhen, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 05780653.1 / 1 772 990

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 159 956 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08783771.2 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071778 28.07.2008
- (87) WO 2009/015594 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 CN 200710128955
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN DES BETRIEBS-ADMINISTRATORS UND WARTUNGSEIGENSCHAFT*  
• *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR CONFIGURING THE OPERATIONS, ADMINISTRATOR AND MAINTENANCE PROPERTY*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR CONFIGURER LA PROPRIÉTÉ D'EXPLOITATION, ADMINISTRATION ET MAINTENANCE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LONG, Hao, Guangdong 518129, CN  
GAO, Jianhua, Guangdong 518129, CN  
LI, Dan, Guangdong 518129, CN  
DONG, Jixiong, Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 159 957 A1**  
**H04L 12/56**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08871589.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073623 19.12.2008
- (87) WO 2009/092249 2009/31 30.07.2009
- (30) 27.12.2007 CN 200710306902  
15.01.2008 CN 200810002355
- (54) • *VERFAHREN UND NETZWERKEINRICHTUNG ZUR REALISIERUNG VON SCHUTZ FÜR EIN GEMEINSAM BENUTZTES MESH*  
• *METHOD AND NETWORK DEVICE FOR REALIZING PROTECTION FOR A SHARED MESH*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉSEAU POUVANT ASSURER LA PROTECTION D'UN MAILLAGE PARTAGÉ*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LONG, Hao Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
DONG, Jixiong Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 159 958 A1**
- (25) Zh (26) En



(21) 08874770.4 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073909 31.12.2008  
(87) WO 2009/155771 2009/53 30.12.2009  
(30) 28.06.2008 CN 200810029173

(54) • *RESSOURCENZUWEISUNGSVERFAHREN, SERVER, NETZWERKVORRICHTUNG UND NETZWERKSYSTEM*  
• *RESOURCE ALLOCATION METHOD, SERVER, NETWORK DEVICE AND NETWORK SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ D ALLOCATION DE RESSOURCES, SERVEUR, DISPOSITIF RÉSEAU ET SYSTÈME RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) TANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 159 959 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015041.0 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Ermittlung einer Topologie, Netzwerkkomponente und Zentraleinheit*  
• *Method for calculating a topology, network components and central unit*  
• *Procédé de détermination d'une topologie, composants de réseau et unité centrale*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachmarktstrasse 8-28, 32823 Blomberg, DE

(72) Imtiaz, Jahanzaib, 32657 Lemgo, DE  
Jasperneite, Jürgen, Prof., 32839 Steinheim, DE  
Lessmann, Gunnar, 33039 Nieheim, DE  
Weber, Karl, Dr., 90518 Altdorf, DE

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 159 960 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08757746.6 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071335 17.06.2008  
(87) WO 2009/018736 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 CN 200710075705  
(54) • *VERGEBÜHRUNGSPRÜFVERFAHREN UND VERGEBÜHRUNGSVORRICHTUNG*  
• *BILLING TESTING METHOD AND BILLING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE TEST DE FACTURATION ET DISPOSITIF DE FACTURATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) XU, Zhixian, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZOU, Deliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 159 961 A1**  
**H04L 12/24** **H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 08290819.5 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Modul zur Optimierung der Fernverwaltung von Heimnetzwerkvorrichtungen*  
• *Method, device and module for optimising the remote management of home network devices*  
• *Procédé, dispositif et module pour optimiser la gestion à distance de dispositifs du réseau domestique*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Bouchat, Christel, 2060 Antwerpen, BE  
(74) Justen, Pascal, 1050 Brussel, BE  
van Leeuwen, Tom, 9940 Evergem, BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04L 12/26** (11) **2 159 962 A1**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 08305518.6 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Erfassung von Qualitätsstatistiken und entsprechendes Verfahren zur Verwaltung der Erfassung von Qualitätsstatistiken*  
• *Method of collection of quality statistics and corresponding method of management of collection of quality statistics*  
• *Procédé de collecte de données statistiques de qualité et procédé correspondant pour la gestion de la collecte de données statistiques de qualité*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) Straub, Gilles, 92648 Boulogne Cedex, FR  
Colmagro, Jean-Claude, 92648 Boulogne Cedex, FR  
Briand, François-Yves, 92648 Boulogne Cedex, FR

(74) Huchet, Anne, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **2 159 963 A1**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 09168732.7 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 EP 08305518  
(54) • *Verfahren zur Erfassung von Qualitätsstatistiken und entsprechendes Verfahren zur Verwaltung der Erfassung von Qualitätsstatistiken*  
• *Method of collection of quality statistics and corresponding method of management of collection of quality statistics*  
• *Procédé de collecte de statistiques de qualité et procédé correspondant de gestion de la collecte de statistiques de qualité*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) Straub, Gilles, 92648, Boulogne Cedex, FR  
Colmagro, Jean-Claude, 92648, Boulogne Cedex, FR  
Briand, François Yves, 92648, Boulogne Cedex, FR

(74) Huchet, Anne, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 159 964 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168905.9 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 JP 2008225176  
(54) • *Drahtloses Kommunikationsnetzwerk angepasst um die Ortsinformationen der Benutzer zu berücksichtigen*

• *Wireless communication network adapted to consider the user locations*  
• *Réseau de communication sans fil apte à considérer la localisation des utilisateurs*

(71) Icom Incorporated, 1-6-19, Kamikurazukuri, Hirano-ku, Osaka 547-0004, JP

(72) Aso, Takashi, Hirano-ku Osaka 547-0004, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 159 965 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09166126.4 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.08.2008 JP 2008215024  
(54) • *Steuer-/Überwachungssignalübertragungssystem*

• *Control/monitor signal transmission system*  
• *Système de transmission de signal de contrôle/moniteur*

(71) Anywire Corporation, 8-1, Shimoinen Inouchi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0813, JP

(72) Saitou, Yoshitane, Inouchi Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0813, JP  
Nishikido, Kenji, Inouchi Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0813, JP  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 12/413** (11) **2 159 966 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09176939.8 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 09.05.2008 US 917232 P  
(54) • *Verwaltung verteilter Zugriffe auf ein gemeinsam genutztes Medium*

• *Managing distributed access to a shared medium*  
• *Gestion d'un accès réparti à un support partagé*

(71) Intellon Corporation, 5100 West Silver Springs Boulevard, Ocala, Florida 34482, US  
(72) Katar, Srinivas, Gainesville, FL 32608, US

Yonge, Lawrence, W., Ocala, FL 34480, US  
Krishnan, Manjunath, Gainesville, FL 32607, US  
Lynch, Bradley Robert, Toronto Ontario M5V3N5, CA  
Tahir, Ehab, Toronto Ontario M5J 2L7, CA  
(62) 08755225.3 / 2 153 588

(51) **H04L 12/413** (11) **2 159 967 A1**  
**G01R 19/25**

(25) En (26) En  
(21) 08163248.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
(54) • *Übertragung von IEC 61850 9-2 Netzwerknachrichten*  
• *Transmission of IEC 61850 9-2 network messages*  
• *Trasmission des messages réseau IEC 61850 9-2*

(71) ABB Research AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH  
(72) Werner, Thomas, CH-5404, Baden, CH  
Tournier, Jean-Charles, CH-5404, Baden, CH  
Richter, Stefan, CH-5400, Baden, CH  
Frei, Christian, CH-5442, Fislisbach, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H04L 12/44** → (51) **H04B 10/20**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 159 968 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174786.5 (22) 03.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 04.08.2000 US 631738  
(54) • *Selbstkonfigurierende Überbrückung mit Quellenkenntnis für rauschbehaftete Medien*  
• *self-configuring source-aware bridging for noisy media*  
• *Pontage autoconfigurant reconnaissant la source pour supports bryuants*

(71) Intellon Corporation, 5100 West Silver Springs Boulevard, Ocala, Florida 34482, US  
(72) Markwalter, Brian, E., Ocala, FL 34471, US  
Kostoff, Stanley, J., II, Ocala, FL 34482, US  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE  
(62) 01961887.5 / 1 312 186

**H04L 12/46** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/54** (11) **2 159 969 A1**  
**H04L 29/06**

(25) Zh (26) En  
(21) 09765339.8 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/070173 16.01.2009  
(87) WO 2009/152699 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 CN 200810127054  
(54) • *SIP-ENDGERÄT, STATUSMELDEVERFAHREN, SYSTEM UND ENTSPRECHENDER SIP-SERVER*  
• *SIP TERMINAL AND THE STATUS REPORTING METHOD, SYSTEM AND SIP SERVER THEREOF*

• *TERMINAL SIP, PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTABLISSEMENTS DE RAPPORTS D'ÉTAT, SERVEUR SIP CORRESPONDANT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) YANG, Yanfei, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
SUN, Guilong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
ZHOU, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 159 970 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07766947.1 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/000640 15.06.2007  
(87) WO 2008/152681 2008/51 18.12.2008  
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, POSITIONSSUCHVERFAHREN FÜR EIN MOBILES ENDGERÄT IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND PROGRAMM*  
• *COMMUNICATION SYSTEM, POSITION SEARCH METHOD FOR MOBILE TERMINAL IN COMMUNICATION SYSTEM, AND PROGRAM*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE RECHERCHE DE POSITION POUR TERMINAL MOBILE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION, ET PROGRAMME*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) TAZAKI, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 159 971 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08784076.5 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072085 21.08.2008  
(87) WO 2009/026835 2009/10 05.03.2009  
(30) 23.08.2007 CN 200710145121  
(54) • *SYSTEM, GERÄT UND VERFAHREN FÜR NUTZERDIENSTWEITERREICHEN*  
• *A SYSTEM, APPARATUS AND METHOD FOR USER SERVICE HANDOVER*  
• *SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UN TRANSFERT DE SERVICE D'UTILISATEUR*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) WANG, Geng, Guangdong 518129, CN  
(74) Charles, Glyndwr, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 159 972 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08844321.3 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072864 28.10.2008  
(87) WO 2009/056073 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 CN 200710166066  
11.04.2008 CN 200810091433

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM ZUGANG ZUM URSPRUNGSNETZWERK UNTER NUTZUNG EINER TEMPORÄREN KENNUNG EINES ENTWICKLUNGSNETZWERKS*  
• *A METHOD AND DEVICE FOR ACCESSING AN ORIGINAL NETWORK BY USING A TEMPORARY IDENTIFIER OF AN EVOLUTION NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACCÉDER À UN RÉSEAU INITIAL EN UTILISANT UN IDENTIFIANT PROVISoire D'UN RÉSEAU D'ÉVOLUTION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) GUO, Xiaolong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 159 973 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 09757068.3 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072037 27.05.2009  
(87) WO 2009/146634 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 CN 200810111255  
(54) • *MEDIENRESCOURCENANPASSUNGSVERFAHREN, MEDIA-GATEWAY CONTROLLER UND SERVER*  
• *MEDIA RESOURCE ADAPTATION METHOD, MEDIA GATEWAY CONTROLLER AND SERVER*  
• *PROCÉDÉ D ADAPTATION DE RES-SOURCE MULTIMÉDIA, CONTRÔLEUR DE PASSERELLE MULTIMÉDIA ET SERVEUR*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) MAO, Jiahua, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 159 974 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08290804.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Gerät zur Herstellung einer Telefonverbindung*  
• *Method and equipment for establishing a connection*  
• *Procédé et équipement pour établir une connexion*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Pouyllau, Hélie, 91580 Etrechy, FR  
Djarallah, Nabil Bachir, 91600 Savigny sur Orge, FR  
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, INNOVINCIA 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

**H04L 12/56** → (51) **G06F 12/10**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24**



**H04L 12/56** → (51) **H04W 84/18**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 159 975 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09177272.3 (22) 09.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Zeitprogrammierbare E-Mail-Filtern*  
• *Schedulable e-mail filters*  
• *Factres programmables pour courrier électronique*
- (71) Research in Motion, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) May, Darrell Reginald, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA  
Hardy, Michael Thomas, Waterloo Ontario N2T 2J8, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB
- (62) 07102038.2 / 1 956 774

**H04L 12/58** → (51) **G06F 17/00**

**H04L 12/58** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/58** → (51) **H04W 4/12**

- (51) **H04L 13/08** (11) **2 159 976 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07737199.5 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000543 21.05.2007
- (87) WO 2008/142736 2008/48 27.11.2008
- (54) • *RELAISEINRICHTUNG UND RELAISVERFAHREN*  
• *RELAY DEVICE AND RELAY METHOD*  
• *DISPOSITIF DE RELAIS ET PROCÉDÉ DE RELAIS*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SHINOZAKI, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **2 159 977 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09008459.1 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 JP 2008215254
- (54) • *Drahtloses Endgerät, Basisstation und Kanalschätzungsverfahren*  
• *Wireless terminal, base station and channel estimation method*  
• *Terminal sans fil, station de base et procédé d'estimation de canal*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Xu, Dan, Tokyo 100-8220, JP  
Kuwahara, Mikio, Tokyo 100-8220, JP  
Ishida, Yuji, Tokyo 100-8220, JP  
Taira, Masanori, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beet & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 159 978 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08015070.9 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Adaptives Kodebuch mit komprimierter Rückmeldung*  
• *Adaptive codebook with compressed feedback*  
• *Guide de codification adaptatif avec information en retour comprimée*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Kim, Jee Hyun, 81371 München, DE  
Schulz, Egon, Dr., 80993 München, DE  
Zirwas, Wolfgang, 81249 München, DE
- (74) Weidel, Gottfried, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

**H04L 25/03** → (51) **H04L 5/00**

**H04L 25/49** → (51) **H04B 1/69**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 159 979 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08105189.8 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Inband-Welligkeitsausgleich*  
• *In-band ripple compensation*  
• *Compensation d'ondulation dans la bande passante*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Calabro, Stefano, Dr., 81375 München, DE  
Jelonnek, Björn, Dr., 89079 Ulm, DE  
Wolff, Gunter, Dr., 89081 Ulm, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 159 980 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09007674.6 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223606
- (54) • *Vorrichtung zum Empfang von orthogonalen Frequenzmultiplexsignalen und Empfangsverfahren dafür*  
• *Orthogonal frequency division multiplexed signal receiving apparatus and receiving method thereof*  
• *Appareil de réception de signaux multiplexés à division de fréquence orthogonale et son procédé de réception*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Ido, Jun, Tokyo 100-8310, JP  
Takeuchi, Mitsuru, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 159 981 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09011174.1 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.09.2008 JP 2008223225  
10.08.2009 JP 2009185443
- (54) • *Empfangsvorrichtung und -verfahren zum Empfang von OFDM-Signalen*  
• *OFDM signal receiving apparatus and receiving method*  
• *Appareil de réception de signal OFDM et procédé de réception*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Asahina, Tsutomu, Tokyo 100-8310, JP  
Ido, Jun, Tokyo 100-8310, JP  
Umeno, Ryosuke, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 159 982 A1**  
**H04L 12/58**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08757682.3 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071271 11.06.2008
- (87) WO 2008/151572 2008/51 18.12.2008
- (30) 14.06.2007 CN 200710108479
- (54) • *VERFAHREN, VERBINDUNGS-GATEWAY UND CLIENT ZUM DATEITRANSFER*  
• *METHOD, INTERCONNECTION GATEWAY AND CLIENT OF FILE TRANSFER*  
• *PROCÉDÉ, PASSERELLE D'INTERCONNECTION ET CLIENT DE TRANSFERT DE FICHIER*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) MU, Lunjian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- BIAN, Yonggang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 159 983 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08252814.2 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Inhaltsverteilungsnetzwerk*  
• *Content distribution network*  
• *Réseau de distribution de contenu*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 159 984 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09010331.8 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 JP 2008224507
- (54) • *Authentifizierungssystem und Authentifizierungsverfahren*



- Authentication system and authentication method
  - Système d'authentification et procédé d'authentification
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kamakura, Ken, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 159 985 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09157634.8 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.08.2008 CN 200810198183
- (54) • Verfahren, Vorrichtung und System zur Ablaufkoordination von Inhalten  
• Method, apparatus and system for scheduling contents  
• Procédé, appareil et système pour planifier des contenus
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Wang, Shaodong, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 159 986 A2**  
**H04L 12/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09158555.4 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.08.2008 KR 20080084012  
13.11.2008 KR 20080112873
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur integrierten Verwaltung von heterogenen Sensorenetzwerken  
• Method and apparatus for intergated management of heterogenous sensor networks  
• Procédé et appareil de gestion intégrée de réseaux de capteurs hétérogènes
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) Lee, Jun Seob, Daejeon-city, KR  
Kim, Yong Woon, Chungcheongnam-Do, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 159 987 A1**  
**H04W 36/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09177108.9 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (30) 01.12.2003 US 526135
- (54) • Auf SIP (Session Initiation Protocol) basierte benutzerinitiierte Weiterreichung  
• Session initiation protocol (SIP) based user initiated handoff  
• Transfert initié par l'utilisateur et basé sur le protocole d'initiation de session (SIP)
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

- (72) Shaheen, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US
- (74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 04812536.3 / 1 697 851

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 159 988 A1**  
**H04L 12/46**  
(25) En (26) En  
(21) 09177452.1 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.08.2005 FI 20055442
- (54) • Authentifikation und Autorisierung eines fernen Clients  
• Authentication and authorisation of a remote client  
• Authentification et autorisation d'un client à distance
- (71) Teliasonera AB, 106 63 Stockholm, SE
- (72) Korhonen, Jouni, 11100, Riihimäki, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
- (62) 06778544.4 / 1 917 776

- H04L 29/06** → (51) **G05B 19/406**
- H04L 29/06** → (51) **G05B 19/418**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 17/00**
- H04L 29/06** → (51) **G07F 7/10**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/54**

- H04L 29/06** → (51) **H04W 4/00**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 80/04**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 159 989 A1**  
**H04W 4/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09168360.7 (22) 21.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.09.2008 KR 20080086143
- (54) • System, Vorrichtung und Verfahren für mobilen Kommunikationsdienst  
• System, apparatus, and method for mobile community service  
• Système, appareil et procédé pour service communautaire mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, San 5, Woncheon-dong Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-749, KR
- (72) Kim, Jae-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Ha, Su-Hyung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, An-Na, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Rhee, Young-Ho, Gangnam-gu, Seoul, KR  
Lee, Jung-Tae, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 159 990 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09177627.8 (22) 10.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 10.11.1998 US 188709
- (54) • Internet-Klient-Server-Multiplexer  
• Internet client-server multiplexer  
• Multiplexeur client-serveur sur internet
- (71) Citrix Application Networking, LLC, 4988 Great American Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Susai, Michel K, Santa Clara, CA 95050, US  
Sinha, Rajiv, San Jose, CA 95129, US  
Setia, Deepinder S, San Jose, CA 95136, US  
Soni, Ajay V, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 99958851.0 / 1 129 412

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 159 991 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08252819.1 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Zugriff auf ein Inhaltsverteilungsnetzwerk  
• Accessing a content distribution network  
• Accès à un réseau de distribution de contenu
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 159 992 A1**  
**H04W 4/02**  
(25) It (26) En  
(21) 08425574.4 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Sendung und Verwaltung von persönlichen Daten und Informationen zwischen Mobilgeräten  
• Method for the transmission and the management of personal data and information among mobile devices  
• Procédé pour la transmission et la gestion de données personnelles et d'information parmi des terminaux mobiles
- (71) Gold Thomas David Località Monti del Lago S.N.C., S.S. Cassia KM42,200, 01036 Nepi (VT), IT
- (72) Gold Thomas David Località Monti del Lago S.N.C., 01036 Nepi (VT), IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- H04L 29/08** → (51) **H04L 29/14**
- H04L 29/08** → (51) **H04Q 3/00**
- H04L 29/08** → (51) **H04W 4/02**
- H04L 29/08** → (51) **H04W 4/12**

- (51) **H04L 29/10** (11) **2 159 993 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07745504.6 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) JP 2007/062285 19.06.2007  
 (87) WO 2008/155814 2008/52 24.12.2008  
 (54) • **PAKETPROZESSOR, RAHMENSTEUER-VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-EINRICHTUNG**  
 • **PACKET PROCESSOR, FRAME CONTROL METHOD, AND COMMUNICATION DEVICE**  
 • **PROCESSEUR DE PAQUETS, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE TRAME, ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION**  
 (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) SAITO, Miyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/14** (11) **2 159 994 A1**  
**H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08252815.9 (22) 26.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (54) • **Betrieb eines Inhaltsverteilungsnetzwerks**  
 • **Operation of a content distribution network**  
 • **Exploitation d'un réseau de distribution de contenu**  
 (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 159 995 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08764079.3 (22) 10.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/001483 10.06.2008  
 (87) WO 2008/155882 2008/52 24.12.2008  
 (30) 15.06.2007 JP 2007159407  
 08.08.2007 JP 2007206816  
 31.10.2007 JP 2007284178  
 (54) • **TRAGBARES ENDGERÄT**  
 • **PORTABLE TERMINAL**  
 • **TERMINAL PORTABLE**  
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) UETA, Yoshiaki, Osaka 540-6207, JP  
 MATSUKI, Takeo, Osaka 540-6207, JP  
 TABATA, Taichi, Osaka 540-6207, JP  
 TOMOBE, Shinji, Osaka 540-6207, JP  
 MANDA, Yasutoki, Osaka 540-6207, JP  
 MOCHIZUKI, Kenichi, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 159 996 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09013923.9 (22) 15.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (54) • **Tragbares Informationsendgerät mit drehbarem Öffnungs-/Verschlussbetrieb**  
 • **Portable information terminal with rotatable opening/closing operation**

• **Terminal d'informations portable avec fonction d'ouverture/fermeture rotative**  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Ohki, Kunihiro, Kyoto 619-0238, JP  
 Takata, Hidenori, Hiroshima 737-0915, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 05257729.3 / 1 798 939

(51) **H04M 1/02** (11) **2 159 997 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09153672.2 (22) 25.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 US 93581 P  
 (54) • **Duallichtsensoren auf einer tragbaren elektronischen Vorrichtung**  
 • **Dual light sensors on a portable electronic device**  
 • **Capteurs de lumière double sur un dispositif électronique portable**  
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Malo, Eric Gary, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
 Fletcher, Bergen, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
 Wu, Ken, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 159 998 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09167730.2 (22) 12.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 02.09.2008 KR 20080086491  
 (54) • **Tragbares Endgerät mit berührungsempfindlichen Benutzeroberflächen**  
 • **portable terminal having touch sensitive user interfaces**  
 • **Terminal portable doté d'interfaces d'utilisateur tactiles**  
 (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR  
 (72) Choi, Seong-Woo, GYEONGGI-DO, KR  
 Choi, Hyun-Bo, GYEONGGI-DO, KR  
 (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04M 1/02 → (51) H04N 7/18**

(51) **H04M 1/23** (11) **2 159 999 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09010834.1 (22) 24.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 KR 20080086493  
 (54) • **Mobiles Endgerät**  
 • **Mobile terminal**  
 • **Terminal mobile**  
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-010, KR  
 (72) Kim, Chi-Young, Seoul, KR  
 Choi, Hyun-Bo, Goyang Gyeonggi-Do, KR  
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/60** (11) **2 160 000 A1**  
**H04R 29/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09010671.7 (22) 19.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 26.08.2008 US 91840 P  
 09.10.2008 US 248426  
 (54) • **Verfahren und System zur Verarbeitung von Audiosignalen mittels separater Eingangs- und Ausgangsverarbeitungspfade**  
 • **Method and system for processing audio signals via separate input and output processing paths**  
 • **Procédé et système de traitement de signaux audio via des chemins de traitement de sortie et d'entrée séparés**  
 (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Kong, Hongwei, 07834 Denville, NJ, US  
 Sollenberger, Nelson, 07727 Farmingdale, NJ, US  
 Cheng, Taiyi, 95131 San Jose, CA, US  
 Hahm, Mark, 53029 Hartland, WI, US  
 Brooks, Todd, 92651 Laguna Beach, CA, US  
 Jiang, Xicheng, 92612 Irvine, CA, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 160 001 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09168789.7 (22) 27.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 28.08.2008 FR 0855771  
 (54) • **Verfahren zum Datenaustausch zwischen zwei elektronischen Geräten**  
 • **Method for exchanging data between two electronic entities**  
 • **Procédé d'échange de données entre deux entités électroniques**  
 (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR  
 (72) Bertin, Marc, 78720 La Celle les Bordes, FR  
 (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée Boite Postale 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04M 1/725** (11) **2 160 002 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09168798.8 (22) 27.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 28.08.2008 FR 0855770  
 (54) • **Verfahren zum Datenaustausch zwischen zwei elektronischen Geräten**  
 • **Method for exchanging data between two electronic entities**  
 • **Procédé d'échange de données entre deux entités électroniques**  
 (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR  
 (72) Bertin, Marc, 78720 La Celle les Bordes, FR  
 (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**H04M 1/725 → (51) G06F 13/38**

**H04M 1/725 → (51) G06Q 10/00**

**H04M 3/38 → (51) H04M 3/436**

**H04M 3/42 → (51) H04M 3/436**



(51) **H04M 3/436** (11) **2 160 003 A1**  
**H04M 3/38** **H04M 15/14**  
**H04M 3/42** H04M 3/487

(25) En (26) En  
(21) 09166954.9 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221144

(54) • *Kommunikationssystem, Kommunikationssteuerungsvorrichtung, Kommunikationsverfahren, Kommunikationssteuerungsverfahren und Programm*  
• *Communication system, communication control device, communication method, communication control method and program*  
• *Système de communication, dispositif de contrôle de communication, procédé de communication, procédé de contrôle de communication et programme*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Sugiyama, Satoshi, Tokyo, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04M 3/51** (11) **2 160 004 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09768718.0 (22) 08.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/070082 08.01.2009  
(87) WO 2009/155793 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 CN 200810068044

(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND SERVER ZUR BEREITSTELLUNG EINES ANRUFDIENSTES MITTELS EINER ANRUFZENTRALE*  
• *METHOD, SYSTEM AND SERVER FOR PROVIDING CALL SERVICE THROUGH CALL CENTER*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR POUR ASSURER UN SERVICE D APPELS VIA UN CENTRE D APPELS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) SHEN, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 160 005 A1**  
**H04S 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08252837.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Dezentralisierte Verarbeitung von räumlich orientiertes Audio*  
• *Decentralised spatialized audio processing*  
• *Traitement audio spatialisé décentralisé*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Lau, Chi-Fai, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**H04M 7/12** → (51) **H04Q 1/45**

(51) **H04M 9/08** (11) **2 160 006 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09169067.7 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 JP 2008223835

(54) • *Vorrichtung zur Audiosignalverarbeitung sowie Verfahren und Kommunikation sendegerät zur Audiosignalverarbeitung*  
• *Audio signal processing apparatus, audio signal processing method, and communication terminal*  
• *Appareil de traitement de signal audio, procédé de traitement de signal audio et terminal de communication*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Tachibana, Makoto, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H04M 11/00** → (51) **H04L 9/32**

**H04M 11/02** → (51) **H04N 7/18**

**H04M 15/14** → (51) **H04M 3/436**

(51) **H04N 1/32** (11) **2 160 007 A1**  
**H04N 1/44**

(25) En (26) En  
(21) 09167732.8 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008222127  
(54) • *Bildgebungsvorrichtung, Drucksteuerungsverfahren, Aufzeichnungsmedium*  
• *Image forming apparatus, print control method, recording medium*  
• *Appareil de formation d'images, procédé de contrôle d'impression et support d'enregistrement*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
(72) Nishida, Takayori, Tokyo, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H04N 1/387** → (51) **H04N 5/232**

**H04N 1/409** → (51) **H04N 5/217**

**H04N 1/44** → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04N 1/60** (11) **2 160 008 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168520.6 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008218822  
(54) • *Farbkalibrierungskarte, Vorrichtung und Verfahren das diese Karte benutzt*  
• *Chart for color calibration, and image processing method and image processing apparatus using the chart*  
• *Carte de calibration de couleurs, appareil et procédé utilisant cette carte*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Hatori, Kazushige, Ohta-ku Tokyo, JP  
Muto, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **2 160 009 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168521.4 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 JP 2008218820  
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Farbtabelle*  
• *Method for generating a color chart*  
• *Procédé de génération d'un tableau de couleur*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Hatori, Kazushige, Ohta-ku Tokyo, JP  
Kasahara, Akihiro, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **2 160 010 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09251996.6 (22) 14.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008222813  
(54) • *Videoumwandlungsvorrichtung, Videoumwandlungsverfahren und -programm*  
• *Video conversion device, video conversion method and program*  
• *Dispositif de conversion vidéo, procédé et programme de conversion vidéo*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Kawada, Norihiko, Tokyo, JP  
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 3/15** (11) **2 160 011 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305736.2 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2008 FR 0855884  
(54) • *Vorrichtung zum Ablesen von elektronischen Ladungen und mit solchen Vorrichtungen ausgestatteter Sensor*  
• *Device for reading electronic loads and detector comprising such devices*  
• *Dispositif pour la lecture de charges électroniques et détecteur comprenant de tels dispositifs*

(71) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR, 43 Rue Camille Pelletan, 92290 Châtenay Malabry, FR  
(72) Zecri, Michel, 38690, BEVENAIS, FR  
(74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **H04N 3/15** (11) **2 160 012 A1**

(25) En (26) En



(21) 08163384.4 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Einzelphotonenbildgebungsvorrichtung  
• Single photon imaging device  
• Dispositif d'imagerie à photon unique

(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de  
Microtechnique SA - Recherche et Dével-  
oppement, Rue Jaquet-Droz 1 P.O. Box,  
2002 Neuchâtel, CH

(72) Seitz, Peter, 8902 Urdorf, CH  
Lotto, Christian, 8037 Zürich, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-  
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach  
2792, 8022 Zürich, CH

(51) **H04N 5/00** (11) **2 160 013 A1**  
**H04N 5/44**

(25) De (26) De  
(21) 08015136.8 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Docking Station  
• Docking station  
• Station d'accueil

(71) Novabase Digital TV Technologies GmbH,  
Terminal Strasse Mitte 18, 85356 München,  
DE

(72) Franke, Volker, 99510 Apolda, DE  
Pauli, Michael, 04105 Leipzig, DE  
Richardt, Guido, 99974 Mühlhausen, DE  
Schick, Daniel, 99084 Erfurt, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **2 160 014 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08015137.6 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Modularer Digitaler Fernsehdecoder  
• Modular digital television decoder  
• Codeur télévisuel numérique modulaire

(71) Novabase Digital TV Technologies GmbH,  
Terminal Strasse Mitte 18, 85356 München,  
DE

(72) Franke, Volker, 99510 Apolda, DE  
Pauli, Michael, 04105 Leipzig, DE  
Richardt, Guido, 99974 Mühlhausen, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04N 5/14** (11) **2 160 015 A1**  
**H04N 5/44**

(25) En (26) En  
(21) 09251836.4 (22) 21.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008197947

- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbei-  
tungsverfahren und Programm  
• Image processing apparatus, image pro-  
cessing method, and program  
• Appareil de traitement d'images numéri-  
ques, procédé de traitement d'images  
numériques et programme

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Ito, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP  
Yamazaki, Toshio, Tokyo 108-0075, JP

Kobayashi, Seiji, Tokyo 108-0075, JP

(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/217** (11) **2 160 016 A1**  
**H04N 1/409**

(25) En (26) En

(21) 09168961.2 (22) 28.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008222791

- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerungs-  
verfahren und zugehöriges Programm  
• Image processing apparatus, control  
method therefor, and program

• Appareil de traitement d'images, procédé

de contrôle associé, et programme

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP

(72) Ikeda, Yasuyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,  
3 The Square Stockley Park Uxbridge Mid-  
dlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 160 017 A2**

(25) En (26) En

(21) 09168906.7 (22) 28.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.09.2008 JP 2008223979

- (54) • Optisches Bedingungsentwurfsverfahren  
für ein Abbildungssystem eines Facetten-  
auges

• Optical condition design method for a  
compound-eye imaging device

• Procédé de conception de conditions  
optiques pour dispositif d'imagerie d'oeil  
composé

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-  
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka,  
Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

(72) Tanida, Jun, Suita-shi Osaka 565-0871, JP  
Horisaki, Ryoichi, Suita-shi Osaka 565-0871,  
JP

Nakao, Yoshizumi, Daito-shi Osaka 574-  
0013, JP

Toyoda, Takashi, Daito-shi Osaka 574-0013,  
JP

Masaki, Yasuo, Daito-shi Osaka 574-0013,  
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 160 018 A2**

(25) En (26) En

(21) 09252008.9 (22) 18.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008221813

- (54) • Bildaufnahmevorrichtung und Bildverar-  
beitungsvorrichtung  
• Image pickup apparatus and image pro-  
cessing apparatus  
• Appareil de capture d'images et appareil de  
traitement d'images

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Hayasaka, Kengo, Tokyo, JP  
Yamamoto, Kenji, Tokyo, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **2 160 019 A1**  
**G06T 3/00** **H04N 1/387**

(25) Ja (26) En

(21) 08764036.3 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001439 05.06.2008

(87) WO 2009/001512 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 JP 2007168844

- (54) • BILDGEBUNGSGERÄT, VERFAHREN, SYS-  
TEMINTEGRIERTE SCHALTUNG UND  
PROGRAMM

• IMAGING APPARATUS, METHOD, SYS-  
TEM INTEGRATED CIRCUIT, AND PRO-  
GRAMM

• APPAREIL D'IMAGERIE, PROCÉDÉ, SYS-  
TÈME DE CIRCUIT INTÉGRÉ, ET PRO-  
GRAMME

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KIMURA, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-  
6207, JP

TAGAWA, Junichi, Osaka-shi Osaka 540-  
6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H04N 5/235** (11) **2 160 020 A2**

(25) En (26) En

(21) 09167221.2 (22) 05.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.08.2008 JP 2008218500

- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung zur Durch-  
führung der Abstufungskorrektur auf dem  
Personenbild

• Image processing apparatus for perform-  
ing gradation correction on subject image

• Appareil de traitement d'images pour la  
réalisation d'une correction de gradation de  
l'image sujet

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-  
machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-  
8543, JP

(72) Manabe, Yoshitsugu, Tokyo, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 160 021 A2**  
**H04N 7/01**

(25) En (26) En

(21) 09168724.4 (22) 26.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2008 JP 2008217329

- (54) • Bildsignalverarbeitungseinheit, Bildanzei-  
geinheit und Bildverarbeitungssignalver-  
arbeitungsverfahren

• Picture signal processing unit, image dis-  
play unit, and picture signal processing  
method

• Unité de traitement de signal d'images,  
unité d'affichage d'images et procédé de  
traitement de signal d'images

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo, JP

- (72) Miyazaki, Shinichiro, TOKYO, JP  
Fujisawa, Tomoichi, TOKYO, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **2 160 022 A2**  
**G06T 3/40** **H04N 5/445**  
**H04N 5/45** **H04N 5/445**  
H04N 5/45

- (25) En (26) En  
(21) 09168801.0 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.08.2008 JP 2008221857  
(54) • *Vorrichtung zur Videoanzeige, System zur Videoanzeige und Videoanzeigeverfahren*  
• *Video display apparatus, video display system and video display method*  
• *Appareil d'affichage vidéo, système d'affichage vidéo et procédé d'affichage vidéo*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Tsukagoshi, Ikuo, TOKYO, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **2 160 023 A1**  
**H04N 5/63**

- (25) En (26) En  
(21) 09155625.8 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 01.09.2008 KR 20080085943  
(54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung, die mit einer externen Vorrichtung kommunizieren kann, und Verfahren zur Verwendung von Inhalten*  
• *Broadcast receiving apparatus capable of communicating with external apparatus and method for using content*  
• *Appareil de réception de diffusion capable de communiquer avec un appareil externe et procédé d'utilisation du contenu*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kim, Chi-Won, Gyeonggi-do, KR  
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/00**

**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/14**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 160 024 A2**  
**H04H 60/72**

- (25) En (26) En  
(21) 09156636.4 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 01.09.2008 KR 20080085851  
(54) • *Endgerät, Steuerverfahren und aufzeichnungsfähiges Medium dafür*  
• *Terminal, controlling method thereof and recordable medium for the same*  
• *Terminal, son procédé de commande et son support enregistrable*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Kwon, Tae Jung, 153-801, SEOUL, KR

- Son, Kwang Hyo, 153-801, SEOUL, KR  
Park, Chang Young, 153-801, SEOUL, KR  
Kim, In Hwan, 153-801, SEOUL, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **2 160 025 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09168582.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008217165  
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Funktionseinstellung*  
• *Information processing apparatus and operation setting method*  
• *Appareil de traitement d'informations et méthode de paramétrage de fonctionnement*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Kawabe, Shingo, Tokyo, JP  
Sagane, Tomonari, Tokyo, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **2 160 026 A1**  
**H04N 5/76**

- (25) De (26) De  
(21) 09168735.0 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.08.2008 DE 102008044490  
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Aufzeichnung von ausgewählten Programmbeiträgen*  
• *Method for controlling the recording of selected programme contributions*  
• *Procédé de commande de l'enregistrement d'éléments de programmes sélectionnés*  
(71) LOEWE OPTA GmbH, Industriestrasse 11, 96317 Kronach, DE  
(72) Bohl, Roland, 96257 Redwitz, DE  
Exner, Dieter, 95355 Presseck, DE  
(74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

**H04N 5/445** → (51) **H04N 5/44**

**H04N 5/45** → (51) **H04N 5/44**

**H04N 5/63** → (51) **H04N 5/44**

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/14**

**H04N 5/76** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/92** (11) **2 160 027 A2**  
**H04N 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09177103.0 (22) 27.09.1996  
(84) DE FR GB  
(30) 29.09.1995 JP 27671095  
28.02.1996 JP 4158396  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur nahtlosen Reproduktion eines Bitstroms, der nicht-kontinuierliche Systemzeitinformationen enthält*  
• *Method and device for seamlessly reproducing a bit stream containing noncontinuous system time information*  
• *Procédé et dispositif pour la reproduction sans interruption de trains de bits contenant des informations horaires de système non continu*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Hasebe, Takumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Tsuga, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Mori, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Fukushima, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Kawara, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Azumalani, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Matsui, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
(62) 04008669.6 / 1 435 736  
99104107.0 / 0 920 203  
96932019.1 / 0 847 197

**H04N 7/01** → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 160 028 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08253387.8 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.09.2008 US 202550  
(54) • *DRM-Schlüsselverwaltungssystem mit mehrdimensionalen Gruppierungstechniken*  
• *A DRM key management system using multi-dimensional grouping techniques*  
• *Système de gestion de touche DRM utilisant des techniques de groupage multidimensionnel*  
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
(72) Kao, Yih-Sien, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
Leu, Muh-Chyi, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
Sun, Hung-Min, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
Wang, King-Hang, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **2 160 029 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08305498.1 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Übertragung einer Videositzung zwischen einer festen Multimedia-Vorrichtung und einem mobilen Multimedia-Vorrichtung*  
• *Method for migrating a video session between a fixed multimedia device and a mobile multimedia device*

- Procédé de migration d'une session vidéo entre un dispositif multimédia fixe et un dispositif multimédia mobile
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Maisonneuve, Julien, 75002, PARIS, FR  
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **2 160 030 A1**  
**H04N 5/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08163085.7 (22) 27.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Herstellerneutrales System mit bedingtem Zugang*  
 • *Multi-vendor conditional access system*  
 • *Système d'accès conditionnel à vendeurs multiples*

- (71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL  
 (72) Van de Ven, Antonius Johannes Petrus Maria, 3111 PG, Schiedam, NL  
 (74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04N 7/173** (11) **2 160 031 A1**

- (25) Zh (26) En  
 (21) 08757611.2 (22) 05.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/071200 05.06.2008  
 (87) WO 2008/151550 2008/51 18.12.2008  
 (30) 08.06.2007 CN 200710110903  
 (54) • *PROGRAMM-NETZWERKAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, MEDIENVERARBEITUNGSSERVER UND NETZWERKAUFZEICHNUNGSSYSTEM*  
 • *A PROGRAM NETWORK RECORDING METHOD, A MEDIA PROCESSING SERVER AND A NETWORK RECORDING SYSTEM*  
 • *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE RÉSEAU DE PROGRAMMES, SERVEUR DE TRAITEMENT MULTIMÉDIA ET SYSTÈME D'ENREGISTREMENT DE RÉSEAU*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) HUANG, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 LI, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 160 032 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 09161863.7 (22) 03.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 28.08.2008 JP 2008220557

- (54) • *Inhaltsanzeigergerät und Inhaltsanzeigerverfahren*  
 • *Content display apparatus and content display method*  
 • *Appareil d'affichage de contenu et procédé d'affichage de contenu*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

- (72) Uehara, Tatsuya, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Yoshihara, Hiroto, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Yamane, Nobuhiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Yamauchi, Yasunobu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Mihara, Isao, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Sekine, Masahiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Higuchi, Yasukazu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H04N 7/173** → (51) **G06F 21/24**

**H04N 7/173** → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 160 033 A1**  
**G06K 9/20** **G06K 9/32**  
**G08B 13/196** **H04M 1/02**  
**H04M 11/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 09008789.1 (22) 04.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.08.2008 DE 102008039977  
 (54) • *Videosprechanlage mit einer Aussenstation, welche Personen mittels einer Kamera erfasst*  
 • *Video intercom with an external station that records people using a camera*  
 • *Installation de visiophone dotée d'une station extérieure détectant des personnes à l'aide d'une caméra*
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE  
 (72) Schallenberg, Wolfgang, 40599 Düsseldorf, DE  
 Wieske, Stefan, 58285 Gevelsberg, DE  
 Zapp, Robert, 58579 Schalksmühle, DE  
 (74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

**H04N 7/18** → (51) **G01C 21/00**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 160 034 A2**  
**H04N 7/52** **H04L 1/00**  
**H04H 20/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 09173534.0 (22) 30.03.2007  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (30) 04.04.2006 US 788707 P  
 03.05.2006 US 416258  
 14.07.2006 KR 20060066552  
 (54) • *Digitales Rundfunksystem und entsprechendes Datenverarbeitungsverfahren*  
 • *Digital broadcasting system and data processing method thereof*  
 • *Système de diffusion numérique et procédé de traitement de données correspondant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Kwon, Yong-sik, 133-833, Seoul, KR  
 Yu, Jung-pil, Suwon-si 443-809, Gyeonggi-do, KR  
 Park, Eui-jun, 151-817, Seoul, KR  
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
 (62) 07745728.1 / 2 008 451

(51) **H04N 7/26** (11) **2 160 035 A1**  
**H04N 7/36** **H04N 7/50**

- (25) En (26) En  
 (21) 09166101.7 (22) 22.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 02.09.2008 JP 2008225305  
 (54) • *Kodierung- und Dekodierungsvorrichtung*  
 • *Encoding apparatus and decoding apparatus*  
 • *Appareil de codage et décodage*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Yamori, Akihiro, Kanagawa 211-8588, JP  
 Shimada, Satoshi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 160 036 A2**  
**H04N 7/30**

- (25) Es (26) En  
 (21) 09380141.3 (22) 28.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.09.2008 ES 200802529  
 (54) • *Verfahren zur Bitratensteuerung in digitalen Videokomprimierungssystemen, die auf MJPEG basieren*  
 • *Method of bit rate control in digital video compression systems based on MJPEG*  
 • *Procédé de contrôle du débit binaire dans des systèmes de compression de vidéo numérique basés sur MJPEG*

- (71) Fundación Cetena, Polígono Mocholi Plaza Cein 4, 31110 Noain (Navarra), ES  
 (72) Perez Abadia, Mariano, 31110 Noain (Navarra), ES  
 Ilundain Gorriti, Gorka, 31110 Noain (Navarra), ES  
 Lazcoz Lopez de Dicastillo, Miguel, 31110 Noain (Navarra), ES

- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**H04N 7/30** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/52** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/66** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 160 037 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 09153591.4 (22) 25.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (27) 25.06.2007 EP 07789439  
 (30) 23.06.2006 US 816272  
 (54) • *Verfahren und Systeme zur Umwandlung von 2D-Filmen für stereoskopische 3D-Vorführung*  
 • *Methods and systems for converting 2D motion pictures for stereoscopic 3D exhibition*  
 • *Procédés et systèmes de conversion d'images cinématographiques 2D pour une représentation stéréoscopique 3D*



- (71) IMAX CORPORATION, 2525 Speakman Drive Sheridan Park, Mississauga, Ontario L5K 1B1, CA
- (72) Zhou, Samuel, Mississauga Ontario L6M 6J9, CA  
Judkins, Paul, Toronto Ontario M6J 1R5, CA  
Ye, Ping, Mississauga Ontario L5L 1K4, CA
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 07789439.2 / 2 033 164

**H04N 13/00** → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04Q 1/45** (11) **2 160 038 A1**  
**H04M 7/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09165408.7 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 GB 0812988
- (54) • *Tonsignalisierung*  
• *Tone Signalling*  
• *Signalisation de tonalité*
- (71) Tunstall Group Limited, Whitley Lodge, Whitley Bridge, Yorkshire DN14 0HR, GB
- (72) Byrne, Shaun Clifford, Doncaster, Yorkshire DN14 0HR, GB  
Hudson, Jeremy Francis, Doncaster, Yorkshire DH14 0HR, GB
- (74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 160 039 A1**  
**H04W 4/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08153700.3 (22) 07.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (27) 07.03.2001 PCT/US01/07364
- (30) 07.03.2000 US 187443 P
- (54) • *Filtern von Mobile Application Part (MAP) Nachrichten*  
• *Screening of mobile application part (MAP)*  
• *Procedes et systemes de selection dans sous-systeme application mobile (SSAM)*
- (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 93102, US
- (72) McCann, Thomas Matthew, Calabasas, CA 91302, US
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
- (62) 01916472.2 / 1 266 528

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 160 040 A1**  
**H04L 29/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08153801.9 (22) 22.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (27) 22.03.2001 PCT/US01/09195
- (30) 22.03.2000 US 191278 P  
28.07.2000 US 627253
- (54) • *Anwesenheitsregistrierung und Leitweglenkungsnoten*  
• *Presence registration and routing node*  
• *Noeud d'enregistrement de presence et de routage*
- (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
- (72) Mason, John, R., Clayton, NC 27520, US  
Marsico, Peter Joseph, Chapel Hill, NC 27516, US

- (74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
- (62) 01920654.9 / 1 269 764

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 160 041 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 07845921.1 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003576 13.12.2007
- (87) WO 2008/138186 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 CN 200710107906
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DIENST-KONFIGURIEREN AUF EINEM ENDGERÄT*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONFIGURING SERVICE ON TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME SERVANT À CONFIGURER UN SERVICE SUR UN TERMINAL*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) SHEN, Min, Guangdong 518057, CN  
SHEN, Chengnian, Guangdong 518057, CN  
ZHANG, Lu, Guangdong 518057, CN  
ZHU, Weiyong, Guangdong 518057, CN
- (74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 160 042 A1**  
**H04B 7/26** **H04Q 7/38**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07744704.3 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/061348 05.06.2007
- (87) WO 2008/149420 2008/50 11.12.2008
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSSTEUERVERFAHREN, STEUERVERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN MOBILSTATIONEN, FUNKBASISSTATION UND MOBILSTATION*  
• *TRANSMISSION CONTROL METHOD, CONTROL METHOD FOR COMMUNICATION BETWEEN MOBILE STATIONS, RADIO BASE STATION, AND MOBILE STATION*  
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DES COMMUNICATIONS ENTRE DES STATIONS MOBILES, STATION DE BASE RADIO ET STATION MOBILE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) USHIKI, Kazumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H04Q 7/36** → (51) **H04J 1/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 160 043 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08752866.7 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059015 16.05.2008
- (87) WO 2008/143163 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 JP 2007137662

- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND MOBILSTATIONSEINRICHTUNG*  
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, AND MOBILE STATION DEVICE*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE STATION MOBILE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KATO, Yasuyuki, Osaka 545-8522, JP  
YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 160 044 A1**  
**H04J 11/00** **H04J 15/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08777150.7 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060712 11.06.2008
- (87) WO 2008/153081 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 JP 2007155296  
25.07.2007 JP 2007193486

- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG UND MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) AKIMOTO, Yohsuke, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
KATSURAGAWA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
AIBA, Tatsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **2 160 045 A1**  
**H04J 14/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09167359.0 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.08.2008 FR 0855698
- (54) • *Knoten zur Kommunikation von optischen Paketen*  
• *Optical packet communication node*  
• *Noeud de commutation de paquets optiques*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Zami, Thierry, 91620, NOZAY, FR  
Chiaroni, Dominique, 91620, NOZAY, FR  
Ciavaglia, Laurent, 91620, NOZAY, FR

(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04R 1/10** (11) **2 160 046 A1**  
**H04R 5/033**

(25) En (26) En  
(21) 08450125.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Kopfhörer
- Headphone
- Écouteur

(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT

(72) Szolga, Michael, 2431 Enzersdorf and der Fische, AT

Staps, Dorian, 80469 München, DE  
Di Gmeiner, Thomas, 1170 Wien, AT

(74) Patentanwälte Barger, PISO & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

**H04R 5/033** → (51) **H04R 1/10**

**H04R 19/01** → (51) **C07D 209/02**

(51) **H04R 25/02** (11) **2 160 047 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168844.0 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.08.2008 US 92336 P  
16.12.2008 US 138066 P  
31.12.2008 US 142125 P  
26.08.2009 US 548051

- (54) • Modulare Verbindungsanordnung für Hörhilfegerät
- Modular connection assembly for a hearing assistance device
- Ensemble de connexion modulaire pour prothèse auditive

(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) Higgins, Sidney A., Maple Grove, MN 55369, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**H04R 29/00** → (51) **H04M 1/60**

**H04S 1/00** → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 160 048 A1**  
**H04L 29/06**

(25) Zh (26) En  
(21) 08800768.7 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072256 03.09.2008

(87) WO 2009/039749 2009/14 02.04.2009

(30) 24.09.2007 CN 200710161518

24.09.2007 CN 200710161519

- (54) • ZUFALLSZUGRIFFSVERFAHREN AUF ENDGERÄTE EINES DRAHTLOSEN ZELLULÄREN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS UND VERFAHREN ZUR GENERIERUNG EINES GRUPPEN-IDENTIFIKATORS
- TERMINAL RANDOM ACCESS METHOD FOR CELLULAR RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING GROUP IDENTIFIER

• PROCÉDÉ D'ACCÈS ALÉATOIRE DE TERMINAL POUR SYSTÈME DE COMMUNICATIONS RADIO CELLULAIRES ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN IDENTIFIANT DE GROUPE

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) DU, Zhongda, Shenzhen Guangdong 518057, CN

HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN

ZHANG, Junfeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN

YU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

**H04W 4/00** → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 160 049 A1**  
**H04L 29/08**

(25) It (26) En  
(21) 08425575.1 (22) 27.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Über eine Steuerung verwaltetes Verfahren zur Identifizierung von mobilen Endgeräteteilnehmern in einem 2G-/3G-Funkzugangsnetzwerk

• Method of subscribers of mobile terminals identification managed by a controller in a 2G/3G radio access network

• Procédés d'abonnés pour l'identification de terminaux mobiles gérés par un contrôleur dans un réseau d'accès radio 2G/3G

(71) Nokia Siemens Networks S.p.A., S.S. 11 Padana Superiore Km 158, 20060 Cassina de' Pecchi (MI), IT

Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Bernasconi, Marco, 20092 Cinisello Balsamo (Milan), IT

Magni, Paolo, 23891 Barzano (LC), IT  
Titone, Piercarlo, 20092 Cinisello Balsamo (Milan), IT

(74) Fischer, Michael, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Intellectual Property Rights P.O. Box 80 17 60, 81617 München, DE

**H04W 4/02** → (51) **H04L 29/08**

**H04W 4/02** → (51) **H04Q 3/00**

**H04W 4/08** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 4/10** (11) **2 160 050 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163488.3 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Schneller Zwischensystemdruck in einem Gesprächsbetrieb

• Fast inter system push to talk operation

• Opération rapide de messagerie vocale entre systèmes

(71) Rohill Technologies B.V., Edisonstraat 12, 7903 AN Hoogeveen, NL

(72) Bouwers, Egbert, 7903 AN Hoogeveen, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H04W 4/12** (11) **2 160 051 A1**  
**H04L 12/58** **H04W 4/14**  
**H04L 29/08** **H04W 8/18**  
**H04W 4/18**

(25) En (26) En

(21) 08163357.0 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Nachrichtenvermittlung

• Methods and devices for messaging

• Procédés et dispositifs de messagerie

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Kasanen, Pertti, 00150 Helsinki, FI

Mäkeläinen, Sami, 00380 Helsinki, FI

(74) Äkräs, Tapio Juhani, KOLSTER OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

**H04W 4/14** → (51) **H04W 4/12**

(51) **H04W 4/24** (11) **2 160 052 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08015397.6 (22) 01.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren, System und Adapter zum Verbinden einer Vielzahl von Vorrichtungen

• Method, system and adapter for connecting a plurality of devices

• Procédé, système et adaptateur pour connecter plusieurs dispositifs

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL

Montaner, Javier, 10-B, 50008 Zaragoza, ES

(74) Jostardt, Hans-Dieter, Jostardt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**H04W 8/18** → (51) **G06F 1/32**

(51) **H04W 12/02** (11) **2 160 053 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010040.5 (22) 04.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.08.2008 DE 102008044752

- (54) • System und Verfahren zum Umschalten einer Übertragungsrichtung in einer Funkverbindung und Funkgerät

• System and method for switching a transfer device in a radio connection and radio device

• Système et procédé de commutation d'une direction de transmission dans une liaison radio et appareil radio

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE

(72) Beckert, Stefan, 81825 München, DE

(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwalte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04W 16/04** (11) **2 160 054 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08105188.0 (22) 29.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (54) • *Verfahren zur Zuweisung von Funkressourcen und Funkressourcensteuerrichtung*  
 • *Method for assigning radio resources and radio resource controlling device*  
 • *Procédé d'attribution de ressources radio et dispositif de contrôle de ressources radio*  
 (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
 (72) Höhne, Thomas, 00420, Helsinki, FI  
 Kuru, Lauri, 02270, Espoo, FI  
 Moilanen, Jani, 00200, Helsinki, FI  
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04W 16/06** (11) **2 160 055 A1**  
**H04W 16/14** H04W 24/02  
 (25) Es (26) En  
 (21) 09382160.1 (22) 27.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 28.08.2008 ES 200802510  
 (54) • *Optimierung von Funkzugangsressourcen in einem mobilen Netzwerk*  
 • *optimization of radio access resources in a mobile network*  
 • *Optimisation des ressources d'accès radio dans un réseau mobile*  
 (71) Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES  
 (84) ES  
 (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
 (72) Garriga Muniz, Beatriz, 28050, Madrid, ES  
 Dominguez Romero, Francisco Javier, 28050, Madrid, ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**H04W 16/14** → (51) **H04W 16/06**

(51) **H04W 24/10** (11) **2 160 056 A1**  
**H04B 17/00** H04W 16/24  
 (25) En (26) En  
 (21) 08290806.2 (22) 28.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (54) • *Messung in Funkkommunikationssystemen*  
 • *Measurement in radio communication systems*  
 • *Mesure dans des systèmes de communication radio*  
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Mark Doll, 70469 Stuttgart, DE  
 Hardy Halbauer, 76275 Ettlingen, DE  
 Bozo, Cesar, 70439 Stuttgart, DE  
 Chen, Yejian, 70191 Stuttgart, DE  
 Fetscher, Robert, 70186 Stuttgart, DE  
 Gloss, Bernd, 70569 Stuttgart, DE  
 Stanze, Oliver, 70499 Stuttgart, DE  
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

**H04W 36/00** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 160 057 A2**  
 (25) En (26) En

(21) 09179766.2 (22) 01.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 05.11.2004 US 625611 P  
 (54) • *Drahtloses Kommunikationsverfahren und System zur Implementierung von medienunabhängigen Übergaben zwischen technologisch unterschiedlichen Zugangsnetzen*  
 • *Wireless communication method and system for implementing media independent handover between technology diversified access networks*  
 • *Procédé de communication sans fil et système pour la mise en œuvre d'un transfert indépendant du support entre réseaux d'accès de diverses technologies*  
 (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US  
 (72) Olivera-Hernandez, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA  
 Shaheen, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US  
 Carlton, Alan Gerald, Mineola, NY 11501, US  
 Rudolf, Marian, Montreal Québec H3C 4L3, CA  
 Lu, Guang, Dollard-des Ormeaux Québec H9B 1J4, CA  
 Zuniga, Juan Carlos, Montreal Québec H4L 3J4, CA  
 Zaki, Maged, San Diego, CA CA92122, US  
 (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE  
 (62) 05815366.9 / 1 810 526

(51) **H04W 48/08** (11) **2 160 058 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09010672.5 (22) 19.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 25.08.2008 US 91523 P  
 12.08.2009 US 539759  
 (54) • *Positionsbasierte Steuerung des Zugriffs auf alternative Kommunikationsnetze*  
 • *Position-based control of access to alternative communication networks*  
 • *Contrôle d'accès en fonction de la position de réseaux de communication alternatifs*  
 (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Karaoguz, Jeyhan, Irvine 92606 CA, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 48/20** (11) **2 160 059 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09168962.0 (22) 28.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 28.08.2008 JP 2008219986  
 (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*  
 • *Communication apparatus and control method thereof*  
 • *Appareil de communication et procédé de commande correspondant*  
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Sakai, Tatsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 160 060 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09168503.2 (22) 24.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 25.08.2008 JP 2008215842  
 (54) • *Kommunikationsvorrichtung, Kommunikationssystem, Kommunikationsverfahren und Programm*  
 • *Communication apparatus, communication system, communication method and program*  
 • *Appareil de communication, système de communication, procédé de communication et programme*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Nishiyama, Fumihito, Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 160 061 A2**  
**H04W 74/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09169204.6 (22) 02.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 02.09.2008 JP 2008224984  
 (54) • *Zugriffspunkt, drahtlose Kommunikationstation, drahtloses Kommunikationssystem und drahtloses Kommunikationsverfahren*  
 • *Access point, wireless communication station, wireless communication system and wireless communication method*  
 • *Point d'accès, station de communication sans fil, système de communication sans fil et procédé de communication sans fil*  
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Igarashi, Kei c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
 Yamada, Akira c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04W 52/24** (11) **2 160 062 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09010284.9 (22) 10.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 08.08.2008 US 87204 P  
 05.08.2009 US 536125  
 (54) • *Verwaltung der Interferenzen aus Femtozellen*  
 • *Managing interference from femtocells*  
 • *Gestion des interférences provenant des femtocellules*  
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
 (72) Cai, Ying, Schaumburg Illinois 60173, US  
 Chen, Xiang, Rolling Meadows Illinois 60008, US  
 Ding, Peilu, Arlington Heights Illinois 60004, US  
 Jin, Xiaowei, Palatine Illinois 60067, US



Moorut, Ravindra P., Port Barrington Illinois 60010, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04W 52/36** (11) **2 160 063 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305511.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Kontrolle der Zuverlässigkeit und/oder der Reichweite einer Funkverbindung*  
• *Control of the reliability and/or the perimeter of a radiofrequency connection*  
• *Maîtrise de la fiabilité et/ou du périmètre d'une connexion radiofréquence*  
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR  
(72) Capomaggio, Grégory, 13360, ROQUEVAIRE, FR

(51) **H04W 64/00** (11) **2 160 064 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08163104.6 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Ortungsvorrichtung zur Ortung mindestens eines Mobilfunkteilnehmers*  
• *Method and location device for locating at least one user in a mobile wireless network*  
• *Procédé et dispositif de localisation d'au moins un abonné de radio mobile*  
(71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse, 50, Neuhausen 82, Schaffhausen, CH  
(72) Kreher, Ralf, 12587, Berlin, DE  
Polak, Martin, 13187, Berlin, DE  
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

**H04W 64/00** → (51) **G06K 19/07**

(51) **H04W 68/00** (11) **2 160 065 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08163174.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Ortungsvorrichtung zur Ortung mindestens eines Mobilfunkgerätes*  
• *Method and location apparatus for locating at least one mobile radio device in a mobile wireless network*  
• *Procédé et appareil de localisation d'au moins un dispositif de radio mobile*  
(71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen, CH  
(72) Gänger, Karsten, 12309 Berlin, DE  
Kreher, Ralf, 12587 Berlin, DE  
Plogsties, Jens, 10407 Berlin, DE  
Klopfner, Armin, 14624 Dallgow, DE  
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 160 066 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 09382155.1 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.08.2008 ES 200802486  
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Übertragung des Verkehrs in Punkt-zu-Punkt-Kommunikationen*  
• *Method, system and device for transferring traffic in point-to-point communications*  
• *Procédé, système et dispositif pour le transfert de trafic dans des communications point-à-point*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
(84) ES  
(71) Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES  
(72) Dominguez Romero, Francisco Javier, 28050, Madrid, ES  
Le Pezennec, Yannick, 28050, Madrid, ES  
Exadakylos, Kyriakos, 28050, Madrid, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**H04W 74/08** → (51) **H04W 52/02**

(51) **H04W 80/04** (11) **2 160 067 A1**  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08015280.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Erkennung der Mobilitätsmanagementfunktion eines Netzwerks*  
• *Detection of the mobility management function used by the network*  
• *Détection de la fonction de gestion de mobilité utilisée par le réseau*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Weniger, Kilian, Dr., 63225 Langen, DE  
Ikeda, Shinkichi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE  
Velev, Genadi, 63225 Langen, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 84/18** (11) **2 160 068 A1**  
**H04L 12/56**  
(25) En (26) En  
(21) 08168169.4 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(27) 10.03.2006 EP 06737812  
(54) • *Für die autonome Inbetriebnahme eines Netzwerks und für die Verwaltung der Netzwerktopologie konfiguriertes Mesh-Netzwerk*  
• *Mesh network configured to autonomously commission a network and manage the network topology*  
• *Réseau maillé configuré pour commissionner un réseau de manière autonome et gérer la topologie du réseau*  
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US  
(72) Olvera-Hernandez, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA  
(74) Bergholtz Arkelius, Per Christian, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, S-104 30 Stockholm, SE

(62) 06737812.5 / 1 856 864  
(51) **H04W 88/08** (11) **2 160 069 A1**  
**H04B 3/58** H04W 16/16  
(25) En (26) En  
(21) 08305499.9 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Heimbasisstation mit einer Powerline-Schnittstelle zur Anbindung von abgesetzten Funkeinheiten zum Ermöglichen der Kommunikation zwischen einem drahtlosen Endgerät und einem zellularen Funkkommunikationsnetzwerk*  
• *Home base station with powerline interface for connecting remote radio units for enabling communications between a wireless terminal and a radio-communication cellular network*  
• *Station de base domestique comprenant un interface de communications par ligne électrique pour connecter des unités radio délocalisées faciliter les communications entre un terminal sans fil et un réseau cellulaire de communications radio*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Housni, Jamal, 92400 Courbevoie, FR  
Fourquin, Xavier, 92310 Sevres, FR  
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H04W 88/08** (11) **2 160 070 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09168769.9 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221761  
(54) • *Drahtloses Basisstationsgerät und Überwachungssteuerungsverfahren*  
• *Wireless base station equipment and monitoring control method*  
• *Équipement de station de base sans fil et procédé de contrôle de la surveillance*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) Tanigawa, Daisuke, Tokyo 100-6150, JP  
Oyane, Hidehiko, Tokyo 100-6150, JP  
(74) Sommer, Andrea, Schwabe Sandmair Marx Stuntzstr. 16, 81677 Munich, DE

(51) **H04W 88/12** (11) **2 160 071 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09167118.0 (22) 03.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008216061  
(54) • *Basisstationssteuerung, Basisstation und Kommunikationsverfahren*  
• *Base station controller, base station and communication method*  
• *Contrôleur de station de base, station de base et procédé de communication*  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Hashimoto, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Motohashi, Kayo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Tezuka, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Miyazaki, Nao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H05B 3/14** (11) **2 160 072 A2**  
**B60N 2/56**

(25) De (26) De  
(21) 09156689.3 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 DE 102008039840  
(54) • *Streckgerissene Carbonfasergarne für eine Heizvorrichtung*  
• *Stretch broken carbon fibre thread for a heating device*  
• *Fils en fibre de carbone à étirement partiel pour un dispositif de chauffage*  
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE  
(72) Bode, Reiner, 86447 Aindling, DE

(51) **H05B 6/68** (11) **2 160 073 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09177066.9 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB  
(30) 25.11.2005 JP 2005340555  
25.11.2005 JP 2005340556  
25.11.2005 JP 2005340557  
25.11.2005 JP 2005340558

(54) • *Leistungssteuerungsvorrichtung zur dielektrischen Hochfrequenzerwärmung und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Power control device for high-frequency dielectric heating and its control method*  
• *Dispositif de contrôle de puissance pour chauffage diélectrique haute fréquence et son procédé de commande*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Suenaga, Haruo, Osaka 540-6207, JP  
Yasui, Kenji, Osaka 540-6207, JP  
Sakai, Shinichi, Osaka 540-6207, JP  
Shirokawa, Nobuo, Osaka 540-6207, JP  
Moriya, Hideaki, Osaka 540-6207, JP  
Kinoshita, Manabu, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 06833166.9 / 1 954 098

(51) **H05B 6/68** (11) **2 160 074 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09177069.3 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.11.2005 JP 2005340555  
25.11.2005 JP 2005340556  
25.11.2005 JP 2005340557  
25.11.2005 JP 2005340558

(54) • *Leistungssteuerungsvorrichtung zur dielektrischen Hochfrequenzerwärmung und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Power control device for high-frequency dielectric heating and its control method*  
• *Dispositif de contrôle de puissance pour chauffage diélectrique haute fréquence et son procédé de commande*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Suenaga, Haruo, Osaka 540-6207, JP  
Yasui, Kenji, Osaka 540-6207, JP  
Sakai, Shinichi, Osaka 540-6207, JP

Shirokawa, Nobuo, Osaka 540-6207, JP  
Moriya, Hideaki, Osaka 540-6207, JP  
Kinoshita, Manabu, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 06833166.9 / 1 954 098

**H05B 33/02** → (51) **G02B 5/30**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 160 075 A1**  
**H05B 37/02**

(25) En (26) En  
(21) 09166156.1 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 27.08.2008 TW 97132636  
(54) • *Farbtemperatursteuereinrichtung und Farbtemperatursteuerungsverfahren von Leuchtdiode*  
• *Color temperature controller and color temperature control method of light emitting diode*  
• *Contrôleur de température des couleurs et procédé de contrôle de température des couleurs d'une diode électroluminescente*  
(71) Hsieh, Wan-Yu, 152, Shunfan Rd., Dajia Town T'ai chung, TW  
Wang, Chi-Hsiang, 12F.-2 156-6 Guoguang Road, South District Taichung City, TW  
(72) Hsieh, Wan-Yu, Dajia Town T'ai chung, TW  
Wang, Chi-Hsiang, South District Taichung City, TW  
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **H05B 33/08** (11) **2 160 076 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252061.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.08.2008 JP 2008221692  
16.07.2009 JP 2009168174  
(54) • *LED-Beleuchtungsvorrichtung und Beleuchtungsausrüstung*  
• *LED lighting device and lighting equipment*  
• *Dispositif d'éclairage à DEL et équipement d'éclairage*  
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP  
(72) Kitamura, Noriyuki, Kanagawa, JP  
Shimizu, Keiichi, Kanagawa, JP  
Terasaka, Hiroshi, Kanagawa, JP  
Usami, Tomokazu, Kanagawa, JP  
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H05B 33/14** → (51) **C08F 226/02**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 160 077 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09168977.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 01.09.2008 GB 0815867  
(54) • *Modulares Rangiersystem*  
• *Modular marshalling system*  
• *Système d'ordonnement modulaire*

(71) C.p. Electronics Limited, Unit 2 Abbey Manufacturing Estate Mount Pleasant, Wembley London Greater London HA0 1RR, GB  
(72) Mans, Paul, Wembley, Middlesex HA0 1RR, GB  
(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 160 078 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09010947.1 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.08.2008 JP 2008216298  
(54) • *Beleuchtungssystem*  
• *Illumination system*  
• *Système d'illumination*  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Murakami, Tadashi, Kadoma-shi Osaka, JP  
Sobagaki, Tamami, Kadoma-shi Osaka, JP  
Gotou, Shigeo, Kadoma-shi Osaka, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H05B 37/02** → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 41/24** (11) **2 160 079 A1**  
**H02M 7/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765416.6 (22) 11.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060637 11.06.2008  
(87) WO 2008/156015 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 JP 2007162759  
(54) • *ENTLADUNGSLAMPENBETRIEBSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *DISCHARGE LAMP OPERATING DEVICE, ILLUMINATION DEVICE, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE LAMPE À DÉCHARGE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(72) NARUO, Masahiro, Osaka 571-8686, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 160 080 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09168678.2 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 IT MI20081566  
(54) • *Elektronisches Steuergerät für Lampen, insbesondere HID Lampen*  
• *Electronic driving device for lamps, in particular HID lamps.*  
• *Dispositif électronique pour faire fonctionner des lampes, en particulier pour des lampes HID*  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT  
(72) Catalisano, Giuseppe, 90127, Palermo, IT

Scollo, Rosario, 95045, Misterbianco (CT), IT  
(74) Mittler, Enrico, Viale Lombardia 20, I-20131 Milano, IT

**H05G 2/00** → (51) **G03F 7/20**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 160 081 A1**  
**A61B 18/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08015146.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Nichtthermisches Plasma zur Wundbehandlung und zugehörige Vorrichtung und Verfahren*  
• *Non-thermal plasma for wound treatment and associated apparatus and method*  
• *Plasma non thermique pour le traitement de blessures et appareil et procédé associés*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE

(72) Morfill, Gregor, 81927 Munich, DE  
Steffes, Bernd, 85748 Garching, DE  
Shimizu, Tetsuji, 85748 Garching, DE  
Pompl, René, 80798 Munich, DE  
Nosenko, tetiana, 85748 Garching, DE  
Stolz, Wilhelm, 80638 Munich, DE  
Isbary, Georg, 80796 Munich, DE  
Schmidt, Hans-Ulrich, 82049 Pullach, DE

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-  
miestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **H05K 1/05** (11) **2 160 082 A1**  
**F21V 7/00** **F21V 7/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752683.6 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058812 14.05.2008  
(87) WO 2008/143076 2008/48 27.11.2008  
(30) 18.05.2007 JP 2007133113  
19.07.2007 JP 2007188145  
27.11.2007 JP 2007305389

(54) • *LEITERPLATTE MIT METALLBASIS*  
• *METAL BASE CIRCUIT BOARD*  
• *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ À BASE MÉTALLIQUE*

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

(72) MIYAKAWA, Takeshi, Shibukawa-shi Gunma 377-8520, JP  
MIYATA, Kenji, Shibukawa-shi Gunma 377-8520, JP  
NISHI, Taiki, Shibukawa-shi Gunma 377-8520, JP  
OKAJIMA, Yoshihiko, Tokyo 103-8338, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**H05K 3/12** → (51) **C09D 11/00**

**H05K 3/32** → (51) **B23K 35/30**

(51) **H05K 5/00** (11) **2 160 083 A1**  
**H01H 9/02** **H02B 1/42**  
**H02G 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 09252100.4 (22) 28.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 US 190521 P

(54) • *Rahmen zum Stützen der Tastatur und anderer elektronischer Unterputzkomponenten*

• *Frame for supporting keypad and other in-wall electronic components*

• *Cadre de support pour clavier et autres composants électroniques muraux*

(71) Russound/FMP Incorporated, 5 Forbes Road, Newmarket, NH 03857, US

(72) Stein, Michael, Amesbury, MA 01913, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**H05K 5/02** → (51) **G06K 7/00**

(51) **H05K 5/04** (11) **2 160 084 A1**  
**H05K 9/00** **H05K 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 09168450.6 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.09.2008 DE 102008045649

(54) • *Kontaktanordnung*

• *Contact device*

• *Dispositif de contact*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Dettlerbeck, Manfred, 90530 Wendelstein, DE  
Waedt, Günter, 91301 Forchheim, DE  
Drews, Michael, 40591 Düsseldorf, DE  
Fellechner, Lotar, 85253 Erdweg, DE  
Gebhard, Bruno, 91301 Forchheim, DE  
Kitzmüller, Andreas, 8010 Graz, AT  
Polley, Rüdiger, 91058 Erlangen, DE  
Summerer, Josef, 1100 Wien, AT  
Zebunke, Stefan, 96199 Zapfendorf, DE

**H05K 5/06** → (51) **G01R 31/28**

**H05K 5/06** → (51) **H05K 5/04**

**H05K 7/00** → (51) **C08K 7/24**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 160 085 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09163468.3 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.08.2008 US 199416

(54) • *Hybrides Chassis-Kühlungssysteme*

• *Hybrid chassis cooling system*

• *Système de refroidissement de châssis hybride*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Irving, Eric, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Hensley, Tom, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Pinney, Charles, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 160 086 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09164380.9 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 DE 102008041694

(54) • *Kühlvorrichtung zur Kühlung eines elektronischen Steuergeräts sowie ein elektronisches Steuergerät*

• *Cooling device for cooling an electronic control device and an electronic control device*

• *Dispositif de refroidissement destiné au refroidissement d'un appareil de commande électronique et appareil de commande électronique*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Dagenbach, Stefan, 75428 Illingen, DE

**H05K 7/20** → (51) **H01B 1/04**

**H05K 9/00** → (51) **H01J 5/02**

**H05K 9/00** → (51) **H05K 5/04**

(51) **H05K 13/08** (11) **2 160 087 A2**

(25) Ja (26) En  
(21) 09169041.2 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.08.2008 JP 2008220852  
24.08.2009 JP 2009193585

(54) • *Montagevorrichtung für elektronische Komponenten*

• *Electronic component mounting apparatus*  
• *Appareil de montage de composant électronique*

(71) JUKI Corporation, 8-2-1, Kokuryo-Cho, Chofu-Shi, Tokyo 182-8655, JP

(72) Moriya, Tatsuyuki, Tokyo Tokyo 182-8655, JP

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE



I.1(3)		(11) 1 574 870	(51) G01R 33/09	B41F 7/12	B41F 30/04
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 586 238	(51) A01N 37/36	(11) 1 691 454	(51) H01R 13/629
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 586 966	(51) G05B 19/05	(11) 1 700 835	(51) C05C 5/02
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		G05B 19/042		C05G 3/00	C05G 5/00
		(11) 1 589 545	(51) H01F 7/16	C05D 3/02	C05F 11/02
		F16K 31/08	(51) F01L 9/04	(11) 1 700 915	(51) C12N 15/11
(11) 1 176 394	(51) G01C 21/32	(11) 1 594 008	(51) G03F 7/20	C12N 9/00	C12Q 1/68
G06F 17/30				C40B 10/00	C40B 40/06
(11) 1 280 274	(51) H03H 9/64	(11) 1 596 218	(51) G01S 5/16	(11) 1 710 682	(51) G06F 3/12
H03H 9/02	H03H 9/00	(11) 1 605 346	(51) G06F 3/14	(11) 1 712 990	(51) G06F 17/30
H03H 9/145				G06F 9/44	
(11) 1 281 950	(51) B60C 23/04	(11) 1 610 115	(51) G01N 35/02	(11) 1 714 969	(51) C12N 15/11
B60C 23/06	B60G 17/015	G01N 21/01	B01L 11/00	C07H 21/00	
G01M 1/28	G01P 3/44	G01N 21/25			
(11) 1 283 319	(51) E05D 3/06	(11) 1 615 118	(51) G06F 3/033	(11) 1 720 275	(51) H04L 1/00
E05D 5/02		G06F 9/44		H04L 1/18	H03M 13/05
(11) 1 350 937	(51) F02D 29/06	(11) 1 629 984	(51) G06F 3/023	(11) 1 722 563	(51) H04N 5/775
F02D 41/12		B41J 3/00	B41J 3/407	G06F 3/14	
(11) 1 362 536	(51) A47G 19/22	(11) 1 634 741	(51) B60J 1/10	(11) 1 742 339	(51) H02M 1/00
A47G 23/02	F25D 3/08	B29C 51/30		1 746 255	51 F01D 11/08
F25C 1/22	F25C 1/04			F01D 25/12	F01D 11/00
(11) 1 398 828	(51) H01L 23/538	(11) 1 635 235	(51) G05B 19/042	F01D 9/04	
H01L 21/56		(11) 1 635 270	(51) G06F 17/30		
(11) 1 406 148	(51) G06F 1/20	(11) 1 638 000	(51) G06F 11/14	(11) 1 747 891	(51) B41J 2/175
H01L 23/467		(11) 1 642 500	(51) A01N 43/90	(11) 1 749 683	(51) B60J 1/08
(11) 1 410 907	(51) B41C 1/10	A23C 19/16	A23C 19/11	B62D 31/02	
G03F 7/00		A23L 3/3562	A61K 31/7048		
(11) 1 413 957	(51) G06F 11/25	C07H 17/08	C12Q 1/18	(11) 1 749 692	(51) B60N 2/22
(11) 1 422 609	(51) G06F 3/12	(11) 1 649 844	(51) A61F 13/20	(11) 1 753 054	(51) H01M 2/04
(11) 1 445 414	(51) E05C 17/50	(11) 1 650 076	(51) B60N 2/60	H01M 10/00	
(11) 1 445 825	(51) H01Q 1/24	B60N 2/44	A47C 7/20	(11) 1 758 234	(51) H02M 1/00
H01Q 9/28	H01Q 1/38	A47C 27/14		H02M 3/335	
(11) 1 453 101	(51) H01L 27/146	(11) 1 653 018	(51) E03F 5/10	(11) 1 764 249	(51) B60J 10/04
(11) 1 465 253	(51) H01L 23/495	F16K 31/04		(11) 1 767 103	(51) A23L 3/3571
H01L 23/31		(11) 1 659 668	(51) H02G 3/12	C12N 1/20	C12N 1/04
(11) 1 465 259	(51) H01L 27/146	H02G 3/08		A23L 1/03	
(11) 1 469 503	(51) H01J 37/28	(11) 1 662 670	(51) H04N 7/50	(11) 1 768 198	(51) H01L 41/083
H01J 37/05	H01J 37/12	H04N 7/26		H01L 41/047	F02M 51/06
H01J 37/153		(11) 1 669 239	(51) B60N 2/28	(11) 1 769 891	(51) B25J 9/16
(11) 1 469 506	(51) H01J 61/72	B60R 22/26	B60R 22/10	G05B 19/42	
H01J 61/32	H01J 7/22	(11) 1 669 241	(51) B60N 2/48	(11) 1 769 986	(51) B60S 1/34
H01J 9/40		B60N 2/427		(11) 1 771 037	(51) H04R 25/00
(11) 1 480 483	(51) H04Q 7/38	(11) 1 670 259	(51) H04N 7/36	(11) 1 775 665	(51) G06F 17/30
H04L 12/28		(11) 1 670 260	(51) H04N 7/36	G06Q 10/00	
(11) 1 484 617	(51) G01R 33/09	(11) 1 674 888	(51) G01V 1/38	(11) 1 775 813	(51) H02G 3/04
(11) 1 511 081	(51) H01L 27/32	(11) 1 679 187	(51) B41F 21/00	(11) 1 777 957	(51) H04N 7/14
H01L 51/52		(11) 1 684 006	(51) F21V 15/06	(11) 1 780 728	(51) G11C 13/02
(11) 1 518 485	(51) A47J 37/04	F21V 23/02		H01L 21/768	H01L 23/485
(11) 1 521 002	(51) F16D 13/64	(11) 1 684 342	(51) H01L 21/8242	H01L 27/24	H01L 45/00
(11) 1 529 907	(51) E05B 67/24	(11) 1 684 343	(51) H01L 21/8242	(11) 1 785 797	(51) G05B 19/418
E05B 37/02	E05B 63/14	(11) 1 686 311	(51) F21S 9/02	(11) 1 791 072	(51) G06F 21/00
(11) 1 533 692	(51) G06F 3/12	F21V 8/00		G11B 20/00	H04N 7/16
(11) 1 535 989	(51) C10M 173/02	(11) 1 686 844	(51) H05K 7/20	(11) 1 791 235	(51) H02G 3/06
(11) 1 538 854	(51) H04Q 7/28	H01L 23/433	H01L 23/31	(11) 1 795 308	(51) B25D 17/24
		(11) 1 688 251	(51) B41F 7/04	(11) 1 795 683	(51) E05D 15/16

(11) 1 795 727	(51) F02D 41/14	B05B 11/00	B65D 83/14	F16D 21/06	
(11) 1 798 365 E06B 9/323	(51) E06B 9/266	(11) 1 878 923 F04D 29/30	(51) F04D 29/28	(11) 1 926 227	(51) H04B 7/005
(11) 1 798 631 H04B 1/16	(51) G06F 1/32	(11) 1 880 853	(51) B41J 2/16	(11) 1 927 581 H01M 4/52	(51) C01G 53/00
(11) 1 801 565	(51) G01N 21/27	(11) 1 882 518	(51) B01J 8/06	(11) 1 930 523 B27M 3/04	(51) E04F 15/04
(11) 1 803 372 A46D 3/08	(51) A46D 3/04	(11) 1 889 703 B28B 13/02 G05B 19/00	(51) B28B 7/00 B28B 17/00	(11) 1 932 876 C08L 27/06	(51) C08J 9/06
(11) 1 804 384	(51) H03K 19/177	(11) 1 889 722	(51) B41J 2/165	(11) 1 933 112	(51) G01C 19/72
(11) 1 806 672 G06F 1/14	(51) G06F 21/00 G06F 21/02	(11) 1 891 910	(51) A61F 2/06	(11) 1 935 646 B65H 29/04 G01J 3/50	(51) B41F 33/00 B65H 33/06
(11) 1 806 782 B81B 7/00	(51) H01L 33/00	(11) 1 892 110 B41J 13/10	(51) B41J 13/00 B41J 2/325	(11) 1 936 597	(51) G09G 3/32
(11) 1 808 680	(51) G01J 3/50	(11) 1 892 137 F16K 17/36	(51) B60K 15/077	(11) 1 939 937 H01L 25/07	(51) H01L 23/492
(11) 1 811 288 B67B 3/26	(51) G01N 21/90	(11) 1 892 598 G05B 19/418 G05B 19/408	(51) G05B 23/02 G05B 19/406	(11) 1 939 988 H01R 4/02	(51) H01R 4/62 F02C 7/047
(11) 1 813 584 A01N 31/00	(51) C05F 11/10	(11) 1 892 755	(51) H01L 21/677	(11) 1 942 479 G09F 15/02	(51) G09F 15/00
(11) 1 813 733	(51) E03D 11/14	(11) 1 892 995	(51) H04R 7/04	(11) 1 945 016	(51) H05K 7/20
(11) 1 813 896	(51) F25D 23/12	(11) 1 893 009 H05K 5/00	(51) H05K 7/18	(11) 1 952 992	(51) B41J 2/175
(11) 1 825 848 A61K 9/28 A61K 31/22 A61K 31/40	(51) A61K 9/48 A61K 31/505 A61K 31/404	(11) 1 898 025 E04F 15/20	(51) E04F 15/02 B32B 3/00	(11) 1 955 903 B62D 25/08	(51) B60R 19/52
(11) 1 827 013	(51) H04N 5/445	(11) 1 900 555	(51) B60G 21/05	(11) 1 956 695 H02G 15/113	(51) H02G 15/18
(11) 1 832 510 B64C 11/32 B64C 11/40	(51) B64C 11/30 B64C 11/38	(11) 1 901 045 G01J 1/04	(51) G01J 1/08	(11) 1 959 246 C09D 5/26	(51) G01K 11/12
(11) 1 835 482	(51) G09G 3/288	(11) 1 903 268 F16K 31/60	(51) F16K 35/02	(11) 1 962 219	(51) G06F 21/00
(11) 1 837 966 H01T 13/52	(51) H01T 13/50 F02P 9/00	(11) 1 903 401	(51) G03G 5/10	(11) 1 964 808	(51) B66C 23/80
(11) 1 837 967 H01T 13/52	(51) H01T 13/50 F02P 9/00	(11) 1 905 857 C22C 38/38	(51) C22C 38/18	(11) 1 967 951	(51) G06F 11/07
(11) 1 839 886 B41J 13/10	(51) B41J 11/00	(11) 1 905 922 E04G 21/10	(51) E04F 15/12 E04F 21/24	(11) 1 971 048	(51) H04B 7/26
(11) 1 842 569	(51) A61L 31/16	(11) 1 906 170 G01N 33/543	(51) G01N 21/55	(11) 1 973 137	(51) H01J 17/49
(11) 1 842 677	(51) B41J 2/14	(11) 1 906 416	(51) H01G 9/20	(11) 1 975 706 G03F 7/029 G03F 7/033	(51) G03F 7/027 G03F 7/031 G03F 7/035
(11) 1 845 422	(51) G03G 15/08	(11) 1 908 978 F16D 25/12	(51) F16D 25/0638	(11) 1 982 886 B60K 7/00 B60L 3/10	(51) B60T 8/1755 B60K 28/16 B60L 15/20
(11) 1 845 727	(51) H04N 7/16	(11) 1 912 228	(51) H01G 5/013	(11) 1 983 107 E01F 9/016 F21S 8/08	(51) E01F 9/012 F21S 8/00 F21S 11/00
(11) 1 852 302	(51) B60N 2/54	(11) 1 916 528 H02K 29/08	(51) G01P 3/487 G01D 5/14	(11) 1 983 127 B05B 12/00	(51) E04F 21/12
(11) 1 855 109 E21B 49/08	(51) G01N 33/28	(11) 1 917 859	(51) A22C 21/00	(11) 1 986 301	(51) H02G 5/02
(11) 1 855 227	(51) G06F 21/20	(11) 1 918 394 C22F 1/04 B32B 15/01	(51) C22C 21/00 B22D 11/00	(11) 1 988 223	(51) E03C 1/266
(11) 1 857 900	(51) G05B 19/05	(11) 1 918 608	(51) F16F 7/10	(11) 1 988 600 H01Q 1/08 H01Q 3/02 H01Q 1/38	(51) H01Q 21/28 H01Q 1/22 H01Q 1/36
(11) 1 859 919 F16L 47/06	(51) B29C 65/20 B65D 25/42	(11) 1 918 783 G03G 9/08	(51) G03G 9/087	(11) 1 992 419	(51) B05D 5/08
(11) 1 867 522 B60P 3/38	(51) B60P 3/39	(11) 1 919 064	(51) H02M 1/42	(11) 1 992 759 A47B 96/00 E06B 3/00	(51) E04C 2/36 B27D 5/00
(11) 1 876 342 F02M 47/02 H01L 41/04	(51) F02D 41/20 F02M 51/06	(11) 1 923 363 B05D 7/00	(51) C03C 17/34 C09D 201/10		
(11) 1 878 507	(51) B05B 1/14	(11) 1 923 590	(51) F16D 25/10		

(11) <b>1 993 118</b> <i>H01J 37/147</i>	(51) <i>H01J 37/04</i>	(11) <b>2 028 380</b> <i>B25B 29/02</i>	(51) <i>F16B 31/04</i> <i>F16B 37/08</i>	(11) <b>2 061 056</b>	(51) <i>H01H 59/00</i>
(11) <b>1 995 088</b> <i>B60G 15/06</i>	(51) <i>B60G 13/00</i>	(11) <b>2 028 382</b> <i>F16D 13/72</i>	(51) <i>F16D 13/64</i>	(11) <b>2 063 328</b>	(51) <i>G04G 1/02</i>
(11) <b>1 995 096</b> <i>B60R 5/04</i>	(51) <i>B60J 1/20</i>	(11) <b>2 028 669</b> <i>H01H 25/04</i>	(51) <i>H01H 1/06</i>	(11) <b>2 065 748</b>	(51) <i>G02B 26/02</i>
(11) <b>1 995 509</b>	(51) <i>F16P 3/00</i>	(11) <b>2 028 852</b>	(51) <i>H04N 5/50</i>	(11) <b>2 067 646</b> <i>B60W 10/06</i> <i>B60W 20/00</i>	(51) <i>B60K 6/48</i> <i>B60W 10/08</i>
(11) <b>1 995 747</b> <i>H01H 9/44</i>	(51) <i>H01H 9/34</i>	(11) <b>2 028 916</b>	(51) <i>F16M 11/00</i>	(11) <b>2 068 130</b> <i>B67D 1/08</i> <i>G03G 15/00</i>	(51) <i>G01F 15/00</i> <i>G01F 15/075</i>
(11) <b>1 997 938</b> <i>C23C 30/00</i> <i>C23C 14/06</i> <i>C23C 16/36</i>	(51) <i>C23C 28/04</i> <i>B23B 27/14</i> <i>C23C 16/30</i>	(11) <b>2 030 682</b> <i>G01F 1/00</i>	(51) <i>B01J 49/00</i> <i>G01N 9/12</i>	(11) <b>2 068 559</b> <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>
(11) <b>1 998 140</b>	(51) <i>G01C 21/32</i>	(11) <b>2 031 374</b>	(51) <i>G01N 21/35</i>	(11) <b>2 073 188</b> <i>A61J 7/04</i>	(51) <i>G09F 3/02</i>
(11) <b>1 998 186</b>	(51) <i>G01S 13/78</i>	(11) <b>2 031 470</b> <i>G06F 11/16</i>	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) <b>2 073 390</b>	(51) <i>H03M 1/08</i>
(11) <b>1 998 311</b> <i>G09G 3/20</i>	(51) <i>G01S 13/78</i>	(11) <b>2 031 801</b> <i>G07C 9/00</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) <b>2 073 390</b>	(51) <i>H03M 1/08</i>
(11) <b>2 006 105</b> <i>B41F 33/00</i>	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) <b>2 031 929</b>	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) <b>2 075 338</b> <i>C12N 9/24</i> <i>C12P 7/10</i> <i>C12P 19/20</i>	(51) <i>C12N 15/56</i> <i>C12N 15/80</i> <i>C12P 19/14</i> <i>C11D 3/386</i>
(11) <b>2 006 508</b> <i>F02B 77/11</i>	(51) <i>B41F 31/04</i>	(11) <b>2 033 743</b> <i>B25D 16/00</i>	(51) <i>B25F 5/00</i> <i>F16H 3/097</i>	(11) <b>2 076 017</b>	(51) <i>H04N 1/60</i>
(11) <b>2 008 533</b> <i>A23L 1/317</i>	(51) <i>F02B 63/04</i>	(11) <b>2 033 777</b> <i>E04F 15/02</i>	(51) <i>B32B 38/06</i> <i>B32B 37/12</i>	(11) <b>2 077 483</b> <i>G06F 3/06</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>
(11) <b>2 009 172</b>	(51) <i>A23L 1/31</i>	(11) <b>2 034 659</b>	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) <b>2 081 015</b> <i>G01N 21/91</i> <i>G01N 21/85</i>	(51) <i>G01N 21/35</i> <i>G01N 33/02</i>
(11) <b>2 009 173</b>	(51) <i>D06F 75/24</i>	(11) <b>2 037 256</b> <i>B65G 47/00</i>	(51) <i>G01N 21/88</i> <i>G01N 21/90</i>	(11) <b>2 081 267</b>	(51) <i>H02G 3/14</i>
(11) <b>2 011 966</b> <i>F01D 5/08</i>	(51) <i>D06F 75/24</i>	(11) <b>2 037 592</b> <i>H04B 1/707</i> <i>H04B 7/26</i>	(51) <i>H04B 7/06</i> <i>H04B 7/02</i> <i>H04J 11/00</i>	(11) <b>2 082 743</b> <i>A61K 31/50</i> <i>C07D 487/04</i>	(51) <i>A61K 31/495</i> <i>A61P 25/00</i>
(11) <b>2 014 535</b> <i>B62B 3/16</i>	(51) <i>F01D 5/06</i> <i>F01D 5/30</i>	(11) <b>2 039 722</b> <i>C08J 3/075</i>	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) <b>2 083 610</b> <i>H01M 10/50</i>	(51) <i>H05K 7/20</i> <i>F03D 9/02</i>
(11) <b>2 014 923</b> <i>F04D 27/02</i>	(51) <i>B62B 3/00</i>	(11) <b>2 040 094</b>	(51) <i>G01V 3/00</i>	(11) <b>2 085 707</b>	(51) <i>H05K 7/20</i> <i>F03D 9/02</i>
(11) <b>2 014 932</b>	(51) <i>F04D 25/16</i>	(11) <b>2 040 111</b> <i>G02F 1/133</i>	(51) <i>G02F 1/13</i> <i>H05K 7/20</i>	(11) <b>2 085 711</b>	(51) <i>F24D 19/10</i> <i>F24F 13/22</i>
(11) <b>2 015 025</b>	(51) <i>F16B 31/04</i>	(11) <b>2 040 265</b> <i>G01Q 60/32</i>	(51) <i>G01Q 10/06</i> <i>G01Q 60/24</i>	(11) <b>2 086 274</b>	(51) <i>H04W 72/08</i>
(11) <b>2 015 624</b>	(51) <i>G01C 21/32</i>	(11) <b>2 042 698</b>	(51) <i>F01N 3/28</i>	(11) <b>2 088 055</b>	(51) <i>B62B 9/12</i>
(11) <b>2 017 077</b> <i>B32B 3/12</i>	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) <b>2 043 148</b>	(51) <i>H01N 23/367</i>	(11) <b>2 088 108</b> <i>B65H 45/28</i>	(51) <i>B65H 45/16</i>
(11) <b>2 017 158</b>	(51) <i>B32B 38/04</i> <i>B32B 37/14</i>	(11) <b>2 043 198</b>	(51) <i>H01L 23/367</i>	(11) <b>2 088 596</b> <i>G11B 19/12</i> <i>G11B 27/32</i> <i>H04N 9/82</i>	(51) <i>G11B 19/02</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/34</i>
(11) <b>2 017 601</b>	(51) <i>B62B 9/20</i>	(11) <b>2 047 832</b>	(51) <i>F16C 1/26</i>	(11) <b>2 088 817</b>	(51) <i>G11B 19/02</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/34</i>
(11) <b>2 017 814</b>	(51) <i>G01N 21/05</i>	(11) <b>2 048 744</b> <i>H01R 12/20</i> <i>H01R 13/658</i>	(51) <i>A61G 7/057</i>	(11) <b>2 093 908</b> <i>H04H 20/30</i>	(51) <i>H04W 28/22</i> <i>H04H 20/42</i>
(11) <b>2 018 821</b>	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) <b>2 048 846</b> <i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H01R 12/16</i> <i>H01R 13/514</i>	(11) <b>2 100 795</b>	(51) <i>H04W 28/22</i> <i>H04H 20/42</i>
(11) <b>2 020 290</b> <i>A47C 27/20</i>	(51) <i>A47L 11/18</i>	(11) <b>2 050 950</b> <i>B60T 17/04</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) <b>2 103 587</b> <i>C07C 17/10</i> <i>C07C 17/25</i> <i>C07C 21/18</i> <i>C07C 19/10</i>	(51) <i>B62D 1/184</i> <i>C07C 17/087</i> <i>C07C 17/20</i> <i>C07C 17/383</i> <i>C01B 7/19</i>
(11) <b>2 022 912</b>	(51) <i>B32B 3/20</i> <i>B29D 24/00</i>	(11) <b>2 052 940</b> <i>B61D 35/00</i>	(51) <i>F02M 35/10</i> <i>F02M 35/116</i>	(11) <b>2 105 643</b> <i>B09B 1/00</i>	(51) <i>B62D 1/184</i> <i>C07C 17/087</i> <i>C07C 17/20</i> <i>C07C 17/383</i> <i>C01B 7/19</i>
(11) <b>2 023 371</b> <i>H01J 25/50</i>	(51) <i>E05B 19/06</i>	(11) <b>2 052 948</b> <i>G01R 31/02</i>	(51) <i>B61D 33/00</i> <i>C02F 1/04</i>	(11) <b>2 107 670</b>	(51) <i>B62D 1/184</i> <i>C07C 17/087</i> <i>C07C 17/20</i> <i>C07C 17/383</i> <i>C01B 7/19</i>
(11) <b>2 025 532</b> <i>B43L 1/06</i> <i>A47B 97/06</i> <i>G03B 21/54</i>	(51) <i>H01J 23/12</i> <i>H01J 23/00</i>	(11) <b>2 055 266</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) <b>2 107 701</b>	(51) <i>F16L 5/02</i> <i>E21B 33/02</i>
(11) <b>2 026 252</b> <i>G06F 3/12</i> <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>B43L 1/04</i> <i>A47B 97/00</i> <i>G09F 19/00</i>	(11) <b>2 056 127</b> <i>G01T 1/203</i>	(51) <i>A61F 2/24</i>	(11) <b>2 108 457</b>	(51) <i>H02K 7/18</i> <i>H04B 10/10</i>
(11) <b>2 028 038</b>	(51) <i>G06K 19/06</i> <i>G06F 21/00</i> <i>B42C 19/00</i>	(11) <b>2 056 341</b>	(51) <i>G01T 1/20</i> <i>G01T 1/02</i>	(11) <b>2 108 457</b>	(51) <i>H04B 10/10</i> <i>B03C 3/88</i>
	(51) <i>B60N 2/30</i>		(51) <i>H01L 21/311</i>		



	<i>B03C 3/49</i> <i>B03C 3/74</i>		<i>B03C 3/41</i>	(11) <b>2 132 989</b> <i>A01N 43/653</i>	(51) <i>A01N 57/20</i> <i>A01P 3/00</i>		<i>F01N 3/00</i> <i>F01N 3/28</i> <i>F01N 3/20</i>		<i>C04B 38/00</i> <i>B01D 46/24</i>
(11) <b>2 112 174</b>		(51) <i>C08F 10/00</i>		(11) <b>2 133 360</b>	(51) <i>C07K 14/415</i>		(11) <b>2 147 976</b>	(51) <i>C12N 15/09</i>	
	<i>C08F 4/654</i> <i>C08F 110/06</i>		<i>C08F 4/651</i>		<i>A01H 5/00</i>		<i>C12N 1/21</i> <i>C12P 7/56</i>		<i>C12P 7/40</i>
(11) <b>2 113 318</b>		(51) <i>B22C 9/04</i>		(11) <b>2 133 409</b>	(51) <i>C11D 3/40</i>				
	<i>B22C 1/04</i>		<i>F01D 25/00</i>	(11) <b>2 133 799</b>	(51) <i>G06F 13/40</i>		(11) <b>2 150 036</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>	
(11) <b>2 113 520</b>		(51) <i>C08F 10/00</i>		(11) <b>2 133 916</b>	(51) <i>H01L 23/552</i>		(11) <b>2 151 243</b>	(51) <i>A61K 35/52</i>	
	<i>C08F 4/654</i>		<i>C08F 4/651</i>	(11) <b>2 135 500</b>	(51) <i>A01D 43/00</i>		<i>G01N 1/30</i>		
(11) <b>2 113 901</b>		(51) <i>G09G 3/20</i>		(11) <b>2 135 547</b>	(51) <i>A61B 5/0205</i>		(11) <b>2 151 671</b>	(51) <i>G01F 1/26</i>	
	<i>G09G 3/32</i>			(11) <b>2 136 189</b>	(51) <i>G01H 1/00</i>		(11) <b>2 151 812</b>	(51) <i>G09G 3/20</i>	
(11) <b>2 116 867</b>		(51) <i>G01S 17/10</i>		(11) <b>2 136 318</b>	(51) <i>G06K 9/32</i>		<i>G09G 3/32</i>		
	<i>G02B 6/30</i>		<i>G02B 6/28</i>	(11) <b>2 136 366</b>	(51) <i>G11B 7/125</i>		(11) <b>2 153 744</b>	(51) <i>A45C 9/00</i>	
(11) <b>2 119 474</b>		(51) <i>A61N 1/375</i>			<i>G11B 7/0065</i>		(11) <b>2 154 618</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	
	<i>H04R 25/00</i>		<i>A61N 1/05</i>	(11) <b>2 136 589</b>	(51) <i>H04W 36/08</i>				
(11) <b>2 120 235</b>		(51) <i>G11B 20/00</i>		(11) <b>2 138 501</b>	(51) <i>C07F 7/12</i>		(11) <b>2 156 892</b>	(51) <i>B01L 7/00</i>	
	<i>G11B 19/12</i>				<i>C09D 4/00</i>		<i>G05D 23/19</i> <i>G01R 27/20</i>	<i>C12Q 1/68</i> <i>H01L 35/30</i>	
(11) <b>2 120 236</b>		(51) <i>G11B 20/00</i>		(11) <b>2 138 983</b>	(51) <i>G07F 11/42</i>		(11) <b>2 157 471</b>	(51) <i>G02C 7/10</i>	
	<i>G11B 19/12</i>				<i>C09D 4/00</i>		<i>G02C 7/12</i>		
(11) <b>2 123 614</b>		(51) <i>C04B 35/18</i>		(11) <b>2 138 998</b>	(51) <i>G10K 15/04</i>		(11) <b>2 157 562</b>	(51) <i>G09G 3/32</i>	
	<i>C04B 38/00</i> <i>B01J 29/04</i> <i>B01J 35/00</i> <i>F01N 3/28</i>		<i>B01D 53/94</i> <i>B01J 29/76</i> <i>B01J 35/04</i> <i>F01N 3/20</i>		<i>H04R 23/00</i>				
(11) <b>2 127 993</b>		(51) <i>B61L 5/10</i>		(11) <b>2 139 068</b>	(51) <i>H01Q 23/00</i>		(11) <b>2 157 574</b>	(51) <i>G11B 7/00</i>	
	<i>C12N 15/12</i>				<i>H04B 1/38</i>		<i>G11B 20/10</i> <i>G11B 13/04</i> <i>G11B 7/09</i> <i>G06F 1/00</i>	<i>G11B 23/30</i> <i>G11B 19/06</i> <i>G11B 20/00</i>	
(11) <b>2 128 257</b>		(51) <i>C07K 14/47</i>		(11) <b>2 139 069</b>	(51) <i>H01Q 23/00</i>				
	<i>C07K 16/18</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A01K 67/027</i>		<i>A61K 38/17</i> <i>A61P 25/16</i>		<i>H04B 1/38</i>		(11) <b>2 157 576</b>	(51) <i>G11B 7/24</i>	
(11) <b>2 130 592</b>		(51) <i>B01J 35/04</i>		(11) <b>2 139 071</b>	(51) <i>H01Q 23/00</i>		<i>G11B 7/00</i> <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 20/00</i> <i>G11B 19/12</i>	<i>G06K 19/00</i> <i>G11B 23/38</i> <i>G11B 7/26</i> <i>G06F 1/00</i>	
	<i>B01J 29/00</i> <i>F01N 3/00</i> <i>B01J 29/76</i> <i>F01N 3/28</i> <i>B01J 35/10</i>		<i>B01D 53/92</i> <i>B01D 53/94</i> <i>C04B 38/00</i> <i>B01D 46/24</i> <i>B01J 29/46</i>		<i>H04B 1/38</i>				
(11) <b>2 130 593</b>		(51) <i>B01J 35/04</i>		(11) <b>2 139 194</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>				
	<i>B01J 29/00</i> <i>F01N 3/00</i> <i>B01J 29/06</i> <i>B01J 29/76</i> <i>F01N 3/28</i> <i>B01D 46/24</i>		<i>B01D 53/92</i> <i>B01D 53/94</i> <i>B01J 29/46</i> <i>B01J 35/00</i> <i>C04B 38/00</i>		<i>G02B 6/00</i> <i>F21V 8/00</i>				
(11) <b>2 130 594</b>		(51) <i>B01J 35/04</i>		(11) <b>2 141 521</b>	(51) <i>H01L 21/60</i>				
	<i>B01J 29/00</i> <i>F01N 3/00</i> <i>B01J 29/76</i> <i>F01N 3/022</i> <i>B01D 46/24</i>		<i>B01D 53/92</i> <i>B01D 53/94</i> <i>B01J 29/46</i> <i>B01J 35/00</i> <i>C04B 38/00</i>		<i>H04H 40/00</i> <i>H04M 1/725</i>				
(11) <b>2 130 921</b>		(51) <i>C12N 15/49</i>		(11) <b>2 141 738</b>	(51) <i>B62D 49/06</i>				
	<i>C07K 14/16</i> <i>A61K 39/295</i>		<i>A61K 39/21</i> <i>C12N 15/62</i>		<i>A01D 41/12</i> <i>A01D 67/00</i>		(11) <b>1 247 248</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	
(11) <b>2 130 923</b>		(51) <i>C12P 7/64</i>		(11) <b>2 145 524</b>	(51) <i>A01D 43/08</i>		(87) WO 2001/044747		
	<i>C12N 1/00</i>								
(11) <b>2 131 086</b>		(51) <i>F16L 11/24</i>		(11) <b>2 145 526</b>	(51) <i>A01D 57/20</i>		(11) <b>1 255 981</b>	(51) <i>G01N 25/72</i>	
	<i>F16L 9/21</i>				<i>A01D 41/16</i>		(87) WO 2001/050116		
(11) <b>2 131 345</b>		(51) <i>G09G 3/10</i>		(11) <b>2 145 552</b>	(51) <i>A24C 5/32</i>		(11) <b>1 261 901</b>	(51) <i>G05D 15/00</i>	
	<i>G09G 3/22</i>						(87) WO 2001/053901		
(11) <b>2 131 508</b>		(51) <i>H04B 7/06</i>		(11) <b>2 145 595</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>		(11) <b>1 277 044</b>	(51) <i>G01N 25/56</i>	
	<i>G01S 13/00</i>		<i>H04B 7/08</i>				(87) WO 2001/077630		
				(11) <b>2 145 897</b>	(51) <i>C07K 14/435</i>		(11) <b>1 293 415</b>	(51) <i>B62D 21/15</i>	
					<i>A61K 38/17</i> <i>C12N 15/12</i>		(87) WO 2002/076809		
				(11) <b>2 146 074</b>	(51) <i>F02B 67/04</i>		(11) <b>1 317 742</b>	(51) <i>G08G 1/0968</i>	
					<i>F16F 15/26</i>		(87) WO 2002/015148		
				(11) <b>2 146 245</b>	(51) <i>G03F 7/004</i>		(11) <b>1 334 772</b>	(51) <i>B03C 7/02</i>	
					<i>G03F 7/038</i>		(87) WO 2002/020164		
				(11) <b>2 147 661</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>		(11) <b>1 342 564</b>	(51) <i>B32B 15/01</i>	
							(87) WO 2002/032660		
				(11) <b>2 147 722</b>	(51) <i>B01J 35/04</i>		(11) <b>1 356 448</b>	(51) <i>G09G 5/00</i>	
					<i>B01D 53/92</i>		(87) WO 2002/045068		

## I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) <b>1 370 968</b> (87) WO 2002/077845	(51) <b>G06F 9/48</b>	(11) <b>1 491 615</b> (87) WO 2003/080774	(51) <b>C10M 169/04</b>	(11) <b>1 586 033</b> (87) WO 2004/066105	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>1 376 661</b> (87) WO 2002/080238	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 496 037</b> (87) WO 2003/087019	(51) <b>C07B 37/08</b>	(11) <b>1 594 883</b> (87) WO 2004/076630	(51) <b>C07H 21/04</b>
(11) <b>1 377 439</b> (87) WO 2002/063656	(51) <b>B32B 9/00</b>	(11) <b>1 499 269</b> (87) WO 2003/092540	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 598 373</b> (87) WO 2004/074327	(51) <b>C08F 2/22</b>
(11) <b>1 378 495</b> (87) WO 2002/074707	(51) <b>C03B 33/027</b>	(11) <b>1 499 270</b> (87) WO 2003/092541	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 599 035</b> (87) WO 2004/075538	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 386 365</b> (87) WO 2002/081367	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 508 904</b> (87) WO 2003/100795	(51) <b>H01L 39/24</b>	(11) <b>1 599 294</b> (87) WO 2004/055286	(51) <b>B05D 3/06</b>
(11) <b>1 400 804</b> (87) WO 2002/075297	(51) <b>G01N 27/00</b>	(11) <b>1 515 332</b> (87) WO 2003/105151	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 604 824</b> (87) WO 2004/082943	(51) <b>B41J 2/05</b>
(11) <b>1 408 862</b> (87) WO 2002/102231	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 515 775</b> (87) WO 2004/037341	(51) <b>A61N 1/00</b>	(11) <b>1 605 742</b> (87) WO 2004/084603	(51) <b>H05K 9/00</b>
(11) <b>1 409 619</b> (87) WO 2002/083824	(51) <b>C10M 105/34</b>	(11) <b>1 539 057</b> (87) WO 2004/112663	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 606 726</b> (87) WO 2004/077310	(51) <b>G06F 17/16</b>
(11) <b>1 411 442</b> (87) WO 2002/101578	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>1 540 184</b> (87) WO 2003/102420	(51) <b>F04C 2/16</b>	(11) <b>1 608 385</b> (87) WO 2004/078139	(51) <b>A61K 35/78</b>
(11) <b>1 415 237</b> (87) WO 2003/009161	(51) <b>G06F 15/173</b>	(11) <b>1 545 529</b> (87) WO 2004/030620	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 608 419</b> (87) WO 2004/093940	(51) <b>A61M 5/00</b>
(11) <b>1 422 181</b> (87) WO 2003/020626	(51) <b>B66B 1/46</b>	(11) <b>1 545 809</b> (87) WO 2004/016369	(51) <b>B21D 39/00</b>	(11) <b>1 609 568</b> (87) WO 2004/089579	(51) <b>B25J 13/00</b>
(11) <b>1 422 186</b> (87) WO 2003/020630	(51) <b>B66B 13/30</b>	(11) <b>1 547 168</b> (87) WO 2003/103065	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 611 739</b> (87) WO 2004/091193	(51) <b>H04N 5/225</b>
(11) <b>1 433 325</b> (87) WO 2003/010967	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 547 570</b> (87) WO 2004/004628	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) <b>1 612 571</b> (87) WO 2004/090561	(51) <b>G01R 31/3181</b>
(11) <b>1 439 774</b> (87) WO 2003/037157	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 552 692</b> (87) WO 2004/008762	(51) <b>H04N 7/46</b>	(11) <b>1 617 495</b> (87) WO 2004/088774	(51) <b>H01M 2/16</b>
(11) <b>1 448 071</b> (87) WO 2003/020109	(51) <b>A41D 19/00</b>	(11) <b>1 553 139</b> (87) WO 2004/005400	(51) <b>C08L 67/04</b>	(11) <b>1 622 628</b> (87) WO 2004/098501	(51) <b>A61K 31/724</b>
(11) <b>1 448 108</b> (87) WO 2003/034898	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 554 848</b> (87) WO 2004/038980	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 625 923</b> (87) WO 2004/085127	(51) <b>B28B 11/00</b>
(11) <b>1 450 698</b> (87) WO 2003/030708	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 558 134</b> (87) WO 2004/041079	(51) <b>A61B 5/022</b>	(11) <b>1 633 515</b> (87) WO 2005/000505	(51) <b>B23B 31/00</b>
(11) <b>1 452 968</b> (87) WO 2003/046725	(51) <b>G06F 11/26</b>	(11) <b>1 558 180</b> (87) WO 2004/037121	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 634 355</b> (87) WO 2004/105208	(51) <b>H02J 3/00</b>
(11) <b>1 459 273</b> (87) WO 2003/079136	(51) <b>G08B 21/00</b>	(11) <b>1 558 866</b> (87) WO 2004/005628	(51) <b>F16K 31/02</b>	(11) <b>1 635 581</b> (87) WO 2004/114674	(51) <b>H04N 7/32</b>
(11) <b>1 461 267</b> (87) WO 2003/048001	(51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>1 560 592</b> (87) WO 2004/035080	(51) <b>A61K 38/08</b>	(11) <b>1 636 806</b> (87) WO 2005/010893	(51) <b>G21K 1/06</b>
(11) <b>1 465 432</b> (87) WO 2003/047270	(51) <b>H04N 7/36</b>	(11) <b>1 563 480</b> (87) WO 2004/032190	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 638 639</b> (87) WO 2004/105827	(51) <b>A61M 31/00</b>
(11) <b>1 467 660</b> (87) WO 2003/063713	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 566 830</b> (87) WO 2004/051715	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 639 665</b> (87) WO 2004/105158	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 470 576</b> (87) WO 2003/065432	(51) <b>H01L 21/304</b>	(11) <b>1 570 365</b> (87) WO 2004/042508	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 641 516</b> (87) WO 2005/000378	(51) <b>A61M 37/00</b>
(11) <b>1 474 151</b> (87) WO 2003/061605	(51) <b>A61K 31/545</b>	(11) <b>1 571 010</b> (87) WO 2004/045871	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>1 645 135</b> (87) WO 2004/064406	(51) <b>H04N 7/34</b>
(11) <b>1 475 971</b> (87) WO 2003/088676	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>1 571 561</b> (87) WO 2004/053736	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 645 437</b> (87) WO 2005/022972	(51) <b>B44F 1/12</b>
(11) <b>1 481 954</b> (87) WO 2003/068707	(51) <b>C04B 35/83</b>	(11) <b>1 574 532</b> (87) WO 2004/056889	(51) <b>C08F 236/18</b>	(11) <b>1 647 272</b> (87) WO 2005/002564	(51) <b>A61K 31/185</b>
(11) <b>1 485 578</b> (87) WO 2003/078800	(51) <b>F01K 13/02</b>	(11) <b>1 577 268</b> (87) WO 2004/060815	(51) <b>C02F 1/469</b>	(11) <b>1 648 293</b> (87) WO 2005/011489	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 487 037</b> (87) WO 2003/079469	(51) <b>H01M 4/38</b>	(11) <b>1 584 034</b> (87) WO 2004/055634	(51) <b>G06F 11/30</b>	(11) <b>1 651 365</b> (87) WO 2005/011886	(51) <b>B21C 1/00</b>

(11) <b>1 653 800</b> (87) WO 2004/049788	(51) <b>A01K 91/00</b>	(11) <b>1 695 256</b> (87) WO 2005/045737	(51) <b>G06K 1/00</b>	(11) <b>1 747 023</b> (87) WO 2005/107816	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 654 562</b> (87) WO 2005/015259	(51) <b>G01S 15/02</b>	(11) <b>1 695 601</b> (87) WO 2005/060325	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 747 324</b> (87) WO 2005/102004	(51) <b>E04H 7/00</b>
(11) <b>1 656 065</b> (87) WO 2005/017642	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 696 016</b> (87) WO 2005/052087	(51) <b>C09K 11/64</b>	(11) <b>1 747 446</b> (87) WO 2005/114129	(51) <b>G01M 15/00</b>
(11) <b>1 659 840</b> (87) WO 2005/122657	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>1 696 812</b> (87) WO 2005/065284	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 747 748</b> (87) WO 2005/107572	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 660 112</b> (87) WO 2005/016280	(51) <b>A61K 38/05</b>	(11) <b>1 701 554</b> (87) WO 2005/062628	(51) <b>H04N 9/64</b>	(11) <b>1 748 062</b> (87) WO 2005/113745	(51) <b>C12N 1/15</b>
(11) <b>1 660 177</b> (87) WO 2005/009531	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 706 049</b> (87) WO 2005/069752	(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) <b>1 749 777</b> (87) WO 2005/115898	(51) <b>B66B 3/00</b>
(11) <b>1 660 971</b> (87) WO 2005/013099	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 706 581</b> (87) WO 2006/078230	(51) <b>E21B 33/047</b>	(11) <b>1 749 784</b> (87) WO 2005/115904	(51) <b>B66B 5/18</b>
(11) <b>1 664 159</b> (87) WO 2005/030881	(51) <b>C08J 3/28</b>	(11) <b>1 709 285</b> (87) WO 2005/068770	(51) <b>E21B 33/038</b>	(11) <b>1 751 390</b> (87) WO 2005/110020	(51) <b>E21B 15/04</b>
(11) <b>1 665 374</b> (87) WO 2005/020288	(51) <b>H01L 23/02</b>	(11) <b>1 713 102</b> (87) WO 2005/076297	(51) <b>H01G 9/04</b>	(11) <b>1 754 386</b> (87) WO 2005/125233	(51) <b>H04W 92/12</b>
(11) <b>1 667 577</b> (87) WO 2005/025401	(51) <b>A61B 5/02</b>	(11) <b>1 717 628</b> (87) WO 2005/078503	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 754 473</b> (87) WO 2005/115364	(51) <b>A61K 31/047</b>
(11) <b>1 668 105</b> (87) WO 2005/030917	(51) <b>C11D 1/68</b>	(11) <b>1 720 874</b> (87) WO 2005/080394	(51) <b>C07D 473/00</b>	(11) <b>1 755 568</b> (87) WO 2005/094794	(51) <b>A61K 9/52</b>
(11) <b>1 676 709</b> (87) WO 2005/032828	(51) <b>B41J 13/00</b>	(11) <b>1 722 018</b> (87) WO 2005/075724	(51) <b>D03D 15/12</b>	(11) <b>1 755 665</b> (87) WO 2006/126981	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 679 552</b> (87) WO 2005/038531	(51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 722 427</b> (87) WO 2005/086260	(51) <b>H01M 4/136</b>	(11) <b>1 756 891</b> (87) WO 2005/101547	(51) <b>H01M 2/34</b>
(11) <b>1 681 691</b> (87) WO 2005/045859	(51) <b>H01F 27/02</b>	(11) <b>1 722 681</b> (87) WO 2005/086725	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 756 993</b> (87) WO 2005/114884	(51) <b>H04K 1/00</b>
(11) <b>1 682 320</b> (87) WO 2005/039849	(51) <b>A47C 27/05</b>	(11) <b>1 723 245</b> (87) WO 2005/086813	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 757 256</b> (87) WO 2005/117784	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 682 764</b> (87) WO 2005/028837	(51) <b>F02D 41/30</b>	(11) <b>1 723 275</b> (87) WO 2005/079383	(51) <b>D03D 9/00</b>	(11) <b>1 763 655</b> (87) WO 2005/072465	(51) <b>G01C 19/00</b>
(11) <b>1 683 032</b> (87) WO 2005/050468	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 724 552</b> (87) WO 2005/085759	(51) <b>G01C 19/66</b>	(11) <b>1 764 423</b> (87) WO 2006/004228	(51) <b>C21D 8/02</b>
(11) <b>1 683 340</b> (87) WO 2005/041554	(51) <b>H04B 1/66</b>	(11) <b>1 728 793</b> (87) WO 2005/092893	(51) <b>C07D 473/18</b>	(11) <b>1 765 476</b> (87) WO 2005/120672	(51) <b>A63F 13/12</b>
(11) <b>1 683 439</b> (87) WO 2005/046388	(51) <b>A46B 5/00</b>	(11) <b>1 729 627</b> (87) WO 2005/092172	(51) <b>A61B 3/00</b>	(11) <b>1 765 713</b> (87) WO 2006/009547	(51) <b>B66B 13/14</b>
(11) <b>1 684 883</b> (87) WO 2005/051506	(51) <b>A63H 33/04</b>	(11) <b>1 730 182</b> (87) WO 2005/076972	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 766 068</b> (87) WO 2005/118876	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 685 376</b> (87) WO 2005/038430	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 732 195</b> (87) WO 2005/088810	(51) <b>H02K 29/06</b>	(11) <b>1 766 226</b> (87) WO 2006/005167	(51) <b>F02M 61/10</b>
(11) <b>1 686 979</b> (87) WO 2005/094236	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 732 430</b> (87) WO 2005/096904	(51) <b>A47K 13/12</b>	(11) <b>1 766 332</b> (87) WO 2005/119387	(51) <b>G01C 21/16</b>
(11) <b>1 688 898</b> (87) WO 2005/048208	(51) <b>G08B 17/107</b>	(11) <b>1 733 443</b> (87) WO 2005/099000	(51) <b>H01M 4/86</b>	(11) <b>1 768 470</b> (87) WO 2005/122656	(51) <b>H05K 1/02</b>
(11) <b>1 688 973</b> (87) WO 2005/045858	(51) <b>H01F 27/02</b>	(11) <b>1 734 904</b> (87) WO 2005/102224	(51) <b>A61F 2/28</b>	(11) <b>1 769 101</b> (87) WO 2005/111267	(51) <b>H01J 37/32</b>
(11) <b>1 689 408</b> (87) WO 2005/056017	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 736 485</b> (87) WO 2005/100412	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 769 319</b> (87) WO 2005/119435	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 691 820</b> (87) WO 2005/046587	(51) <b>A61K 35/14</b>	(11) <b>1 741 441</b> (87) WO 2005/102381	(51) <b>A61K 38/22</b>	(11) <b>1 770 406</b> (87) WO 2006/008799	(51) <b>G01R 33/02</b>
(11) <b>1 694 250</b> (87) WO 2005/058201	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 742 101</b> (87) WO 2005/093500	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 772 095</b> (87) WO 2006/009280	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 694 376</b> (87) WO 2005/051458	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 746 978</b> (87) WO 2005/112899	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 774 047</b> (87) WO 2006/121423	(51) <b>C12Q 1/68</b>



(11) <b>1 774 895</b> (87) WO 2006/011422	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 806 090</b> (87) WO 2006/038634	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 852 395</b> (87) WO 2006/090806	(51) <b>C01G 9/00</b>
(11) <b>1 778 245</b> (87) WO 2006/023881	(51) <b>A61K 31/33</b>	(11) <b>1 806 965</b> (87) WO 2006/054900	(51) <b>A01K 79/00</b>	(11) <b>1 852 486</b> (87) WO 2006/090772	(51) <b>C09K 11/06</b>
(11) <b>1 779 534</b> (87) WO 2006/007546	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 807 652</b> (87) WO 2006/029505	(51) <b>F16L 59/02</b>	(11) <b>1 854 833</b> (87) WO 2006/088217	(51) <b>C08G 85/00</b>
(11) <b>1 780 257</b> (87) WO 2006/009012	(51) <b>C10M 129/16</b>	(11) <b>1 811 820</b> (87) WO 2006/051881	(51) <b>H05K 1/03</b>	(11) <b>1 855 204</b> (87) WO 2007/081029	(51) <b>G06F 9/52</b>
(11) <b>1 782 323</b> (87) WO 2006/005812	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 812 913</b> (87) WO 2006/050570	(51) <b>G08B 17/10</b>	(11) <b>1 855 773</b> (87) WO 2006/096525	(51) <b>B01D 11/04</b>
(11) <b>1 786 315</b> (87) WO 2005/074361	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 815 101</b> (87) WO 2006/053434	(51) <b>E21B 7/04</b>	(11) <b>1 855 779</b> (87) WO 2006/078849	(51) <b>B01D 39/02</b>
(11) <b>1 786 316</b> (87) WO 2006/011128	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 815 588</b> (87) WO 2006/073597	(51) <b>H03B 17/00</b>	(11) <b>1 856 990</b> (87) WO 2007/036092	(51) <b>A24B 3/14</b>
(11) <b>1 786 461</b> (87) WO 2006/017857	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 815 820</b> (87) WO 2006/054799	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 858 499</b> (87) WO 2006/091761	(51) <b>A61K 31/07</b>
(11) <b>1 787 298</b> (87) WO 2006/028340	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 815 852</b> (87) WO 2006/048939	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 862 445</b> (87) WO 2006/100969	(51) <b>C07C 51/47</b>
(11) <b>1 788 654</b> (87) WO 2006/028190	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 817 601</b> (87) WO 2006/060102	(51) <b>G01R 33/12</b>	(11) <b>1 865 381</b> (87) WO 2006/104127	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 789 123</b> (87) WO 2006/034166	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 819 352</b> (87) WO 2006/007680	(51) <b>A61K 36/18</b>	(11) <b>1 867 053</b> (87) WO 2006/106504	(51) <b>H04Q 5/22</b>
(11) <b>1 791 199</b> (87) WO 2006/008930	(51) <b>H01M 4/02</b>	(11) <b>1 819 542</b> (87) WO 2006/060132	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 869 536</b> (87) WO 2006/113068	(51) <b>G06F 9/38</b>
(11) <b>1 791 251</b> (87) WO 2006/030706	(51) <b>H02P 29/00</b>	(11) <b>1 820 115</b> (87) WO 2006/052780	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 870 432</b> (87) WO 2006/103971	(51) <b>C08J 9/18</b>
(11) <b>1 791 688</b> (87) WO 2006/029281	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 820 283</b> (87) WO 2006/062778	(51) <b>H04B 3/00</b>	(11) <b>1 870 912</b> (87) WO 2006/109690	(51) <b>H01G 9/058</b>
(11) <b>1 792 244</b> (87) WO 2006/033783	(51) <b>G05D 23/00</b>	(11) <b>1 824 809</b> (87) WO 2006/055965	(51) <b>C07C 53/00</b>	(11) <b>1 872 189</b> (87) WO 2006/111963	(51) <b>G06E 1/00</b>
(11) <b>1 794 262</b> (87) WO 2006/007241	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 826 304</b> (87) WO 2006/057369	(51) <b>D04H 3/00</b>	(11) <b>1 872 965</b> (87) WO 2006/095033	(51) <b>B42D 15/00</b>
(11) <b>1 794 612</b> (87) WO 2006/031652	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 828 404</b> (87) WO 2006/060630	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 873 117</b> (87) WO 2006/087950	(51) <b>C01C 3/11</b>
(11) <b>1 794 652</b> (87) WO 2006/036452	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 829 992</b> (87) WO 2006/064610	(51) <b>C30B 15/20</b>	(11) <b>1 874 473</b> (87) WO 2006/116320	(51) <b>B01L 9/00</b>
(11) <b>1 794 713</b> (87) WO 2006/039353	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 837 457</b> (87) WO 2006/074588	(51) <b>A61N 2/06</b>	(11) <b>1 875 244</b> (87) WO 2006/105448	(51) <b>G01N 33/567</b>
(11) <b>1 794 780</b> (87) WO 2006/030918	(51) <b>H01L 21/205</b>	(11) <b>1 839 096</b> (87) WO 2006/075798	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 875 911</b> (87) WO 2006/118017	(51) <b>A61K 31/4439</b>
(11) <b>1 794 869</b> (87) WO 2006/021616	(51) <b>H02K 17/16</b>	(11) <b>1 839 440</b> (87) WO 2006/078130	(51) <b>H04N 7/52</b>	(11) <b>1 878 313</b> (87) WO 2006/117427	(51) <b>H05B 7/12</b>
(11) <b>1 794 914</b> (87) WO 2006/039312	(51) <b>H04J 14/04</b>	(11) <b>1 840 945</b> (87) WO 2006/077849	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 880 030</b> (87) WO 2006/119611	(51) <b>C22B 3/06</b>
(11) <b>1 796 292</b> (87) WO 2006/011628	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 844 320</b> (87) WO 2006/073811	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 881 984</b> (87) WO 2006/123953	(51) <b>C07D 473/00</b>
(11) <b>1 797 729</b> (87) WO 2006/039094	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 845 286</b> (87) WO 2006/082937	(51) <b>F16G 5/18</b>	(11) <b>1 882 364</b> (87) WO 2006/123594	(51) <b>H04N 1/00</b>
(11) <b>1 800 722</b> (87) WO 2006/030598	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>1 845 708</b> (87) WO 2006/095717	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 882 981</b> (87) WO 2006/123496	(51) <b>G03F 7/039</b>
(11) <b>1 802 429</b> (87) WO 2006/010036	(51) <b>B28B 1/00</b>	(11) <b>1 845 995</b> (87) WO 2006/081179	(51) <b>C07D 519/00</b>	(11) <b>1 883 376</b> (87) WO 2006/130179	(51) <b>A61F 2/30</b>
(11) <b>1 805 188</b> (87) WO 2006/039505	(51) <b>C07F 5/00</b>	(11) <b>1 847 078</b> (87) WO 2006/082284	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 885 238</b> (87) WO 2006/124788	(51) <b>A61B 5/04</b>
(11) <b>1 805 608</b> (87) WO 2006/041813	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 847 222</b> (87) WO 2006/085571	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 886 693</b> (87) WO 2006/129788	(51) <b>A61K 45/00</b>

(11) <b>1 888 376</b> (87) WO 2006/126941	(51) <b>B60R 19/02</b>	(11) <b>1 921 111</b> (87) WO 2007/029504	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 941 735</b> (87) WO 2007/040369	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 888 377</b> (87) WO 2006/126940	(51) <b>B60R 19/02</b>	(11) <b>1 922 163</b> (87) WO 2007/022355	(51) <b>B21D 39/00</b>	(11) <b>1 942 874</b> (87) WO 2007/056133	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 889 757</b> (87) WO 2006/132071	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 922 781</b> (87) WO 2007/030816	(51) <b>H01M 10/44</b>	(11) <b>1 942 948</b> (87) WO 2007/056326	(51) <b>C07H 21/04</b>
(11) <b>1 890 805</b> (87) WO 2006/130858	(51) <b>B01J 23/00</b>	(11) <b>1 923 072</b> (87) WO 2007/018316	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 945 021</b> (87) WO 2007/020638	(51) <b>A01H 1/00</b>
(11) <b>1 891 473</b> (87) WO 2006/078638	(51) <b>G02B 6/04</b>	(11) <b>1 923 895</b> (87) WO 2007/029742	(51) <b>H01G 9/058</b>	(11) <b>1 945 575</b> (87) WO 2007/032577	(51) <b>C02F 1/461</b>
(11) <b>1 893 745</b> (87) WO 2006/137778	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 925 148</b> (87) WO 2007/031601	(51) <b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 946 458</b> (87) WO 2007/055621	(51) <b>H04B 7/185</b>
(11) <b>1 897 693</b> (87) WO 2006/134927	(51) <b>B41J 2/335</b>	(11) <b>1 926 680</b> (87) WO 2007/037813	(51) <b>C01B 3/32</b>	(11) <b>1 947 115</b> (87) WO 2007/054600	(51) <b>C07K 14/505</b>
(11) <b>1 898 777</b> (87) WO 2006/137067	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 928 235</b> (87) WO 2007/019549	(51) <b>A01N 43/04</b>	(11) <b>1 947 368</b> (87) WO 2007/043618	(51) <b>F16G 5/18</b>
(11) <b>1 898 942</b> (87) WO 2007/129999	(51) <b>A61K 38/03</b>	(11) <b>1 930 017</b> (87) WO 2007/037297	(51) <b>A61K 35/32</b>	(11) <b>1 947 404</b> (87) WO 2007/036587	(51) <b>F24J 3/06</b>
(11) <b>1 899 122</b> (87) WO 2006/131911	(51) <b>B26D 1/00</b>	(11) <b>1 930 327</b> (87) WO 2007/026828	(51) <b>C07D 303/16</b>	(11) <b>1 949 179</b> (87) WO 2007/040413	(51) <b>G02F 1/1347</b>
(11) <b>1 899 586</b> (87) WO 2007/004941	(51) <b>F01N 3/023</b>	(11) <b>1 931 174</b> (87) WO 2007/036582	(51) <b>H05B 1/02</b>	(11) <b>1 950 038</b> (87) WO 2007/055384	(51) <b>B41F 33/00</b>
(11) <b>1 902 376</b> (87) WO 2007/008519	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 931 837</b> (87) WO 2007/040624	(51) <b>E04D 13/03</b>	(11) <b>1 950 290</b> (87) WO 2007/049730	(51) <b>C12N 15/02</b>
(11) <b>1 904 908</b> (87) WO 2007/011529	(51) <b>G06N 3/08</b>	(11) <b>1 931 884</b> (87) WO 2007/044300	(51) <b>F16B 5/00</b>	(11) <b>1 950 434</b> (87) WO 2007/049389	(51) <b>F16C 33/46</b>
(11) <b>1 908 644</b> (87) WO 2007/010662	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 932 471</b> (87) WO 2007/040224	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 950 805</b> (87) WO 2007/057952	(51) <b>H01L 23/12</b>
(11) <b>1 908 970</b> (87) WO 2007/013316	(51) <b>F16C 19/46</b>	(11) <b>1 932 557</b> (87) WO 2007/039930	(51) <b>A61M 5/178</b>	(11) <b>1 950 821</b> (87) WO 2007/046226	(51) <b>H01M 2/16</b>
(11) <b>1 909 743</b> (87) WO 2007/014229	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 933 299</b> (87) WO 2007/029323	(51) <b>G09G 5/397</b>	(11) <b>1 950 954</b> (87) WO 2007/055336	(51) <b>H04N 5/225</b>
(11) <b>1 910 514</b> (87) WO 2007/010403	(51) <b>C12N 9/14</b>	(11) <b>1 933 353</b> (87) WO 2007/040142	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>1 951 280</b> (87) WO 2007/019411	(51) <b>A61K 38/10</b>
(11) <b>1 910 628</b> (87) WO 2006/093540	(51) <b>E04B 1/02</b>	(11) <b>1 933 409</b> (87) WO 2007/032309	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 951 355</b> (87) WO 2007/062315	(51) <b>A61M 31/00</b>
(11) <b>1 910 688</b> (87) WO 2007/019479	(51) <b>F15C 1/06</b>	(11) <b>1 933 855</b> (87) WO 2007/025354	(51) <b>A61K 35/34</b>	(11) <b>1 953 784</b> (87) WO 2007/060945	(51) <b>H01H 50/30</b>
(11) <b>1 911 025</b> (87) WO 2007/013769	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 933 874</b> (87) WO 2007/047189	(51) <b>A61K 39/40</b>	(11) <b>1 954 800</b> (87) WO 2007/065024	(51) <b>A01N 65/00</b>
(11) <b>1 913 389</b> (87) WO 2007/005946	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 933 983</b> (87) WO 2007/044938	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 955 028</b> (87) WO 2007/061343	(51) <b>G01F 25/00</b>
(11) <b>1 913 393</b> (87) WO 2006/138161	(51) <b>G01N 33/563</b>	(11) <b>1 934 054</b> (87) WO 2007/041753	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 955 208</b> (87) WO 2007/053321	(51) <b>G06F 11/14</b>
(11) <b>1 913 500</b> (87) WO 2007/019034	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>1 934 970</b> (87) WO 2007/047534	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 957 511</b> (87) WO 2007/060689	(51) <b>C07H 19/06</b>
(11) <b>1 913 635</b> (87) WO 2006/113414	(51) <b>H01L 27/00</b>	(11) <b>1 935 215</b> (87) WO 2007/037853	(51) <b>H05B 7/14</b>	(11) <b>1 957 654</b> (87) WO 2007/062522	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 914 330</b> (87) WO 2006/135043	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 935 881</b> (87) WO 2007/037513	(51) <b>C07D 207/335</b>	(11) <b>1 958 019</b> (87) WO 2007/066677	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>1 916 759</b> (87) WO 2007/004251	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 937 480</b> (87) WO 2007/041754	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 960 768</b> (87) WO 2007/067536	(51) <b>G01N 33/15</b>
(11) <b>1 920 288</b> (87) WO 2007/027997	(51) <b>G02B 26/02</b>	(11) <b>1 940 458</b> (87) WO 2007/036028	(51) <b>A61K 38/57</b>	(11) <b>1 961 278</b> (87) WO 2007/068040	(51) <b>H05B 41/392</b>
(11) <b>1 920 293</b> (87) WO 2007/027045	(51) <b>G09F 9/33</b>	(11) <b>1 941 337</b> (87) WO 2007/038294	(51) <b>G06F 1/26</b>	(11) <b>1 961 477</b> (87) WO 2007/069605	(51) <b>B01D 53/04</b>

(11) <b>1 962 497</b> (87) WO 2007/060980	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 978 022</b> (87) WO 2007/086532	(51) <b>C07D 311/78</b>	(11) <b>1 991 253</b> (87) WO 2007/095151	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 963 192</b> (87) WO 2007/067459	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 978 400</b> (87) WO 2007/086280	(51) <b>G02F 1/1343</b>	(11) <b>1 991 929</b> (87) WO 2007/106430	(51) <b>G06F 11/30</b>
(11) <b>1 963 242</b> (87) WO 2007/102918	(51) <b>C07C 2/00</b>	(11) <b>1 979 115</b> (87) WO 2007/085052	(51) <b>B22D 11/22</b>	(11) <b>1 992 365</b> (87) WO 2007/101393	(51) <b>A61L 9/12</b>
(11) <b>1 963 360</b> (87) WO 2007/062594	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 979 986</b> (87) WO 2007/085941	(51) <b>H01Q 3/24</b>	(11) <b>1 993 477</b> (87) WO 2007/084957	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 963 536</b> (87) WO 2007/076057	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 980 133</b> (87) WO 2007/081672	(51) <b>H04R 7/12</b>	(11) <b>1 993 788</b> (87) WO 2007/106004	(51) <b>B25C 11/00</b>
(11) <b>1 963 767</b> (87) WO 2007/111739	(51) <b>B01J 29/06</b>	(11) <b>1 980 400</b> (87) WO 2007/083669	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 994 586</b> (87) WO 2007/094642	(51) <b>H01M 4/36</b>
(11) <b>1 963 862</b> (87) WO 2007/067476	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 981 081</b> (87) WO 2007/089011	(51) <b>H01L 23/473</b>	(11) <b>1 996 305</b> (87) WO 2007/095270	(51) <b>B01D 46/52</b>
(11) <b>1 965 048</b> (87) WO 2007/069436	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 981 110</b> (87) WO 2007/080966	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 996 486</b> (87) WO 2007/092292	(51) <b>B65D 83/40</b>
(11) <b>1 966 061</b> (87) WO 2007/075221	(51) <b>F16M 11/02</b>	(11) <b>1 981 369</b> (87) WO 2007/112738	(51) <b>A47B 9/06</b>	(11) <b>1 996 730</b> (87) WO 2007/103485	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 966 341</b> (87) WO 2007/079028	(51) <b>C09J 183/00</b>	(11) <b>1 981 617</b> (87) WO 2007/090085	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>1 997 370</b> (87) WO 2007/108145	(51) <b>A01K 63/04</b>
(11) <b>1 968 486</b> (87) WO 2007/076288	(51) <b>C08G 77/442</b>	(11) <b>1 981 760</b> (87) WO 2007/092093	(51) <b>B65B 5/10</b>	(11) <b>1 997 371</b> (87) WO 2007/108146	(51) <b>A01K 63/04</b>
(11) <b>1 968 525</b> (87) WO 2007/079070	(51) <b>A61K 6/027</b>	(11) <b>1 983 884</b> (87) WO 2007/085682	(51) <b>A61B 3/113</b>	(11) <b>1 998 393</b> (87) WO 2007/119398	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 969 416</b> (87) WO 2007/068069	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 984 004</b> (87) WO 2007/084661	(51) <b>A61K 31/715</b>	(11) <b>1 998 763</b> (87) WO 2007/112098	(51) <b>A61K 31/33</b>
(11) <b>1 969 691</b> (87) WO 2007/068041	(51) <b>H05B 41/392</b>	(11) <b>1 984 278</b> (87) WO 2007/090120	(51) <b>B65D 83/00</b>	(11) <b>2 000 555</b> (87) WO 2008/123025	(51) <b>C22C 38/00</b>
(11) <b>1 969 899</b> (87) WO 2007/070025	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 984 399</b> (87) WO 2007/095152	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 000 789</b> (87) WO 2007/111182	(51) <b>G01L 5/00</b>
(11) <b>1 971 409</b> (87) WO 2007/081377	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 984 523</b> (87) WO 2007/084630	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 001 493</b> (87) WO 2007/106909	(51) <b>A61K 36/185</b>
(11) <b>1 971 726</b> (87) WO 2007/076307	(51) <b>E04H 7/00</b>	(11) <b>1 985 695</b> (87) WO 2007/094136	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>2 004 270</b> (87) WO 2007/105217	(51) <b>A61M 29/00</b>
(11) <b>1 972 253</b> (87) WO 2007/077896	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 985 729</b> (87) WO 2007/091662	(51) <b>D01F 8/04</b>	(11) <b>2 004 540</b> (87) WO 2007/126656	(51) <b>B67D 5/60</b>
(11) <b>1 972 255</b> (87) WO 2007/074888	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 986 682</b> (87) WO 2007/092447	(51) <b>A61K 38/39</b>	(11) <b>2 007 901</b> (87) WO 2007/115491	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 973 557</b> (87) WO 2007/070562	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 987 411</b> (87) WO 2007/095431	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 008 545</b> (87) WO 2007/102477	(51) <b>A45D 34/04</b>
(11) <b>1 973 653</b> (87) WO 2007/076088	(51) <b>C07C 2/68</b>	(11) <b>1 987 529</b> (87) WO 2007/092228	(51) <b>H01J 35/06</b>	(11) <b>2 009 305</b> (87) WO 2007/122751	(51) <b>F16D 13/60</b>
(11) <b>1 973 797</b> (87) WO 2007/084528	(51) <b>B65D 45/16</b>	(11) <b>1 987 595</b> (87) WO 2007/097550	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>2 009 465</b> (87) WO 2007/119459	(51) <b>G01T 1/161</b>
(11) <b>1 973 811</b> (87) WO 2007/081556	(51) <b>B65D 88/00</b>	(11) <b>1 988 075</b> (87) WO 2007/097276	(51) <b>C07D 207/34</b>	(11) <b>2 009 724</b> (87) WO 2007/119868	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 976 331</b> (87) WO 2007/076677	(51) <b>H04R 7/16</b>	(11) <b>1 988 432</b> (87) WO 2007/096451	(51) <b>G04B 19/08</b>	(11) <b>2 010 194</b> (87) WO 2007/109071	(51) <b>A61K 31/352</b>
(11) <b>1 976 541</b> (87) WO 2007/084977	(51) <b>A61K 35/14</b>	(11) <b>1 988 795</b> (87) WO 2007/092514	(51) <b>A45B 25/14</b>	(11) <b>2 010 653</b> (87) WO 2007/124285	(51) <b>C12N 9/34</b>
(11) <b>1 976 812</b> (87) WO 2007/086839	(51) <b>C07C 1/00</b>	(11) <b>1 990 075</b> (87) WO 2007/094261	(51) <b>A63F 9/00</b>	(11) <b>2 011 126</b> (87) WO 2008/004028	(51) <b>G21G 1/02</b>
(11) <b>1 977 704</b> (87) WO 2007/082494	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 990 140</b> (87) WO 2007/097298	(51) <b>B26B 3/00</b>	(11) <b>2 013 165</b> (87) WO 2007/126358	(51) <b>C07D 205/08</b>
(11) <b>1 977 815</b> (87) WO 2007/086283	(51) <b>B01D 53/34</b>	(11) <b>1 990 822</b> (87) WO 2007/099902	(51) <b>H01J 11/02</b>	(11) <b>2 016 423</b> (87) WO 2007/084976	(51) <b>G01N 35/00</b>



(11) <b>2 016 513</b> (87) WO 2007/124429	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 038 297</b> (87) WO 2008/000028	(51) <b>C07K 14/195</b>	(11) <b>2 063 882</b> (87) WO 2008/079460	(51) <b>A61K 31/33</b>
(11) <b>2 017 913</b> (87) WO 2007/129692	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 039 811</b> (87) WO 2008/001569	(51) <b>C30B 29/06</b>	(11) <b>2 064 225</b> (87) WO 2008/141174	(51) <b>C07H 21/02</b>
(11) <b>2 018 113</b> (87) WO 2007/137084	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>2 040 721</b> (87) WO 2007/137369	(51) <b>A61K 35/64</b>	(11) <b>2 067 031</b> (87) WO 2008/039932	(51) <b>G01N 33/00</b>
(11) <b>2 018 393</b> (87) WO 2008/048351	(51) <b>C07D 257/06</b>	(11) <b>2 041 224</b> (87) WO 2007/142571	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>2 068 659</b> (87) WO 2008/019233	(51) <b>A21D 2/02</b>
(11) <b>2 020 908</b> (87) WO 2007/137285	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>2 041 622</b> (87) WO 2008/011766	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>2 069 307</b> (87) WO 2008/015703	(51) <b>C07D 215/16</b>
(11) <b>2 021 846</b> (87) WO 2007/136566	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>2 044 222</b> (87) WO 2008/014373	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 069 883</b> (87) WO 2008/030236	(51) <b>G06F 3/00</b>
(11) <b>2 022 771</b> (87) WO 2007/128841	(51) <b>C07C 2/66</b>	(11) <b>2 045 287</b> (87) WO 2008/013060	(51) <b>C08L 9/00</b>	(11) <b>2 070 060</b> (87) WO 2007/146778	(51) <b>G07F 1/04</b>
(11) <b>2 023 309</b> (87) WO 2007/139003	(51) <b>G08G 1/017</b>	(11) <b>2 046 258</b> (87) WO 2008/019093	(51) <b>C08L 23/06</b>	(11) <b>2 071 101</b> (87) WO 2008/041408	(51) <b>E04H 1/12</b>
(11) <b>2 023 438</b> (87) WO 2007/125643	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>2 046 362</b> (87) WO 2007/143794	(51) <b>A61K 38/01</b>	(11) <b>2 071 526</b> (87) WO 2008/041411	(51) <b>G07D 7/20</b>
(11) <b>2 025 058</b> (87) WO 2007/133249	(51) <b>A61K 31/35</b>	(11) <b>2 046 818</b> (87) WO 2008/008709	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>2 071 909</b> (87) WO 2008/035537	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>2 027 283</b> (87) WO 2008/086645	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>2 047 429</b> (87) WO 2008/014513	(51) <b>G06T 13/00</b>	(11) <b>2 073 829</b> (87) WO 2008/045238	(51) <b>A61K 38/08</b>
(11) <b>2 027 818</b> (87) WO 2007/145182	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>2 048 338</b> (87) WO 2008/012992	(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) <b>2 074 222</b> (87) WO 2008/030973	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(11) <b>2 029 366</b> (87) WO 2007/134240	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>2 048 832</b> (87) WO 2008/017265	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 075 610</b> (87) WO 2008/035470	(51) <b>G02B 7/02</b>
(11) <b>2 029 799</b> (87) WO 2007/124464	(51) <b>C30B 29/58</b>	(11) <b>2 052 546</b> (87) WO 2008/007913	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 076 281</b> (87) WO 2007/149096	(51) <b>A61K 9/19</b>
(11) <b>2 030 065</b> (87) WO 2008/105882	(51) <b>G02B 23/12</b>	(11) <b>2 053 130</b> (87) WO 2008/016155	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 076 455</b> (87) WO 2008/085576	(51) <b>B65D 85/08</b>
(11) <b>2 030 151</b> (87) WO 2007/142960	(51) <b>G06K 9/40</b>	(11) <b>2 055 698</b> (87) WO 2008/023828	(51) <b>C07D 311/94</b>	(11) <b>2 081 159</b> (87) WO 2008/050460	(51) <b>G07D 7/00</b>
(11) <b>2 030 572</b> (87) WO 2007/138881	(51) <b>A61B 8/08</b>	(11) <b>2 056 456</b> (87) WO 2008/044411	(51) <b>H03H 9/145</b>	(11) <b>2 081 243</b> (87) WO 2008/056820	(51) <b>H01M 4/58</b>
(11) <b>2 031 013</b> (87) WO 2007/139054	(51) <b>C08J 3/07</b>	(11) <b>2 056 537</b> (87) WO 2008/025199	(51) <b>H04L 12/54</b>	(11) <b>2 081 337</b> (87) WO 2008/064565	(51) <b>H04W 36/14</b>
(11) <b>2 031 998</b> (87) WO 2007/121337	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>2 056 612</b> (87) WO 2008/025244	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 081 491</b> (87) WO 2008/054031	(51) <b>A61B 5/08</b>
(11) <b>2 033 314</b> (87) WO 2007/095509	(51) <b>G06G 7/12</b>	(11) <b>2 056 988</b> (87) WO 2008/027612	(51) <b>B23K 9/12</b>	(11) <b>2 082 572</b> (87) WO 2008/044872	(51) <b>H04N 5/76</b>
(11) <b>2 033 616</b> (87) WO 2007/132828	(51) <b>A61J 3/00</b>	(11) <b>2 058 680</b> (87) WO 2008/026540	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(11) <b>2 082 694</b> (87) WO 2008/056732	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>2 034 013</b> (87) WO 2007/148951	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>2 059 041</b> (87) WO 2008/018301	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 083 100</b> (87) WO 2008/041384	(51) <b>D01F 8/06</b>
(11) <b>2 034 731</b> (87) WO 2007/140702	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 059 420</b> (87) WO 2008/030144	(51) <b>B60R 21/233</b>	(11) <b>2 084 040</b> (87) WO 2008/045300	(51) <b>B60R 21/207</b>
(11) <b>2 035 440</b> (87) WO 2008/127921	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 060 016</b> (87) WO 2008/020737	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>2 084 542</b> (87) WO 2008/033080	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>2 036 483</b> (87) WO 2008/004497	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>2 060 341</b> (87) WO 2007/081241	(51) <b>B22D 13/00</b>	(11) <b>2 084 544</b> (87) WO 2008/056034	(51) <b>G01N 33/74</b>
(11) <b>2 036 543</b> (87) WO 2008/000166	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>2 062 579</b> (87) WO 2008/032726	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>2 085 272</b> (87) WO 2008/053664	(51) <b>B60R 21/20</b>
(11) <b>2 036 656</b> (87) WO 2007/136009	(51) <b>B23K 35/26</b>	(11) <b>2 062 597</b> (87) WO 2008/032876	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>2 085 418</b> (87) WO 2008/059645	(51) <b>C08G 63/91</b>
(11) <b>2 038 081</b> (87) WO 2008/004969	(51) <b>B22D 11/115</b>	(11) <b>2 063 598</b> (87) WO 2008/034352	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 086 181</b> (87) WO 2008/061481	(51) <b>H04L 12/56</b>

(11) <b>2 086 317</b> (87) WO 2008/069970	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>2 110 002</b> (87) WO 2008/092047	(51) <b>H05B 6/00</b>	(11) <b>2 123 696</b> (87) WO 2008/102546	(51) <b>C08G 75/06</b>
(11) <b>2 086 527</b> (87) WO 2008/069972	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>2 110 392</b> (87) WO 2008/090784	(51) <b>C08F 220/26</b>	(11) <b>2 123 938</b> (87) WO 2008/087733	(51) <b>F16H 7/08</b>
(11) <b>2 086 646</b> (87) WO 2008/063366	(51) <b>A62B 7/00</b>	(11) <b>2 111 078</b> (87) WO 2009/049545	(51) <b>H04W 56/00</b>	(11) <b>2 125 395</b> (87) WO 2008/094049	(51) <b>B60C 27/18</b>
(11) <b>2 087 118</b> (87) WO 2008/048037	(51) <b>C12N 15/63</b>	(11) <b>2 114 268</b> (87) WO 2008/100906	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>2 126 473</b> (87) WO 2008/105581	(51) <b>F24C 15/32</b>
(11) <b>2 089 056</b> (87) WO 2008/063421	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 114 404</b> (87) WO 2008/074097	(51) <b>A61K 31/4402</b>	(11) <b>2 127 656</b> (87) WO 2008/075930	(51) <b>A61K 31/593</b>
(11) <b>2 089 546</b> (87) WO 2008/049225	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 114 654</b> (87) WO 2008/089542	(51) <b>B29C 45/17</b>	(11) <b>2 127 842</b> (87) WO 2008/090634	(51) <b>B29C 41/02</b>
(11) <b>2 090 841</b> (87) WO 2008/067699	(51) <b>F24F 3/16</b>	(11) <b>2 115 462</b> (87) WO 2008/086646	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>2 128 632</b> (87) WO 2008/113239	(51) <b>G01R 19/00</b>
(11) <b>2 093 027</b> (87) WO 2008/069306	(51) <b>B25J 17/00</b>	(11) <b>2 115 471</b> (87) WO 2008/074146	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>2 128 752</b> (87) WO 2008/087871	(51) <b>G06F 3/048</b>
(11) <b>2 093 306</b> (87) WO 2008/050662	(51) <b>H01J 9/02</b>	(11) <b>2 115 772</b> (87) WO 2008/100940	(51) <b>H01L 23/48</b>	(11) <b>2 128 876</b> (87) WO 2008/114620	(51) <b>H01B 13/00</b>
(11) <b>2 093 740</b> (87) WO 2008/059727	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>2 116 176</b> (87) WO 2008/105370	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>2 129 778</b> (87) WO 2008/109617	(51) <b>C12N 9/00</b>
(11) <b>2 093 831</b> (87) WO 2008/078437	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>2 116 322</b> (87) WO 2009/001498	(51) <b>B23K 11/11</b>	(11) <b>2 134 861</b> (87) WO 2008/109823	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 094 024</b> (87) WO 2008/071066	(51) <b>H04W 16/00</b>	(11) <b>2 117 162</b> (87) WO 2008/125034	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>2 136 004</b> (87) WO 2007/105324	(51) <b>E02F 9/00</b>
(11) <b>2 094 885</b> (87) WO 2008/077349	(51) <b>D01D 5/00</b>	(11) <b>2 117 544</b> (87) WO 2008/077064	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>2 137 872</b> (87) WO 2009/014356	(51) <b>H04L 7/04</b>
(11) <b>2 095 032</b> (87) WO 2008/075823	(51) <b>F24F 11/00</b>	(11) <b>2 118 772</b> (87) WO 2008/089072	(51) <b>G06F 17/11</b>	(11) <b>2 142 182</b> (87) WO 2008/095297	(51) <b>A61K 31/045</b>
(11) <b>2 095 837</b> (87) WO 2008/075639	(51) <b>C08G 63/199</b>	(11) <b>2 119 056</b> (87) WO 2009/008677	(51) <b>H04W 74/04</b>	(11) <b>2 156 765</b> (87) WO 2008/149503	(51) <b>A46B 15/00</b>
(11) <b>2 096 137</b> (87) WO 2008/075410	(51) <b>C08L 23/00</b>	(11) <b>2 119 136</b> (87) WO 2008/098408	(51) <b>H04L 12/56</b>		
(11) <b>2 097 535</b> (87) WO 2008/073316	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>2 119 263</b> (87) WO 2008/097725	(51) <b>G06G 7/78</b>		
(11) <b>2 097 563</b> (87) WO 2008/078961	(51) <b>D01F 2/00</b>	(11) <b>2 119 264</b> (87) WO 2008/097814	(51) <b>G06G 7/78</b>		
(11) <b>2 102 362</b> (87) WO 2008/061239	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 119 436</b> (87) WO 2008/048134	(51) <b>A61K 31/122</b>		
(11) <b>2 102 656</b> (87) WO 2008/021493	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 119 443</b> (87) WO 2008/088030	(51) <b>A61K 31/4365</b>		
(11) <b>2 102 713</b> (87) WO 2008/085709	(51) <b>G03G 9/097</b>	(11) <b>2 120 024</b> (87) WO 2008/108130	(51) <b>G01G 21/30</b>		
(11) <b>2 103 551</b> (87) WO 2008/087826	(51) <b>B65D 83/40</b>	(11) <b>2 120 292</b> (87) WO 2008/107971	(51) <b>H01Q 9/26</b>		
(11) <b>2 105 591</b> (87) WO 2007/069780	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>2 120 465</b> (87) WO 2008/154850	(51) <b>H04L 29/06</b>		
(11) <b>2 106 080</b> (87) WO 2008/116386	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>2 120 628</b> (87) WO 2008/114926	(51) <b>A44C 27/00</b>		
(11) <b>2 106 814</b> (87) WO 2008/087971	(51) <b>A61M 5/14</b>	(11) <b>2 121 914</b> (87) WO 2008/101233	(51) <b>C12N 15/00</b>		
(11) <b>2 107 989</b> (87) WO 2008/068643	(51) <b>B65D 8/00</b>	(11) <b>2 122 485</b> (87) WO 2008/088799	(51) <b>G06F 17/00</b>		
(11) <b>2 108 367</b> (87) WO 2008/072663	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>2 123 031</b> (87) WO 2008/100062	(51) <b>H04N 5/93</b>		
(11) <b>2 108 569</b> (87) WO 2008/152763	(51) <b>B60Q 1/26</b>	(11) <b>2 123 123</b> (87) WO 2008/065244	(51) <b>H05B 33/08</b>		

## I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

## I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées

selon les numéros de publication internationale					
(87) <b>WO 2004/071930</b>	(51) <b>A62B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/010768</b>	(51) <b>A61K 31/423</b>	(87) <b>WO 2008/022033</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>
(86) US 2004/003802	(87) 2004/35 26.08.2004	(86) SE 2007/050479	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/075716	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 04709858.7	02.07.2008	(21) 07769025.3	08.10.2009	(21) 07840872.1	12.03.2009
(87) <b>WO 2005/080784</b>	(51) <b>F02M 47/00</b>	(87) <b>WO 2008/013196</b>	(51) <b>F23D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/024527</b>	(51) <b>B63B 21/24</b>
(86) IL 2004/000185	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2007/064570	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/061824	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 04714413.4	02.09.2008	(21) 07791286.3	26.02.2009	(21) 07840116.3	09.09.2009
(87) <b>WO 2006/021347</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2008/013920</b>	(51) <b>G06F 17/40</b>	(87) <b>WO 2008/025248</b>	(51) <b>D03D 15/00</b>
(86) EP 2005/008870	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2007/016863	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) CN 2007/002538	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 05773121.8	27.03.2007	(21) 07810833.9	28.02.2009	(21) 07800758.0	24.03.2009
(87) <b>WO 2006/053939</b>	(51) <b>D21C 3/22</b>	(87) <b>WO 2008/014131</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/027260</b>	(51) <b>C10G 1/04</b>
(86) FI 2005/000489	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2007/073463	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/018568	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 05816162.1	19.06.2007	(21) 07799571.0	27.02.2009	(21) 07837196.0	31.03.2009
(87) <b>WO 2006/068613</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/014389</b>	(51) <b>F28C 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/027430</b>	(51) <b>A01N 33/12</b>
(86) SE 2005/002009	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2007/074453	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/018998	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 05821015.4	01.07.2009	(21) 07799839.1	26.11.2009	(21) 07837484.0	31.03.2009
(87) <b>WO 2006/118433</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/016223</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2008/027950</b>	(51) <b>A01N 59/16</b>
(86) KR 2006/001967	(87) 0000/00 09.11.2006	(86) KR 2007/003335	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/077084	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 06768616.2	30.12.2008	(21) 07768673.1	03.03.2009	(21) 07841524.7	31.03.2009
(87) <b>WO 2007/056812</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	(87) <b>WO 2008/016238</b>	(51) <b>F03D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/027957</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>
(86) AU 2006/001718	(87) 2007/21 24.05.2007	(86) KR 2007/003616	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/077099	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 06804532.7	17.06.2009	(21) 07793274.7	03.03.2009	(21) 07814537.2	01.04.2009
(87) <b>WO 2007/104218</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/017153</b>	(51) <b>F23L 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/028232</b>	(51) <b>A47B 53/02</b>
(86) CN 2007/000340	(87) 2007/34 20.09.2007	(86) CA 2007/001381	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) AU 2007/001305	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07702232.5	11.10.2008	(21) 07785041.0	11.03.2009	(21) 07800261.5	07.04.2009
(87) <b>WO 2007/106245</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/017202</b>	(51) <b>A63F 9/12</b>	(87) <b>WO 2008/028788</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>
(86) US 2007/002376	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) CN 2006/001913	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) EP 2007/058556	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07749432.6	01.09.2009	(21) 06775248.5	03.03.2009	(21) 07788472.4	08.04.2009
(87) <b>WO 2007/106618</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/017231</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(87) <b>WO 2008/031707</b>	(51) <b>G03H 1/22</b>
(86) US 2007/061292	(87) 20.09.2007	(86) CN 2007/002209	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) EP 2007/058835	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07710390.1	11.10.2008	(21) 07785142.6	04.03.2009	(21) 07802880.0	15.04.2009
(87) <b>WO 2007/136674</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/018721</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(87) <b>WO 2008/033437</b>	(51) <b>G09B 25/00</b>
(86) US 2007/011779	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) KR 2007/003745	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/019884	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07794952.7	20.12.2008	(21) 07807952.2	10.03.2009	(21) 07838141.5	15.04.2009
(87) <b>WO 2007/146917</b>	(51) <b>A47L 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/019007</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/033440</b>	(51) <b>A61K 31/04</b>
(86) US 2007/070966	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/016973	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/019890	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07798420.1	14.01.2009	(21) 07810880.0	05.03.2009	(21) 07838147.2	15.04.2009
(87) <b>WO 2008/002178</b>	(51) <b>A61L 24/04</b>	(87) <b>WO 2008/019153</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/034176</b>	(51) <b>C08B 37/08</b>
(86) RU 2006/000358	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/017651	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) AU 2007/001378	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 06843950.4	31.01.2009	(21) 07811191.1	12.03.2009	(21) 07800332.4	21.04.2009
(87) <b>WO 2008/006275</b>	(51) <b>A63C 17/26</b>	(87) <b>WO 2008/019581</b>	(51) <b>B01J 35/10</b>	(87) <b>WO 2008/034318</b>	(51) <b>H02G 5/00</b>
(86) CN 2007/001450	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002321	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2007/001646	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07721023.5	05.02.2009	(21) 07785235.8	12.03.2009	(21) 07721219.9	21.04.2009
(87) <b>WO 2008/007147</b>	(51) <b>B64C 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/019582</b>	(51) <b>B01J 23/44</b>	(87) <b>WO 2008/035392</b>	(51) <b>G11C 13/00</b>
(86) GB 2007/050403	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002322	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) JP 2006/318481	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07766445.6	14.02.2009	(21) 07785236.6	12.03.2009	(21) 06798092.0	21.04.2009
(87) <b>WO 2008/007830</b>	(51) <b>A47L 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/020098</b>	(51) <b>A45C 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/035897</b>	(51) <b>B04B 5/04</b>
(86) KR 2006/004500	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) ES 2007/000467	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004505	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 06812339.7	17.02.2009	(21) 07822875.6	03.03.2009	(21) 07808295.5	21.04.2009
(87) <b>WO 2008/008355</b>	(51) <b>F16B 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/020214</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/035998</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>
(86) US 2007/015759	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) GB 2007/003124	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) RU 2006/000573	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07796779.2	13.02.2009	(21) 07789240.4	17.03.2009	(21) 06849615.7	21.04.2009
(87) <b>WO 2008/008606</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(87) <b>WO 2008/020676</b>	(51) <b>B26F 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/036935</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(86) US 2007/071780	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/002617	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/079214	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07798886.3	17.02.2009	(21) 07746764.5	19.03.2009	(21) 07853596.0	22.04.2009
(87) <b>WO 2008/009990</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2008/021233</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/036978</b>	(51) <b>F21V 21/00</b>
(86) GB 2007/050418	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/017793	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/079326	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07766459.7	20.02.2009	(21) 07836704.2	11.03.2009	(21) 07843083.2	23.04.2009
(87) <b>WO 2008/010738</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/021558</b>	(51) <b>C02F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/039020</b>	(51) <b>A63C 17/00</b>
(86) RS 2007/000002	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/018412	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004749	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07709276.5	25.08.2009	(21) 07837092.1	19.03.2009	(21) 07808475.3	30.04.2009
		(87) <b>WO 2008/021775</b>	(51) <b>F25D 17/04</b>	(87) <b>WO 2008/039812</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
		(86) US 2007/075241	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/079475	(87) 2008/14 03.04.2008
		(21) 07800013.0	10.03.2009	(21) 07843188.9	28.04.2009



(87) <b>WO 2008/040535</b>	(51) <b>B27L 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/049328</b>	(51) <b>C07C 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/058463</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>
(86) EP 2007/008580	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/002999	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/003206	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07818660.8	05.05.2009	(21) 07816612.1	21.05.2009	(21) 07816818.4	18.06.2009
(87) <b>WO 2008/041991</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/049433</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/058545</b>	(51) <b>A61F 6/08</b>
(86) US 2006/039372	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) DK 2007/000460	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) DK 2007/000507	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06825633.8	07.05.2009	(21) 07817856.3	28.05.2009	(21) 07817903.3	17.06.2009
(87) <b>WO 2008/042031</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/050172</b>	(51) <b>A46B 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/058745</b>	(51) <b>G11B 7/013</b>
(86) US 2007/015935	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IB 2006/003002	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009896	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07796827.9	30.04.2009	(21) 06820809.9	26.05.2009	(21) 07846611.7	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/042132</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/050932</b>	(51) <b>H02N 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/058992</b>	(51) <b>C07C 255/41</b>
(86) US 2007/020537	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2006/005350	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/062331	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07838689.3	30.04.2009	(21) 06824056.3	26.05.2009	(21) 07857215.3	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/042219</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/050975</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/059086</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>
(86) US 2007/020847	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2007/005169	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) ES 2007/000645	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07838931.9	30.04.2009	(21) 07833478.6	01.10.2009	(21) 07823050.5	17.06.2009
(87) <b>WO 2008/042288</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/050988</b>	(51) <b>E05D 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/059474</b>	(51) <b>G01R 33/383</b>
(86) US 2007/020991	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2007/005198	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/000583	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07839037.4	04.05.2009	(21) 07833507.2	26.05.2009	(21) 07736323.2	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/042400</b>	(51) <b>A61K 31/426</b>	(87) <b>WO 2008/051103</b>	(51) <b>B23B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/059517</b>	(51)
(86) US 2007/021219	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) RU 2006/000551	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IN 2007/000370	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07852504.5	05.05.2009	(21) 06849606.6	26.05.2009	(21) 07866688.0	31.03.2009
(87) <b>WO 2008/043247</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/051213</b>	(51) <b>A63B 55/00</b>	(87) <b>WO 2008/060383</b>	(51)
(86) CN 2007/002694	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/041314	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021935	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07816314.4	30.04.2009	(21) 06826482.9	26.05.2009	(21) 07867229.2	14.05.2009
(87) <b>WO 2008/044864</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2008/051984</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/060539</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>
(86) KR 2007/004932	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/082254	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/023843	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07833243.4	14.05.2009	(21) 07844544.2	26.05.2009	(21) 07840037.1	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/045616</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(87) <b>WO 2008/052310</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/061404</b>	(51) <b>D06F 75/40</b>
(86) US 2007/075479	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001767	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/000106	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07813892.2	14.05.2009	(21) 07866186.5	05.05.2009	(21) 07702038.6	23.06.2009
(87) <b>WO 2008/045617</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/052366</b>	(51) <b>A63F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/061624</b>	(51) <b>B29C 65/46</b>
(86) US 2007/075480	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/002127	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009580	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07813893.0	14.05.2009	(21) 07845591.2	04.06.2009	(21) 07819601.1	23.06.2009
(87) <b>WO 2008/046019</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(87) <b>WO 2008/052520</b>	(51) <b>B60R 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/062077</b>	(51)
(86) US 2007/081147	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001937	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) ES 2006/070181	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07844183.9	12.05.2009	(21) 07856000.0	03.06.2009	(21) 06841788.0	24.06.2009
(87) <b>WO 2008/046232</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(87) <b>WO 2008/053421</b>	(51) <b>B01D 53/79</b>	(87) <b>WO 2008/063599</b>	(51) <b>G06F</b>
(86) CA 2007/001882	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054378	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/024165	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816032.2	21.05.2009	(21) 07826895.0	03.06.2009	(21) 07840079.3	17.06.2009
(87) <b>WO 2008/046783</b>	(51) <b>G06K 13/077</b>	(87) <b>WO 2008/054255</b>	(51) <b>E21B 28/00</b>	(87) <b>WO 2008/063614</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>
(86) EP 2007/060859	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) RU 2007/000601	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/024197	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07821226.3	21.05.2009	(21) 07852040.0	01.10.2009	(21) 07862127.3	23.06.2009
(87) <b>WO 2008/047219</b>	(51) <b>A47B 96/18</b>	(87) <b>WO 2008/055185</b>	(51) <b>C08G 73/16</b>	(87) <b>WO 2008/063963</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>
(86) IB 2007/003118	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/083069	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/084442	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07825417.4	19.05.2009	(21) 07854521.7	03.06.2009	(21) 07845054.1	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/047227</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(87) <b>WO 2008/055386</b>	(51) <b>A61K 31/395</b>	(87) <b>WO 2008/064048</b>	(51) <b>G06F</b>
(86) IB 2007/003140	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2006/003013	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084742	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07825439.8	21.05.2009	(21) 06805207.5	11.07.2009	(21) 07845088.9	17.06.2009
(87) <b>WO 2008/047739</b>	(51) <b>C02F 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/056303</b>	(51) <b>A41H 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/064896</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(86) JP 2007/070042	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054417	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/010399	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07829776.9	19.05.2009	(21) 07826930.5	09.06.2009	(21) 07856302.0	02.07.2009
(87) <b>WO 2008/047991</b>	(51) <b>F03D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/056459</b>	(51) <b>F23G 5/46</b>	(87) <b>WO 2008/066395</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
(86) KR 2007/002902	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/061344	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) NZ 2007/000346	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07746936.9	19.05.2009	(21) 07767043.8	01.10.2009	(21) 07860990.6	02.07.2009
(87) <b>WO 2008/048031</b>	(51) <b>G21C 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/056952</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/066405</b>	(51) <b>C07C 63/06</b>
(86) KR 2007/005053	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/005637	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) RU 2006/000660	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833362.2	19.05.2009	(21) 07833944.7	10.06.2009	(21) 06849640.5	30.06.2009
(87) <b>WO 2008/048522</b>	(51) <b>C07C 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/057319</b>	(51) <b>B65D 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/067192</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2007/021939	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022842	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084947	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07839536.5	14.05.2009	(21) 07839831.0	28.05.2009	(21) 07854680.1	01.07.2009
(87) <b>WO 2008/049201</b>	(51) <b>F22B 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/058438</b>	(51) <b>A61K 31/295</b>	(87) <b>WO 2008/067389</b>	(51)
(86) CA 2007/001859	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/000566	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/085776	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07816010.8	14.10.2009	(21) 07710984.1	18.06.2009	(21) 07871623.0	30.06.2009

(87) <b>WO 2008/067478</b>	(51) <b>E04H 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/072516</b>	(51) <b>F04D 29/32</b>	(87) <b>WO 2008/078958</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) US 2007/085954	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073470	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2007/006827	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07854841.9	01.07.2009	(21) 07850112.9	14.07.2009	(21) 07851778.6	28.07.2009
(87) <b>WO 2008/067688</b>	(51) <b>B32B 21/10</b>	(87) <b>WO 2008/072810</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2008/079047</b>	(51) <b>C02F 1/32</b>
(86) CN 2006/003307	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) KR 2006/005469	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) RU 2007/000484	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06828258.1	07.07.2009	(21) 06824171.0	15.07.2009	(21) 07834993.3	28.07.2009
(87) <b>WO 2008/067775</b>	(51) <b>A43B 21/42</b>	(87) <b>WO 2008/072812</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2008/079362</b>	(51) <b>C02F 1/72</b>
(86) CN 2007/071201	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) KR 2006/005471	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/026219	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07846046.6	08.07.2009	(21) 06824172.8	15.07.2009	(21) 07867973.5	23.07.2009
(87) <b>WO 2008/068465</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/073132</b>	(51) <b>E04F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/079802</b>	(51) <b>B01D 53/52</b>
(86) GB 2007/004613	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/003378	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/087863	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07824771.5	08.07.2009	(21) 07750233.4	08.07.2009	(21) 07869406.4	23.07.2009
(87) <b>WO 2008/068714</b>	(51) <b>A63B 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/074156</b>	(51) <b>B28B 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/079983</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
(86) IB 2007/054916	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) CA 2007/002345	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/088385	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849330.1	09.07.2009	(21) 07855625.5	22.07.2009	(21) 07869653.1	22.07.2009
(87) <b>WO 2008/069228</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/074269</b>	(51) <b>F21S 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/080080</b>	(51) <b>B01J 20/10</b>
(86) JP 2007/073459	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) CZ 2007/000113	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/088598	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850101.2	09.07.2009	(21) 07855988.7	21.07.2009	(21) 07869773.7	23.07.2009
(87) <b>WO 2008/069871</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	(87) <b>WO 2008/074287</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	(87) <b>WO 2008/080265</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>
(86) US 2007/022318	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) DE 2007/002092	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2007/000225	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07852858.5	07.07.2009	(21) 07817806.8	16.07.2009	(21) 07702156.6	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/070071</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2008/075334</b>	(51) <b>E05B 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/080282</b>	(51) <b>C04B 28/00</b>
(86) US 2007/024827	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IL 2007/001496	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2007/002219	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07867613.7	07.07.2009	(21) 07827469.3	22.07.2009	(21) 07785145.9	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/070243</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/075547</b>	(51) <b>F04B 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/080323</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(86) US 2007/078601	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073166	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2007/070889	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07871076.1	01.10.2009	(21) 07849944.9	21.07.2009	(21) 07817080.0	31.07.2009
(87) <b>WO 2008/070540</b>	(51) <b>B32B 27/20</b>	(87) <b>WO 2008/075799</b>	(51) <b>G03G 9/087</b>	(87) <b>WO 2008/080603</b>	(51) <b>B65D 8/04</b>
(86) US 2007/086024	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) KR 2006/005537	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011424	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07864967.0	02.07.2009	(21) 06835253.3	21.07.2009	(21) 07857124.7	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/070613</b>	(51) <b>A61F 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/075804</b>	(51) <b>G03G 9/087</b>	(87) <b>WO 2008/080616</b>	(51) <b>C05D 9/00</b>
(86) US 2007/086256	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) KR 2006/005557	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011453	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865097.5	02.07.2009	(21) 06824195.9	21.07.2009	(21) 07857145.2	04.08.2009
(87) <b>WO 2008/070665</b>	(51) <b>E21B 43/01</b>	(87) <b>WO 2008/075872</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	(87) <b>WO 2008/080619</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
(86) US 2007/086384	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) KR 2007/006614	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011457	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865173.4	07.07.2009	(21) 07851582.2	21.07.2009	(21) 07857149.4	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/070733</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/075934</b>	(51) <b>C10G 25/06</b>	(87) <b>WO 2008/080786</b>	(51) <b>D06F 33/02</b>
(86) US 2007/086530	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) MX 2007/000139	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/063806	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865252.6	07.07.2009	(21) 07851839.6	21.07.2009	(21) 07857469.6	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/071021</b>	(51) <b>B23Q 1/54</b>	(87) <b>WO 2008/076128</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/080789</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>
(86) CH 2007/000609	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2006/060302	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/063809	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07816292.2	14.07.2009	(21) 06846172.2	21.07.2009	(21) 07857472.0	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/071053</b>	(51) <b>B29C 41/22</b>	(87) <b>WO 2008/076720</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	(87) <b>WO 2008/080824</b>	(51) <b>C07D 319/08</b>
(86) CN 2007/002152	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/087118	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064107	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07764054.8	16.07.2009	(21) 07869120.1	14.07.2009	(21) 07857736.8	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/071275</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/076780</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/080873</b>	(51) <b>B65G 47/68</b>
(86) EP 2007/009660	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/087335	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064313	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07819670.6	16.07.2009	(21) 07855110.8	15.07.2009	(21) 07857934.9	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/071424</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(87) <b>WO 2008/078211</b>	(51) <b>F24H 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/081237</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) EP 2007/010923	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2007/054951	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/003817	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07856669.2	16.07.2009	(21) 07849359.0	26.11.2009	(21) 07858985.0	04.08.2009
(87) <b>WO 2008/071426</b>	(51) <b>G01B 21/22</b>	(87) <b>WO 2008/078219</b>	(51) <b>F24H 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/081238</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
(86) EP 2007/010928	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2007/055044	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/003829	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07856674.2	15.07.2009	(21) 07849442.4	26.12.2009	(21) 07858990.0	09.07.2009
(87) <b>WO 2008/071966</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	(87) <b>WO 2008/078338</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/081329</b>	(51) <b>B01J 13/04</b>
(86) GB 2007/004773	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IN 2007/000602	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/004375	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07848517.4	16.07.2009	(21) 07859628.5	28.07.2009	(21) 07866637.7	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/072401</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(87) <b>WO 2008/078586</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>	(87) <b>WO 2008/081357</b>	(51) <b>D06B 13/00</b>
(86) JP 2007/067763	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) JP 2007/074201	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/054889	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07807170.1	15.07.2009	(21) 07850689.6	28.07.2009	(21) 07849306.1	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/072438</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	(87) <b>WO 2008/078863</b>	(51) <b>B43L 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/081358</b>	(51) <b>D06B 13/00</b>
(86) JP 2007/071885	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2007/002801	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/054890	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07831615.5	15.07.2009	(21) 07793144.2	28.07.2009	(21) 07849307.9	29.07.2009

(87) <b>WO 2008/081360</b>	(51) <b>D06B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/082555</b>	(51) <b>G06F 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/083796</b>	(51) <b>D01H 13/30</b>
(86) IB 2007/054897	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/025933	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/010442	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07849314.5	29.07.2009	(21) 07867842.2	21.07.2009	(21) 07846932.7	12.08.2009
(87) <b>WO 2008/081362</b>	(51) <b>D06H 7/22</b>	(87) <b>WO 2008/082580</b>	(51) <b>B07C 5/34</b>	(87) <b>WO 2008/083812</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>
(86) IB 2007/054903	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026353	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/010929	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07849320.2	29.07.2009	(21) 07863258.5	30.07.2009	(21) 07856675.9	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/081364</b>	(51) <b>D06B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/082617</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/083821</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>
(86) IB 2007/054909	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026431	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/011185	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07849326.9	29.07.2009	(21) 07868107.9	30.07.2009	(21) 07856908.4	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/081479</b>	(51) <b>C14B 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/082646</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(87) <b>WO 2008/083827</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>
(86) IT 2006/000878	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026474	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/011305	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06842808.5	29.07.2009	(21) 07868118.6	29.07.2009	(21) 07857028.0	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/081508</b>	(51) <b>B01D 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/082816</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(87) <b>WO 2008/083861</b>	(51) <b>C09K 9/00</b>
(86) JP 2006/326079	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/085487	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/059586	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06843461.2	28.07.2009	(21) 07864760.9	30.07.2009	(21) 07803436.0	12.08.2009
(87) <b>WO 2008/081658</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>	(87) <b>WO 2008/082837</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>	(87) <b>WO 2008/083971</b>	(51) <b>F28F 19/06</b>
(86) JP 2007/072683	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/086325	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/000166	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07832411.8	29.07.2009	(21) 07865142.9	05.08.2009	(21) 08706995.1	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/081686</b>	(51) <b>C07J 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/083040</b>	(51) <b>A45D 8/20</b>	(87) <b>WO 2008/084019</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) JP 2007/073778	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088394	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050077	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07859763.0	29.07.2009	(21) 07869662.2	30.07.2009	(21) 08701257.1	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/081708</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/083066</b>	(51) <b>F16L 55/175</b>	(87) <b>WO 2008/084020</b>	(51) <b>B60W 40/08</b>
(86) JP 2007/074252	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088525	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050079	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07850740.7	29.07.2009	(21) 07869740.6	30.07.2009	(21) 08701259.7	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/081877</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(87) <b>WO 2008/083177</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/084026</b>	(51) <b>H01B 3/12</b>
(86) JP 2007/075140	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088858	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050091	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860362.8	30.07.2009	(21) 07869917.0	28.07.2009	(21) 08701269.6	12.08.2009
(87) <b>WO 2008/082037</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	(87) <b>WO 2008/083204</b>	(51) <b>A61K 31/343</b>	(87) <b>WO 2008/084047</b>	(51) <b>A61L 2/26</b>
(86) KR 2007/002575	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088911	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050150	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07746723.1	06.08.2009	(21) 07869958.4	29.07.2009	(21) 08701316.5	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/082065</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/083280</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(87) <b>WO 2008/084071</b>	(51)
(86) KR 2007/005094	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089054	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050226	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07833403.4	04.08.2009	(21) 07866093.3	30.07.2009	(21) 08701379.3	12.08.2009
(87) <b>WO 2008/082116</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/083406</b>	(51) <b>B01D 53/92</b>	(87) <b>WO 2008/084074</b>	(51) <b>A23K 1/10</b>
(86) KR 2007/006759	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2008/050050	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050229	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07851721.6	04.08.2009	(21) 08705641.2	04.08.2009	(21) 08707854.9	11.08.2009
(87) <b>WO 2008/082122</b>	(51) <b>F04B 39/02</b>	(87) <b>WO 2008/083414</b>	(51) <b>B44C 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/084086</b>	(51) <b>C07C 269/04</b>
(86) KR 2007/006776	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) ZA 2007/000092	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/050262	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07851738.0	30.07.2009	(21) 07870154.7	04.08.2009	(21) 08701408.0	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082164</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/083468</b>	(51) <b>E21B 43/22</b>	(87) <b>WO 2008/084102</b>	(51) <b>F24J 2/54</b>
(86) KR 2007/006912	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000018	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050299	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860707.4	29.07.2009	(21) 08706189.1	11.08.2009	(21) 08701441.1	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082178</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/083507</b>	(51) <b>A44C 17/02</b>	(87) <b>WO 2008/084218</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>
(86) KR 2007/006932	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CH 2008/000009	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000054	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860722.3	30.07.2009	(21) 08700018.8	12.08.2009	(21) 08700151.7	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082185</b>	(51) <b>E05F 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/083528</b>	(51) <b>D05B 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/084263</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>
(86) KR 2007/006943	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000836	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/050024	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860729.8	30.07.2009	(21) 07720416.2	12.08.2009	(21) 08702107.7	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082336</b>	(51) <b>F02C 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/083531</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>	(87) <b>WO 2008/084393</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>
(86) SE 2006/001518	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000983	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000065	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06835925.6	30.07.2009	(21) 07720557.3	13.08.2009	(21) 08702228.1	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082372</b>	(51) <b>F23D 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/083551</b>	(51) <b>C07D 405/06</b>	(87) <b>WO 2008/084480</b>	(51) <b>B62D 57/032</b>
(86) SI 2008/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/003470	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2008/000044	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705432.6	05.08.2009	(21) 07845830.4	13.08.2009	(21) 08702625.8	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082397</b>	(51) <b>F01D 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/083561</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>	(87) <b>WO 2008/084503</b>	(51) <b>C09K 8/54</b>
(86) US 2006/049627	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/003950	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IN 2008/000016	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06848368.4	30.07.2009	(21) 07855950.7	30.07.2009	(21) 08720083.8	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082414</b>	(51) <b>B29C 33/72</b>	(87) <b>WO 2008/083563</b>	(51) <b>C01G 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/084504</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(86) US 2007/000100	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/070166	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IN 2008/000017	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07716259.2	05.08.2009	(21) 07721783.4	13.08.2009	(21) 08720084.6	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/082450</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>	(87) <b>WO 2008/083668</b>	(51) <b>B25G 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/084528</b>	(51) <b>F25D 21/04</b>
(86) US 2007/023457	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) DE 2008/000016	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/050110	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07839979.7	29.07.2009	(21) 08706727.8	14.08.2009	(21) 07706457.4	11.08.2009



(87) <b>WO 2008/084779</b>	(51) <b>C03B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/085903</b>	(51) <b>D04B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/086563</b>	(51) <b>A47L 23/22</b>
(86) JP 2008/050049	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000138	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000026	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702930.2	11.08.2009	(21) 08705482.1	05.08.2009	(21) 08700324.0	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/084823</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	(87) <b>WO 2008/086024</b>	(51) <b>B01J 19/30</b>	(87) <b>WO 2008/086564</b>	(51) <b>F23D 14/14</b>
(86) JP 2008/050167	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000352	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000033	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703038.3	13.08.2009	(21) 08705551.3	11.08.2009	(21) 08700331.5	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/084865</b>	(51) <b>C04B 35/453</b>	(87) <b>WO 2008/086176</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/086582</b>	(51) <b>B65D 5/64</b>
(86) JP 2008/050307	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050228	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000066	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703171.2	14.08.2009	(21) 08713539.8	11.08.2009	(21) 08700364.6	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/084909</b>	(51) <b>F23D 14/32</b>	(87) <b>WO 2008/086230</b>	(51) <b>B65D 30/10</b>	(87) <b>WO 2008/086717</b>	(51) <b>C07C 51/47</b>
(86) KR 2007/005512	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050309	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/070254	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07833820.9	11.08.2009	(21) 08713581.0	06.08.2009	(21) 07764182.7	17.08.2009
(87) <b>WO 2008/084933</b>	(51) <b>D06F 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/086260</b>	(51) <b>D06H 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/086739</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>
(86) KR 2007/007019	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050351	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000107	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07860796.7	11.08.2009	(21) 08705727.9	11.08.2009	(21) 08700657.3	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/084939</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/086273</b>	(51) <b>D06H 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/086777</b>	(51) <b>F16D 48/02</b>
(86) KR 2008/000058	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050379	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DE 2008/000051	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704598.5	11.08.2009	(21) 08713607.3	11.08.2009	(21) 08700859.5	21.08.2009
(87) <b>WO 2008/084952</b>	(51) <b>A01N 35/06</b>	(87) <b>WO 2008/086280</b>	(51) <b>E21B 10/36</b>	(87) <b>WO 2008/086783</b>	(51)
(86) KR 2008/000094	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050395	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DE 2008/000069	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704634.8	13.08.2009	(21) 08713619.8	11.08.2009	(21) 08706766.6	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/085055</b>	(51) <b>C09K 21/12</b>	(87) <b>WO 2008/086284</b>	(51) <b>E21B 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/086784</b>	(51)
(86) NL 2008/050025	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050402	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DE 2008/000073	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705094.4	13.08.2009	(21) 08713625.5	11.08.2009	(21) 08700863.7	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/085057</b>	(51) <b>E21B 33/13</b>	(87) <b>WO 2008/086304</b>	(51) <b>B01D 35/00</b>	(87) <b>WO 2008/086791</b>	(51) <b>D04B 9/14</b>
(86) NO 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050429	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DE 2008/000092	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705140.5	11.08.2009	(21) 08727402.3	06.08.2009	(21) 08706774.0	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085062</b>	(51) <b>E21B 29/04</b>	(87) <b>WO 2008/086326</b>	(51) <b>C04B 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/086797</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
(86) NO 2008/000008	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050457	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DE 2008/050002	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705146.2	13.08.2009	(21) 08705762.6	11.08.2009	(21) 08715566.9	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085167</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/086350</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/086809</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(86) US 2007/000650	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050508	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) DK 2008/050002	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07716500.9	11.08.2009	(21) 08727425.4	11.08.2009	(21) 08700135.0	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/085188</b>	(51) <b>B29C 47/88</b>	(87) <b>WO 2008/086367</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/086819</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) US 2007/013682	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050534	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/000323	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07795970.8	30.07.2009	(21) 08705770.9	09.08.2009	(21) 07711346.2	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085268</b>	(51) <b>C07C 29/10</b>	(87) <b>WO 2008/086385</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	(87) <b>WO 2008/086837</b>	(51) <b>C07C 2/30</b>
(86) US 2007/025493	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050564	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/009979	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862860.9	23.07.2009	(21) 08705796.4	11.08.2009	(21) 07846658.8	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/085288</b>	(51) <b>B32B 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/086389</b>	(51) <b>B65D 25/04</b>	(87) <b>WO 2008/086872</b>	(51) <b>B22D 21/00</b>
(86) US 2007/025606	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050570	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/011007	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862921.9	12.08.2009	(21) 08727448.6	11.08.2009	(21) 07856745.0	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085315</b>	(51) <b>C02F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/086390</b>	(51) <b>B65D 75/36</b>	(87) <b>WO 2008/086875</b>	(51) <b>D06F 58/22</b>
(86) US 2007/025686	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050571	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/011044	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862965.6	06.08.2009	(21) 08727449.4	11.08.2009	(21) 07856781.5	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085387</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/086420</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/086881</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>
(86) US 2007/006075	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050636	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/011409	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07863185.0	08.08.2009	(21) 08705802.0	11.08.2009	(21) 07857115.5	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085408</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/086463</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(87) <b>WO 2008/086902</b>	(51) <b>H01M 4/20</b>
(86) US 2007/026162	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050730	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/056345	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07863206.4	28.07.2009	(21) 08727531.9	12.08.2009	(21) 07765619.7	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085560</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>	(87) <b>WO 2008/086489</b>	(51) <b>F28F 9/007</b>	(87) <b>WO 2008/086920</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
(86) US 2007/078660	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050788	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/063598	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07853544.0	11.08.2009	(21) 08713712.1	11.08.2009	(21) 07848027.4	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085613</b>	(51) <b>E21B 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/086544</b>	(51) <b>B29C 47/12</b>	(87) <b>WO 2008/086947</b>	(51) <b>E21D 23/03</b>
(86) US 2007/085909	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AT 2007/000011	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000016	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07868942.9	19.08.2009	(21) 07701262.3	18.08.2009	(21) 08700973.4	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/085642</b>	(51) <b>E21B 47/024</b>	(87) <b>WO 2008/086550</b>	(51) <b>C08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/087014</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>
(86) US 2007/087135	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AT 2008/000007	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000275	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07855071.2	11.08.2009	(21) 08700274.7	18.08.2009	(21) 08707056.1	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/085675</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(87) <b>WO 2008/086553</b>	(51) <b>F28D 20/02</b>	(87) <b>WO 2008/087043</b>	(51) <b>B02C 11/06</b>
(86) US 2007/088047	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AT 2008/000011	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000390	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07869482.5	11.08.2009	(21) 08700278.8	19.08.2009	(21) 08701163.1	19.08.2009

(87) <b>WO 2008/087047</b>	(51) <b>C03B 19/10</b>	(87) <b>WO 2008/087401</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	(87) <b>WO 2008/087769</b>	(51) <b>B01D 53/50</b>
(86) EP 2008/000422	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000137	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/068170	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08707155.1	20.08.2009	(21) 08701815.6	19.08.2009	(21) 07807545.4	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087053</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/087432</b>	(51) <b>F04D 27/02</b>	(87) <b>WO 2008/087774</b>	(51) <b>C09K 15/02</b>
(86) EP 2008/050026	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000176	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/070803	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701210.0	20.08.2009	(21) 08701854.5	20.08.2009	(21) 07830537.2	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087068</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/087435</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/087796</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>
(86) EP 2008/050122	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000181	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/072662	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701296.9	18.08.2009	(21) 08701859.4	21.08.2009	(21) 07832391.2	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087072</b>	(51) <b>C07F 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/087455</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/087797</b>	(51) <b>B24B 37/00</b>
(86) EP 2008/050147	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/050035	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/072852	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701314.0	18.08.2009	(21) 08702118.4	20.08.2009	(21) 07832577.6	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087077</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/087459</b>	(51) <b>A23B 4/005</b>	(87) <b>WO 2008/087835</b>	(51) <b>C10G 9/00</b>
(86) EP 2008/050163	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) HR 2007/000046	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074901	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08707841.6	18.08.2009	(21) 07848764.2	20.08.2009	(21) 07860130.9	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087090</b>	(51) <b>C07C 49/653</b>	(87) <b>WO 2008/087466</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/087837</b>	(51) <b>C03B 11/08</b>
(86) EP 2008/050244	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/000173	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074924	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701391.8	20.08.2009	(21) 07700516.3	18.08.2009	(21) 07860153.1	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087091</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/087479</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	(87) <b>WO 2008/087862</b>	(51) <b>C07H 19/167</b>
(86) EP 2008/050246	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/003858	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/000039	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701392.6	18.08.2009	(21) 07849013.3	18.08.2009	(21) 08702780.1	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087107</b>	(51) <b>D21D 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/087506</b>	(51) <b>B60T 11/04</b>	(87) <b>WO 2008/087874</b>	(51) <b>B65D 19/40</b>
(86) EP 2008/050317	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/055283	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050054	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701451.0	18.08.2009	(21) 07859503.0	20.08.2009	(21) 08710531.8	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087123</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	(87) <b>WO 2008/087517</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	(87) <b>WO 2008/087888</b>	(51) <b>B21D 24/04</b>
(86) EP 2008/050360	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2008/000066	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050205	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701472.6	18.08.2009	(21) 08702229.9	12.08.2009	(21) 08703069.8	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087132</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>	(87) <b>WO 2008/087525</b>	(51) <b>B26D 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/087897</b>	(51) <b>C10G 45/62</b>
(86) EP 2008/050381	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2008/000083	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050244	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701491.6	20.08.2009	(21) 08702245.5	18.08.2009	(21) 08703108.4	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087137</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/087555</b>	(51) <b>C07C 237/26</b>	(87) <b>WO 2008/087916</b>	(51) <b>F25B 49/02</b>
(86) EP 2008/050390	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2008/000522	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050304	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701499.9	18.08.2009	(21) 08719236.5	18.08.2009	(21) 08703168.8	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087154</b>	(51) <b>E21B 43/16</b>	(87) <b>WO 2008/087616</b>	(51) <b>B01D 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/087924</b>	(51) <b>H05B 33/28</b>
(86) EP 2008/050436	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IL 2007/000055	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050319	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08707926.5	20.08.2009	(21) 07700746.6	18.08.2009	(21) 08703183.7	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087158</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/087625</b>	(51) <b>B26D 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/087944</b>	(51) <b>A61L 9/00</b>
(86) EP 2008/050448	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IL 2008/000007	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050371	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08707938.0	20.08.2009	(21) 08700241.6	22.08.2009	(21) 08703235.5	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087210</b>	(51) <b>G06F 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/087648</b>	(51) <b>B08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/087957</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) EP 2008/050579	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IL 2008/000080	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050398	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701585.5	21.08.2009	(21) 08702661.3	22.08.2009	(21) 08703259.5	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087252</b>	(51) <b>C01B 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/087654</b>	(51) <b>C07D 211/96</b>	(87) <b>WO 2008/087985</b>	(51) <b>C01G 25/00</b>
(86) FI 2008/050010	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IN 2008/000007	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050446	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701710.9	20.08.2009	(21) 08720076.2	18.08.2009	(21) 08703307.2	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087361</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(87) <b>WO 2008/087656</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>	(87) <b>WO 2008/087986</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>
(86) FR 2007/052625	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IN 2008/000018	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050447	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07872033.1	29.07.2009	(21) 08720085.3	18.08.2009	(21) 08703308.0	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087367</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/087657</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	(87) <b>WO 2008/088058</b>	(51) <b>G06G 7/12</b>
(86) FR 2007/052635	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IN 2008/000022	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050661	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07872039.8	30.07.2009	(21) 08720087.9	18.08.2009	(21) 08703511.9	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/087370</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(87) <b>WO 2008/087681</b>	(51) <b>C04B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/088067</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>
(86) GB 2007/004780	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IT 2007/000915	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050724	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07848524.0	19.08.2009	(21) 07866846.4	18.08.2009	(21) 08703574.7	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/087386</b>	(51) <b>H01J 37/244</b>	(87) <b>WO 2008/087685</b>	(51) <b>F02C 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/088074</b>	(51) <b>C07C 29/80</b>
(86) GB 2008/000117	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IT 2008/000023	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050925	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701795.0	18.08.2009	(21) 08720193.5	19.08.2009	(21) 08703755.2	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/087397</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	(87) <b>WO 2008/087731</b>	(51) <b>F25B 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/088100</b>	(51) <b>B02C 17/10</b>
(86) GB 2008/000132	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050714	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/000490	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701810.7	19.08.2009	(21) 07707018.3	19.08.2009	(21) 07708649.4	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/087399</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	(87) <b>WO 2008/087758</b>	(51) <b>B22C 15/24</b>	(87) <b>WO 2008/088115</b>	(51) <b>C09J 133/06</b>
(86) GB 2008/000134	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/063764	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/005077	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08701812.3	19.08.2009	(21) 07768380.3	18.08.2009	(21) 07833386.1	19.08.2009

(87) <b>WO 2008/088131</b>	(51) <b>F24C 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/088726</b>	(51) <b>C03C 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/089056</b>	(51) <b>E04C 5/16</b>
(86) KR 2007/006580	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000383	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050846	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07851551.7	18.08.2009	(21) 08713101.7	13.08.2009	(21) 08705870.7	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/088152</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>	(87) <b>WO 2008/088754</b>	(51) <b>G09F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/089064</b>	(51)
(86) KR 2008/000218	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000422	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050861	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704757.7	18.08.2009	(21) 08724497.6	18.08.2009	(21) 08705884.8	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/088155</b>	(51) <b>D05C 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/088774</b>	(51) <b>C01B 21/064</b>	(87) <b>WO 2008/089071</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>
(86) KR 2008/000234	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000454	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050874	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704773.4	18.08.2009	(21) 08705581.0	13.08.2009	(21) 08727585.5	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/088183</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/088776</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/089116</b>	(51) <b>B26D 3/16</b>
(86) KR 2008/000313	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000456	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050954	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704849.2	19.08.2009	(21) 08705583.6	18.08.2009	(21) 08705901.0	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/088184</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/088788</b>	(51) <b>B01D 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/089118</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>
(86) KR 2008/000314	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000487	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050958	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08704850.0	19.08.2009	(21) 08713134.8	18.09.2009	(21) 08713740.2	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/088185</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/088790</b>	(51) <b>C01B 3/24</b>	(87) <b>WO 2008/089119</b>	(51) <b>A61L 24/00</b>
(86) KR 2008/000315	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000490	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050959	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08712150.5	19.08.2009	(21) 08724510.6	18.08.2009	(21) 08713741.0	13.08.2009
(87) <b>WO 2008/088211</b>	(51) <b>C02F 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/088806</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/089138</b>	(51) <b>B43K 8/02</b>
(86) NL 2008/000013	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000530	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050998	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705051.4	19.08.2009	(21) 08724536.1	18.08.2009	(21) 08727649.9	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/088226</b>	(51) <b>E21B 21/01</b>	(87) <b>WO 2008/088812</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/089166</b>	(51) <b>A01N 25/10</b>
(86) NO 2008/000010	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000539	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051040	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705148.8	18.08.2009	(21) 08705596.8	20.08.2009	(21) 08713757.6	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088231</b>	(51) <b>F16S 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/088816</b>	(51) <b>A61K 49/04</b>	(87) <b>WO 2008/089214</b>	(51) <b>D06F 37/24</b>
(86) NZ 2008/000004	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000549	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051130	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08723994.3	18.08.2009	(21) 08713151.2	19.08.2009	(21) 08727725.7	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088279</b>	(51) <b>D21C 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/088831</b>	(51) <b>C23F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/089242</b>	(51) <b>A61L 15/16</b>
(86) SE 2008/050001	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000582	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051176	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08712752.8	18.08.2009	(21) 08724549.4	18.08.2009	(21) 08727735.6	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088283</b>	(51) <b>G01N 33/24</b>	(87) <b>WO 2008/088853</b>	(51) <b>A61L 2/10</b>	(87) <b>WO 2008/089244</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>
(86) SE 2008/050044	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000648	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051180	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705316.1	19.08.2009	(21) 08713172.8	20.08.2009	(21) 08727738.0	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088339</b>	(51) <b>C02F 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/088864</b>	(51) <b>A61K 31/192</b>	(87) <b>WO 2008/089249</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2007/001487	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000667	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051186	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07748996.1	20.08.2009	(21) 08724598.1	19.08.2009	(21) 08727744.8	20.08.2009
(87) <b>WO 2008/088347</b>	(51) <b>B01D 53/34</b>	(87) <b>WO 2008/088865</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/089256</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(86) US 2007/001633	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000669	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051193	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07716885.4	19.08.2009	(21) 08724599.9	20.08.2009	(21) 08727751.3	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088348</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/088900</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>	(87) <b>WO 2008/089257</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(86) US 2007/001634	(87) 24.07.2008	(86) US 2008/000726	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051195	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07749031.6	20.08.2009	(21) 08724652.6	19.08.2009	(21) 08727753.9	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088359</b>	(51) <b>A63C 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/088922</b>	(51) <b>A61K 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/089262</b>	(51) <b>C10L 3/06</b>
(86) US 2007/006786	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000858	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051200	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07808992.7	21.07.2009	(21) 08713238.7	20.08.2009	(21) 08727758.8	22.08.2009
(87) <b>WO 2008/088552</b>	(51) <b>C04B 35/462</b>	(87) <b>WO 2008/088958</b>	(51) <b>H04H 20/71</b>	(87) <b>WO 2008/089268</b>	(51) <b>A61K 33/20</b>
(86) US 2007/060603	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050369	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051208	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07756366.6	18.08.2009	(21) 08727377.7	13.08.2009	(21) 08727765.3	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088560</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/088981</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(87) <b>WO 2008/089287</b>	(51) <b>B65D 23/14</b>
(86) US 2007/060802	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050533	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051230	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07777611.0	19.08.2009	(21) 08713651.1	12.08.2009	(21) 08727787.7	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088684</b>	(51) <b>C10F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/089001</b>	(51) <b>E21B 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/089291</b>	(51) <b>B21D 21/00</b>
(86) US 2008/000186	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050626	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051238	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713026.6	12.08.2009	(21) 08727484.1	13.08.2009	(21) 08705959.8	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088689</b>	(51) <b>C07D 491/10</b>	(87) <b>WO 2008/089018</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/089295</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>
(86) US 2008/000223	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050701	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051247	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08724430.7	13.08.2009	(21) 08713695.8	13.08.2009	(21) 08705966.3	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/088712</b>	(51) <b>B01J 19/16</b>	(87) <b>WO 2008/089028</b>	(51) <b>E04B 2/76</b>	(87) <b>WO 2008/089300</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>
(86) US 2008/000338	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050716	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051253	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705537.2	12.08.2009	(21) 08727517.8	18.08.2009	(21) 08713790.7	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/088714</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>	(87) <b>WO 2008/089051</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	(87) <b>WO 2008/089307</b>	(51) <b>C07C 211/60</b>
(86) US 2008/000343	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050831	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051273	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705542.2	18.08.2009	(21) 08727579.8	13.08.2009	(21) 08727796.8	19.08.2009



(87) <b>WO 2008/089310</b>	(51) <b>C07C 211/60</b>	(87) <b>WO 2008/089727</b>	(51) <b>F16C 33/30</b>	(87) <b>WO 2008/089935</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(86) US 2008/051277	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DE 2008/000074	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000419	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08727799.2	19.08.2009	(21) 08700864.5	25.08.2009	(21) 08707152.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089326</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/089754</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	(87) <b>WO 2008/089937</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>
(86) US 2008/051308	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DE 2008/000169	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000421	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08727829.7	18.08.2009	(21) 08706834.2	27.08.2009	(21) 08707154.4	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089331</b>	(51) <b>E21B 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/089759</b>	(51) <b>F21V 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/089956</b>	(51) <b>B01D 53/90</b>
(86) US 2008/051315	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DK 2008/000020	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000463	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08727836.2	19.08.2009	(21) 08700892.6	25.08.2009	(21) 08707192.4	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089339</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2008/089773</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>	(87) <b>WO 2008/089959</b>	(51) <b>B31B 29/00</b>
(86) US 2008/051327	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DZ 2007/000002	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000467	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08727847.9	19.08.2009	(21) 07702539.3	25.08.2009	(21) 08707195.7	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089345</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/089774</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>	(87) <b>WO 2008/089970</b>	(51) <b>C12N 3/00</b>
(86) US 2008/051338	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DZ 2007/000003	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000498	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08705979.6	18.08.2009	(21) 07702540.1	25.08.2009	(21) 08707211.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/089436</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/089791</b>	(51) <b>G01C 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/089991</b>	(51) <b>B60N 3/02</b>
(86) US 2008/051481	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/000706	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000567	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08727929.5	19.08.2009	(21) 07703082.3	27.08.2009	(21) 08707277.3	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/089478</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/089796</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/090005</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>
(86) US 2008/051646	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/007056	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000605	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713887.1	20.08.2009	(21) 07786641.6	25.08.2009	(21) 08715661.8	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/089509</b>	(51) <b>E21C 25/16</b>	(87) <b>WO 2008/089799</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2008/090014</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>
(86) AU 2008/000071	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/009478	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050115	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700368.7	26.08.2009	(21) 07819509.6	25.08.2009	(21) 08707832.5	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/089515</b>	(51) <b>G09B 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/089800</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	(87) <b>WO 2008/090016</b>	(51) <b>B02C 4/28</b>
(86) AU 2008/000080	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/009594	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050145	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700376.0	25.08.2009	(21) 07819614.4	25.08.2009	(21) 08701312.4	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/089519</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/089805</b>	(51) <b>B23D 15/04</b>	(87) <b>WO 2008/090029</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>
(86) AU 2008/000087	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/010353	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050225	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700383.6	26.08.2009	(21) 07846878.2	26.08.2009	(21) 08701378.5	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/089526</b>	(51) <b>B21B 45/04</b>	(87) <b>WO 2008/089832</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/090043</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
(86) BG 2008/000001	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/011207	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050320	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08706163.6	26.08.2009	(21) 07856930.8	25.08.2009	(21) 08707873.9	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089557</b>	(51) <b>C07D 207/34</b>	(87) <b>WO 2008/089852</b>	(51) <b>C07D 451/10</b>	(87) <b>WO 2008/090046</b>	(51) <b>C07D 307/33</b>
(86) CA 2008/000131	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/050808	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050326	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08706278.2	25.08.2009	(21) 07712124.2	27.08.2009	(21) 08707878.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089568</b>	(51) <b>C01B 17/027</b>	(87) <b>WO 2008/089860</b>	(51) <b>C12N 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/090067</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>
(86) CA 2008/000152	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/062837	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050441	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08706299.8	26.08.2009	(21) 07847364.2	27.08.2009	(21) 08707931.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089621</b>	(51) <b>C10B 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/089865</b>	(51) <b>B65D 83/20</b>	(87) <b>WO 2008/090078</b>	(51) <b>C07C 66/02</b>
(86) CN 2007/003450	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/063324	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050500	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07845811.4	20.08.2009	(21) 07847821.1	27.08.2009	(21) 08707948.9	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/089622</b>	(51) <b>C10B 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/089866</b>	(51) <b>F16H 57/08</b>	(87) <b>WO 2008/090081</b>	(51) <b>A61K 31/28</b>
(86) CN 2007/003451	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/063427	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050509	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07845812.2	19.08.2009	(21) 07847904.5	26.08.2009	(21) 08707956.2	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089630</b>	(51) <b>C03B 33/07</b>	(87) <b>WO 2008/089868</b>	(51) <b>F16C 33/36</b>	(87) <b>WO 2008/090094</b>	(51) <b>B65D 77/04</b>
(86) CN 2007/070355	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2007/063542	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050570	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07764277.5	18.08.2009	(21) 07857300.3	27.08.2009	(21) 08701579.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089655</b>	(51) <b>B21C 23/24</b>	(87) <b>WO 2008/089900</b>	(51) <b>B65D 75/38</b>	(87) <b>WO 2008/090128</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
(86) CN 2008/000115	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000272	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050653	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700664.9	18.08.2009	(21) 08707054.6	27.08.2009	(21) 08701610.1	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/089656</b>	(51) <b>B21C 23/24</b>	(87) <b>WO 2008/089905</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	(87) <b>WO 2008/090131</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
(86) CN 2008/000116	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000295	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050660	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700665.6	18.08.2009	(21) 08701136.7	25.08.2009	(21) 08701615.0	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/089668</b>	(51) <b>D06F 58/10</b>	(87) <b>WO 2008/089923</b>	(51) <b>B67D 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/090135</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>
(86) CN 2008/000162	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000394	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050672	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700710.0	25.08.2009	(21) 08701166.4	26.08.2009	(21) 08708053.7	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089674</b>	(51) <b>C07C 49/603</b>	(87) <b>WO 2008/089924</b>	(51) <b>B23P 19/08</b>	(87) <b>WO 2008/090139</b>	(51) <b>F04B 13/00</b>
(86) CN 2008/070071	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000399	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050678	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700095.6	19.08.2009	(21) 08707132.0	27.08.2009	(21) 08701627.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/089715</b>	(51) <b>H02J 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/089925</b>	(51) <b>F02C 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/090142</b>	(51) <b>D06B 3/12</b>
(86) DE 2007/002141	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000402	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/050686	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07856034.9	27.08.2009	(21) 08707135.3	25.08.2009	(21) 08701632.5	25.08.2009

(87) <b>WO 2008/090170</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/090437</b>	(51) <b>B29B 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/090619</b>	(51) <b>G11B 7/004</b>
(86) EP 2008/050749	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000128	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051190	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708113.9	25.08.2009	(21) 08702282.8	27.08.2009	(21) 07707422.7	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090171</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	(87) <b>WO 2008/090454</b>	(51) <b>F24J 2/05</b>	(87) <b>WO 2008/090620</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
(86) EP 2008/050750	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000161	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051195	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708114.7	27.08.2009	(21) 08702308.1	26.08.2009	(21) 07707427.6	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090188</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/090464</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>	(87) <b>WO 2008/090627</b>	(51) <b>G05F 1/10</b>
(86) EP 2008/050782	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000448	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051295	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708127.9	25.08.2009	(21) 08719187.0	27.08.2009	(21) 07707527.3	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090209</b>	(51) <b>A61K 31/7056</b>	(87) <b>WO 2008/090465</b>	(51) <b>C07C 213/08</b>	(87) <b>WO 2008/090629</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(86) EP 2008/050850	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000472	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051301	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701663.0	27.08.2009	(21) 08709873.7	25.08.2009	(21) 07707533.1	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090219</b>	(51) <b>C23G 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/090502</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/090631</b>	(51) <b>C07H 7/033</b>
(86) EP 2008/050893	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/050189	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051314	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708217.8	26.08.2009	(21) 08702465.9	26.08.2009	(21) 07707546.3	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090228</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/090516</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/090632</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2008/050909	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/050225	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051748	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708233.5	27.08.2009	(21) 08702492.3	25.08.2009	(21) 07707924.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090230</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/090517</b>	(51) <b>A61K 31/56</b>	(87) <b>WO 2008/090633</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
(86) EP 2008/050911	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/050227	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051832	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08708235.0	27.08.2009	(21) 08702494.9	27.08.2009	(21) 07707978.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090258</b>	(51) <b>D21F 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/090530</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/090642</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
(86) FI 2008/050020	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/050300	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/066140	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701720.8	25.08.2009	(21) 08709903.2	27.08.2009	(21) 07792753.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090262</b>	(51) <b>G07C 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/090533</b>	(51) <b>A61L 27/10</b>	(87) <b>WO 2008/090654</b>	(51) <b>H05K 3/14</b>
(86) FI 2008/050024	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IE 2008/000005	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/070830	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701724.0	26.08.2009	(21) 08702604.3	27.08.2009	(21) 07830564.6	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090263</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2008/090536</b>	(51) <b>G06F 11/07</b>	(87) <b>WO 2008/090665</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>
(86) FI 2008/050025	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IL 2007/000089	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/072185	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701725.7	27.08.2009	(21) 07706032.5	25.08.2009	(21) 07831915.9	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090266</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(87) <b>WO 2008/090547</b>	(51) <b>F23D 11/44</b>	(87) <b>WO 2008/090670</b>	(51) <b>H03K 5/00</b>
(86) FR 2007/001970	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IL 2008/000093	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/072376	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07870365.9	25.08.2009	(21) 08702674.6	25.08.2009	(21) 07832106.4	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090274</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	(87) <b>WO 2008/090550</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/090676</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) FR 2007/002043	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IL 2008/000097	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/072631	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07871837.6	25.08.2009	(21) 08702678.7	25.08.2009	(21) 07832360.7	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090297</b>	(51) <b>B65D 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/090560</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/090679</b>	(51) <b>B43K 24/08</b>
(86) GB 2007/000210	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IL 2008/000112	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/073068	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07704986.4	25.08.2009	(21) 08702693.6	26.08.2009	(21) 07832783.0	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090356</b>	(51) <b>C07D 277/54</b>	(87) <b>WO 2008/090570</b>	(51) <b>C07F 9/6584</b>	(87) <b>WO 2008/090683</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>
(86) GB 2008/000262	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IN 2008/000047	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/073562	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701935.2	26.08.2009	(21) 08702739.7	26.08.2009	(21) 07850178.0	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090357</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(87) <b>WO 2008/090579</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/090687</b>	(51) <b>C01G 23/04</b>
(86) GB 2008/000263	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IT 2008/000024	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/073925	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08701936.0	25.08.2009	(21) 08720194.3	25.08.2009	(21) 07850476.8	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090379</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2008/090582</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/090704</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
(86) GB 2008/050049	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IT 2008/000030	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/074608	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702132.5	25.08.2009	(21) 08720200.8	25.08.2009	(21) 07851015.3	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090382</b>	(51) <b>C07D 263/34</b>	(87) <b>WO 2008/090596</b>	(51) <b>B21B 37/18</b>	(87) <b>WO 2008/090708</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(86) GB 2008/050052	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/050924	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/074887	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702135.8	26.08.2009	(21) 07707187.6	25.08.2009	(21) 07860116.8	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090402</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/090597</b>	(51) <b>B21B 37/76</b>	(87) <b>WO 2008/090712</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>
(86) IB 2007/002434	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/050925	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/075055	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07804817.0	26.08.2009	(21) 07707188.4	25.08.2009	(21) 07860277.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090419</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/090606</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/090724</b>	(51) <b>F24F 7/10</b>
(86) IB 2007/050207	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051069	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/000020	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07700654.2	25.08.2009	(21) 07707316.1	25.08.2009	(21) 08702761.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090420</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/090607</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>	(87) <b>WO 2008/090728</b>	(51) <b>B01J 35/02</b>
(86) IB 2007/050217	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051081	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/000031	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07705698.4	25.08.2009	(21) 07707328.6	25.08.2009	(21) 08702772.8	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090434</b>	(51) <b>C07D 215/14</b>	(87) <b>WO 2008/090614</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>	(87) <b>WO 2008/090745</b>	(51) <b>H01Q 7/04</b>
(86) IB 2008/000125	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2007/051166	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/000077	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702279.4	26.08.2009	(21) 07713698.4	26.08.2009	(21) 08702818.9	26.08.2009

(87) <b>WO 2008/090749</b>	(51) <b>C07H 19/167</b>	(87) <b>WO 2008/090907</b>	(51) <b>C07F 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/091087</b>	(51) <b>F25C 5/02</b>
(86) JP 2008/000090	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050856	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000375	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702831.2	27.08.2009	(21) 08710566.4	25.08.2009	(21) 08712162.0	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090753</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/090912</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(87) <b>WO 2008/091088</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>
(86) JP 2008/050057	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050868	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000382	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702937.7	25.08.2009	(21) 08703709.9	25.08.2009	(21) 08704904.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090757</b>	(51) <b>C09B 57/00</b>	(87) <b>WO 2008/090913</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	(87) <b>WO 2008/091089</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>
(86) JP 2008/050110	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050870	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000383	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08702981.5	25.08.2009	(21) 08703711.5	25.08.2009	(21) 08704905.2	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090767</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>	(87) <b>WO 2008/090938</b>	(51) <b>C01B 31/10</b>	(87) <b>WO 2008/091093</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(86) JP 2008/050187	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050928	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000391	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703054.0	26.08.2009	(21) 08703758.6	25.08.2009	(21) 08704911.0	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090795</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/090943</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2008/091101</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2008/050504	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050945	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000402	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703359.3	27.08.2009	(21) 08703774.3	27.08.2009	(21) 08704918.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090796</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/090954</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(87) <b>WO 2008/091103</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2008/050506	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050988	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000404	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703361.9	25.08.2009	(21) 08703815.4	27.08.2009	(21) 08704920.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090797</b>	(51) <b>B29C 55/20</b>	(87) <b>WO 2008/090958</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/091104</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2008/050507	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/050992	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000405	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703362.7	25.08.2009	(21) 08703819.6	25.08.2009	(21) 08712170.3	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090805</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/090981</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(87) <b>WO 2008/091105</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2008/050553	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/051092	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000406	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703407.0	25.08.2009	(21) 08703907.9	27.08.2009	(21) 08704921.9	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090813</b>	(51) <b>C09J 133/06</b>	(87) <b>WO 2008/090993</b>	(51) <b>H01P 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/091116</b>	(51) <b>G06F 15/163</b>
(86) JP 2008/050587	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/051132	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000438	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703437.7	25.08.2009	(21) 08703944.2	27.08.2009	(21) 08704939.1	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090814</b>	(51) <b>C09K 11/08</b>	(87) <b>WO 2008/091008</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(87) <b>WO 2008/091122</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) JP 2008/050591	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/051163	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000460	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703441.9	25.08.2009	(21) 08703972.3	27.08.2009	(21) 08712193.5	28.08.2009
(87) <b>WO 2008/090819</b>	(51) <b>C07D 207/16</b>	(87) <b>WO 2008/091017</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(87) <b>WO 2008/091123</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) JP 2008/050607	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) JP 2008/051461	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000461	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703457.5	25.08.2009	(21) 08704214.9	25.08.2009	(21) 08704953.2	28.08.2009
(87) <b>WO 2008/090821</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/091032</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/091130</b>	(51) <b>C07C 211/54</b>
(86) JP 2008/050624	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/000548	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000475	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703474.0	25.08.2009	(21) 07708699.9	26.08.2009	(21) 08712200.8	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090829</b>	(51) <b>C07H 19/067</b>	(87) <b>WO 2008/091037</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/091134</b>	(51) <b>B21H 3/00</b>
(86) JP 2008/050670	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/001757	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000480	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703520.0	25.08.2009	(21) 07745920.4	27.08.2009	(21) 08712202.4	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090841</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/091038</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/091141</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>
(86) JP 2008/050699	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/001759	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000503	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703549.9	25.08.2009	(21) 07745922.0	27.08.2009	(21) 08704978.9	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090860</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(87) <b>WO 2008/091042</b>	(51) <b>F23G 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/091148</b>	(51) <b>B44C 1/17</b>
(86) JP 2008/050754	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/002296	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) NL 2008/050041	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703601.8	26.08.2009	(21) 07746449.3	25.08.2009	(21) 08705110.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090865</b>	(51) <b>G01N 27/409</b>	(87) <b>WO 2008/091046</b>	(51) <b>B21D 53/06</b>	(87) <b>WO 2008/091165</b>	(51) <b>A47C 1/00</b>
(86) JP 2008/050763	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/004651	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) NZ 2008/000009	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703610.9	25.08.2009	(21) 07833021.4	25.08.2009	(21) 08723999.2	24.08.2009
(87) <b>WO 2008/090876</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(87) <b>WO 2008/091053</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/091226</b>	(51) <b>C01G 53/04</b>
(86) JP 2008/050789	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/005574	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) SG 2008/000026	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703633.1	27.08.2009	(21) 07833882.9	25.08.2009	(21) 08705419.3	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/090881</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(87) <b>WO 2008/091054</b>	(51) <b>G06F 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/091229</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>
(86) JP 2008/050800	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/005702	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) SG 2008/000029	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703644.8	25.08.2009	(21) 07834009.8	25.08.2009	(21) 08712865.8	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090884</b>	(51) <b>C07D 237/28</b>	(87) <b>WO 2008/091058</b>	(51) <b>F24C 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/091234</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>
(86) JP 2008/050809	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2007/006042	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) TR 2007/000061	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703653.9	25.08.2009	(21) 07834335.7	25.08.2009	(21) 07794299.3	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/090889</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	(87) <b>WO 2008/091070</b>	(51) <b>F24D 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/091253</b>	(51) <b>C08L 79/08</b>
(86) JP 2008/050817	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000215	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/001879	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703661.2	26.08.2009	(21) 08704754.4	25.08.2009	(21) 07749156.1	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/090902</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/091086</b>	(51) <b>C10J 3/60</b>	(87) <b>WO 2008/091260</b>	(51) <b>C04B 7/00</b>
(86) JP 2008/050843	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000373	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/002033	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08703687.7	26.08.2009	(21) 08704897.1	23.08.2009	(21) 07749221.3	20.08.2009



(87) <b>WO 2008/091280</b>	(51) <b>B23K 9/09</b>	(87) <b>WO 2008/091571</b>	(51) <b>B41F 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/091704</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>
(86) US 2007/015012	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000766	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/001030	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07809989.2	25.08.2009	(21) 08713210.6	25.08.2009	(21) 08724844.9	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091317</b>	(51) <b>F25D 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/091575</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(87) <b>WO 2008/091706</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2007/024217	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000774	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/001050	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07867544.4	20.08.2009	(21) 08724666.6	25.08.2009	(21) 08713295.7	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091332</b>	(51) <b>D06F 75/34</b>	(87) <b>WO 2008/091577</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/091714</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) US 2007/025827	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000783	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050035	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07867813.3	25.08.2009	(21) 08724671.6	25.08.2009	(21) 08705628.9	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091346</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>	(87) <b>WO 2008/091582</b>	(51) <b>F16B 13/06</b>	(87) <b>WO 2008/091715</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2007/061039	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000790	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050042	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07797095.2	26.08.2009	(21) 08724678.1	25.08.2009	(21) 08705635.4	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091352</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/091592</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/091718</b>	(51) <b>F24F 13/06</b>
(86) US 2007/066346	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000806	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050108	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07760414.8	25.08.2009	(21) 08724694.8	25.08.2009	(21) 08727352.0	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091368</b>	(51) <b>C09B 67/54</b>	(87) <b>WO 2008/091594</b>	(51) <b>A01N 43/78</b>	(87) <b>WO 2008/091731</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>
(86) US 2007/072962	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000813	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050482	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07799363.2	25.08.2009	(21) 08724701.1	25.08.2009	(21) 08713638.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091379</b>	(51) <b>C07C 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/091595</b>	(51) <b>F02M 37/02</b>	(87) <b>WO 2008/091746</b>	(51) <b>A01N 43/38</b>
(86) US 2007/074389	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000816	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050784	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07813373.3	25.08.2009	(21) 08724703.7	25.08.2009	(21) 08713708.9	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091423</b>	(51) <b>E21B 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/091600</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/091770</b>	(51) <b>C07D 417/14</b>
(86) US 2007/082221	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000822	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051194	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07854341.0	25.08.2009	(21) 08724709.4	25.08.2009	(21) 08727752.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091436</b>	(51) <b>H01Q 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/091616</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	(87) <b>WO 2008/091774</b>	(51) <b>B65D 5/24</b>
(86) US 2007/085388	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000842	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051245	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07864720.3	26.08.2009	(21) 08713222.1	25.08.2009	(21) 08705964.8	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091441</b>	(51) <b>B65D 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/091619</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/091775</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2007/086285	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000849	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051254	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07865117.1	26.08.2009	(21) 08713229.6	25.08.2009	(21) 08713791.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091458</b>	(51) <b>B23K 26/34</b>	(87) <b>WO 2008/091636</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2008/091785</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2007/087808	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000875	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051383	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07869378.5	26.08.2009	(21) 08724728.4	26.08.2009	(21) 08727867.7	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091461</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(87) <b>WO 2008/091642</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/091792</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
(86) US 2007/088038	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000888	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051423	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07855246.0	25.08.2009	(21) 08724741.7	25.08.2009	(21) 08727905.5	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091467</b>	(51) <b>B23Q 1/62</b>	(87) <b>WO 2008/091646</b>	(51) <b>G07C 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/091795</b>	(51) <b>C06B 31/28</b>
(86) US 2007/088637	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000894	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051449	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07865973.7	25.08.2009	(21) 08724747.4	25.08.2009	(21) 08713831.9	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091468</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/091649</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/091797</b>	(51) <b>F04B 9/00</b>
(86) US 2007/088678	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000903	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051454	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07869811.5	20.08.2009	(21) 08724756.5	25.08.2009	(21) 08713836.8	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091478</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/091650</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/091800</b>	(51) <b>G08B 17/00</b>
(86) US 2007/089223	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000906	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051487	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07870141.4	25.08.2009	(21) 08724759.9	25.08.2009	(21) 08727935.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091522</b>	(51) <b>C10G 29/10</b>	(87) <b>WO 2008/091656</b>	(51) <b>B41J 3/60</b>	(87) <b>WO 2008/091804</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) US 2008/000603	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000916	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051508	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713164.5	20.08.2009	(21) 08724769.8	25.08.2009	(21) 08727955.0	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091538</b>	(51) <b>C05G 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/091670</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/091808</b>	(51) <b>G06N 5/00</b>
(86) US 2008/000649	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000942	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051529	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713173.6	25.08.2009	(21) 08713256.9	25.08.2009	(21) 08727974.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091539</b>	(51) <b>C07H 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/091677</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/091814</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/000652	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000954	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051557	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08705619.8	20.08.2009	(21) 08713267.6	26.08.2009	(21) 08713868.1	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091541</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/091681</b>	(51) <b>C07D 213/81</b>	(87) <b>WO 2008/091829</b>	(51) <b>A61K 33/24</b>
(86) US 2008/000664	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000960	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051595	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08724595.7	25.08.2009	(21) 08713273.4	25.08.2009	(21) 08728005.3	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091546</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/091683</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/091847</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>
(86) US 2008/000693	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000965	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051626	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08724620.3	25.08.2009	(21) 08713278.3	26.08.2009	(21) 08728034.3	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/091553</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/091695</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/091854</b>	(51) <b>B01D 21/02</b>
(86) US 2008/000725	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/001012	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051635	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08724651.8	25.08.2009	(21) 08724827.4	26.08.2009	(21) 08713878.0	27.08.2009

(87) <b>WO 2008/091856</b>	(51) <b>G06F 15/163</b>	(87) <b>WO 2008/092008</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/092114</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>
(86) US 2008/051641	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051920	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052109	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713882.2	25.08.2009	(21) 08728220.8	25.08.2009	(21) 08728332.1	07.08.2009
(87) <b>WO 2008/091864</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/092010</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/092115</b>	(51) <b>C07C 27/02</b>
(86) US 2008/051655	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051923	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052111	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713896.2	25.08.2009	(21) 08728223.2	29.08.2009	(21) 08728334.7	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091870</b>	(51) <b>A61K 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/092024</b>	(51) <b>C01B 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/092117</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>
(86) US 2008/051662	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051942	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052113	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728043.4	25.08.2009	(21) 08713974.7	25.08.2009	(21) 08728336.2	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091883</b>	(51) <b>D04B 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/092027</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/092118</b>	(51) <b>B29C 53/00</b>
(86) US 2008/051690	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051947	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052114	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728065.7	25.08.2009	(21) 08713978.8	27.08.2009	(21) 08728337.0	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091887</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/092031</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2008/092131</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) US 2008/051696	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051952	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052129	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728071.5	25.08.2009	(21) 08713983.8	25.08.2009	(21) 08728352.9	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091890</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2008/092046</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/092132</b>	(51) <b>C01B 33/00</b>
(86) US 2008/051701	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051975	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052130	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728076.4	25.08.2009	(21) 08728237.2	27.08.2009	(21) 08728353.7	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091891</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/092055</b>	(51) <b>H02M 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/092135</b>	(51) <b>B23K 9/013</b>
(86) US 2008/051702	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052001	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052133	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728077.2	25.08.2009	(21) 08728263.8	26.08.2009	(21) 08728356.0	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/091901</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(87) <b>WO 2008/092060</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(87) <b>WO 2008/092162</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>
(86) US 2008/051717	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052008	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052220	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728091.3	25.08.2009	(21) 08728270.3	27.08.2009	(21) 08728415.4	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091904</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/092062</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/092163</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/051721	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052014	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052222	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08728094.7	27.08.2009	(21) 08728275.2	27.08.2009	(21) 08728417.0	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091914</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/092065</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/092168</b>	(51) <b>C07D 207/40</b>
(86) US 2008/051738	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052020	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052236	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713911.9	25.08.2009	(21) 08728280.2	26.08.2009	(21) 08714054.7	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091925</b>	(51) <b>A61L 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/092072</b>	(51) <b>C07D 213/75</b>	(87) <b>WO 2008/092169</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) US 2008/051762	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052032	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052237	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713934.1	25.08.2009	(21) 08728290.1	27.08.2009	(21) 08714055.4	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/091930</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(87) <b>WO 2008/092073</b>	(51) <b>H01G 2/08</b>	(87) <b>WO 2008/092174</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>
(86) US 2008/051773	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052033	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AT 2007/000453	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728112.7	25.08.2009	(21) 08728291.9	26.08.2009	(21) 07800193.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/091941</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/092079</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/092182</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(86) US 2008/051789	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052051	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2007/000109	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728128.3	25.08.2009	(21) 08714013.3	26.08.2009	(21) 07701441.3	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/091962</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/092080</b>	(51) <b>G02B 6/08</b>	(87) <b>WO 2008/092183</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(86) US 2008/051825	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052053	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2007/000110	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728158.0	25.08.2009	(21) 08714015.8	27.08.2009	(21) 07701442.1	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/091967</b>	(51) <b>A61K 31/12</b>	(87) <b>WO 2008/092089</b>	(51) <b>H01G 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/092188</b>	(51) <b>C02F 3/00</b>
(86) US 2008/051832	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052069	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2008/000035	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728164.8	27.08.2009	(21) 08728294.3	26.08.2009	(21) 08700333.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/091973</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(87) <b>WO 2008/092091</b>	(51) <b>C07C 211/27</b>	(87) <b>WO 2008/092189</b>	(51) <b>B60R 22/10</b>
(86) US 2008/051854	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052072	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2008/000083	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08713957.2	25.08.2009	(21) 08728297.6	27.08.2009	(21) 08700379.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/091978</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/092103</b>	(51) <b>A61K 31/7048</b>	(87) <b>WO 2008/092197</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>
(86) US 2008/051861	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052091	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2008/000098	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08713962.2	27.08.2009	(21) 08728315.6	26.08.2009	(21) 08700394.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/091981</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2008/092105</b>	(51) <b>B25B 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/092204</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(86) US 2008/051866	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052096	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) AU 2008/000109	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08713965.5	26.08.2009	(21) 08728319.8	26.08.2009	(21) 08700405.7	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/091984</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/092108</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/092217</b>	(51) <b>G07C 5/00</b>
(86) US 2008/051869	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052101	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) BR 2007/000159	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728171.3	25.08.2009	(21) 08728324.8	26.08.2009	(21) 07719327.4	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/091994</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/092109</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/092218</b>	(51) <b>F02B 41/02</b>
(86) US 2008/051899	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052102	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) BR 2008/000003	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728200.0	27.08.2009	(21) 08728325.5	26.08.2009	(21) 08700453.7	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092006</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	(87) <b>WO 2008/092110</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/092226</b>	(51) <b>G01N 21/84</b>
(86) US 2008/051916	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/052103	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CA 2007/000113	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728216.6	25.08.2009	(21) 08728326.3	26.08.2009	(21) 07719354.8	01.09.2009

(87) <b>WO 2008/092238</b> (86) CA 2008/000055 (21) 08706203.0	(51) <b>B29C 45/20</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092401</b> (86) CN 2008/070178 (21) 08706555.3	(51) <b>G06F 3/02</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092535</b> (86) EP 2007/064410 (21) 07858028.9	(51) <b>G01F 1/58</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092239</b> (86) CA 2008/000066 (21) 08706214.7	(51) <b>B23D 61/04</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092407</b> (86) CN 2008/070202 (21) 08706579.3	(51) <b>G06Q 20/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092550</b> (86) EP 2008/000169 (21) 08706997.7	(51) <b>E01D 15/133</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092261</b> (86) CA 2008/000198 (21) 08714535.5	(51) <b>B01D 27/08</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009	(87) <b>WO 2008/092410</b> (86) CN 2008/070218 (21) 08706595.9	(51) <b>C07D 417/12</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092561</b> (86) EP 2008/000279 (21) 08707059.5	(51) <b>E04F 19/06</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092264</b> (86) CA 2008/000204 (21) 08714541.3	(51) <b>A61B 5/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009	(87) <b>WO 2008/092415</b> (86) DE 2007/001685 (21) 07801350.5	(51) <b>F16C 19/49</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/092567</b> (86) EP 2008/000308 (21) 08707074.4	(51) <b>B60N 2/20</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092278</b> (86) CA 2008/000223 (21) 08706354.1	(51) <b>H04J 11/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009	(87) <b>WO 2008/092418</b> (86) DE 2008/000058 (21) 08706755.9	(51) <b>F16D 25/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092578</b> (86) EP 2008/000377 (21) 08707125.4	(51) <b>B60K 37/04</b> (87) 2008/32 07.08.2008 30.08.2009
(87) <b>WO 2008/092285</b> (86) CH 2007/000630 (21) 07845627.4	(51) <b>G01N 33/36</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092426</b> (86) DE 2008/000142 (21) 08706809.4	(51) <b>F16D 25/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092579</b> (86) EP 2008/000379 (21) 08707126.2	(51) <b>B60K 35/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092292</b> (86) CN 2007/000164 (21) 07702096.4	(51) <b>C07D 217/08</b> (87) 2008/32 07.08.2008 18.08.2009	(87) <b>WO 2008/092430</b> (86) DE 2008/000153 (21) 08706820.1	(51) <b>F16D 25/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092582</b> (86) EP 2008/000418 (21) 08707151.0	(51) <b>B60H 1/03</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092300</b> (86) CN 2007/000307 (21) 07702212.7	(51) <b>B23B 31/103</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/092438</b> (86) DE 2008/000171 (21) 08706836.7	(51) <b>B60L 11/18</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009	(87) <b>WO 2008/092587</b> (86) EP 2008/000470 (21) 08701176.3	(51) <b>C30B 11/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092307</b> (86) CN 2007/000457 (21) 07710886.8	(51) <b>C07D 305/14</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/092439</b> (86) DE 2008/000179 (21) 08706844.1	(51) <b>E04G 9/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092597</b> (86) EP 2008/000523 (21) 08734577.3	(51) <b>C08G 18/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092308</b> (86) CN 2007/000481 (21) 07710907.2	(51) <b>G01C 21/26</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/092452</b> (86) DK 2008/000041 (21) 08700912.2	(51) <b>G06F 19/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092598</b> (86) EP 2008/000537 (21) 08707248.4	(51) <b>B60K 35/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092309</b> (86) CN 2007/000573 (21) 07710991.6	(51) <b>H05K 3/42</b> (87) 2008/32 07.08.2008 25.08.2009	(87) <b>WO 2008/092459</b> (86) DK 2008/000057 (21) 08700928.8	(51) <b>G01K 11/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/092627</b> (86) EP 2008/000656 (21) 08707359.9	(51) <b>B29C 49/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092316</b> (86) CN 2007/001843 (21) 07721416.1	(51) <b>D04B 27/26</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092467</b> (86) EG 2007/000036 (21) 07817991.8	(51) <b>H04M 19/04</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/092632</b> (86) EP 2008/000670 (21) 08707372.2	(51) <b>B64F 1/32</b> (87) 2008/32 07.08.2008 31.08.2009
(87) <b>WO 2008/092327</b> (86) CN 2007/003439 (21) 07855665.1	(51) <b>C07C 215/44</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/092470</b> (86) EP 2007/000753 (21) 07703109.4	(51) <b>G01N 33/487</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092642</b> (86) EP 2008/000683 (21) 08707384.7	(51) <b>H01B 3/44</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092333</b> (86) CN 2007/003620 (21) 07845952.6	(51) <b>D06F 37/20</b> (87) 2008/32 07.08.2008 25.08.2009	(87) <b>WO 2008/092504</b> (86) EP 2007/050954 (21) 07704277.8	(51) <b>B23Q 1/62</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092649</b> (86) EP 2008/000702 (21) 08707401.9	(51) <b>B41M 5/42</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092334</b> (86) CN 2007/003621 (21) 07845953.4	(51) <b>D06F 23/06</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/092505</b> (86) EP 2007/050976 (21) 07704298.4	(51) <b>C12N 15/82</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/092664</b> (86) EP 2008/000725 (21) 08707420.9	(51) <b>E04B 2/86</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092337</b> (86) CN 2007/003769 (21) 07855775.8	(51) <b>G06T 5/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 28.07.2009	(87) <b>WO 2008/092509</b> (86) EP 2007/057309 (21) 07787577.1	(51) <b>G06F 1/16</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092680</b> (86) EP 2008/000754 (21) 08707443.1	(51) <b>F02D 41/06</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092341</b> (86) CN 2007/070574 (21) 07801006.3	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092510</b> (86) EP 2007/057567 (21) 07787810.6	(51) <b>G01M 7/08</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009	(87) <b>WO 2008/092699</b> (86) EP 2008/000814 (21) 08707500.8	(51) <b>E04F 19/08</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092347</b> (86) CN 2007/070869 (21) 07817060.2	(51) <b>H04M 15/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092521</b> (86) EP 2007/063061 (21) 07847577.9	(51) <b>G06F 11/34</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092701</b> (86) EP 2008/000818 (21) 08707503.2	(51) <b>E04F 19/08</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092386</b> (86) CN 2008/000221 (21) 08706417.6	(51) <b>B23B 51/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092522</b> (86) EP 2007/063218 (21) 07847727.0	(51) <b>C09K 11/77</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092702</b> (86) EP 2008/000820 (21) 08707505.7	(51) <b>B29C 70/52</b> (87) 2008/32 07.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092396</b> (86) CN 2008/070128 (21) 08700785.2	(51) <b>A61K 9/52</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092526</b> (86) EP 2007/063429 (21) 07847906.0	(51) <b>F16H 48/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.02.2009	(87) <b>WO 2008/092704</b> (86) EP 2008/000826 (21) 08707509.9	(51) <b>G01N 21/55</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092400</b> (86) CN 2008/070175 (21) 08706552.0	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2008/32 07.08.2008 26.08.2009	(87) <b>WO 2008/092527</b> (86) EP 2007/063487 (21) 07847953.2	(51) <b>G06K 19/07</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/092706</b> (86) EP 2008/000838 (21) 08707519.8	(51) <b>B65D 3/26</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009



(87) <b>WO 2008/092707</b>	(51) <b>G02B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/092912</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/093062</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) EP 2008/000872	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051156	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000285	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08707543.8	03.09.2009	(21) 08708471.1	01.09.2009	(21) 08701956.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092728</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/092922</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/093064</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>
(86) EP 2008/050344	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051199	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000289	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08707889.5	01.09.2009	(21) 08708510.6	02.09.2009	(21) 08701960.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092732</b>	(51) <b>A47J 43/046</b>	(87) <b>WO 2008/092927</b>	(51) <b>A61K 8/368</b>	(87) <b>WO 2008/093076</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) EP 2008/050358	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051213	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000305	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08701470.0	02.09.2009	(21) 08708524.7	02.09.2009	(21) 08701975.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092733</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(87) <b>WO 2008/092931</b>	(51) <b>H03M 11/22</b>	(87) <b>WO 2008/093079</b>	(51)
(86) EP 2008/050364	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051219	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000309	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08701475.9	01.09.2009	(21) 08708530.4	03.09.2009	(21) 08701979.0	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092757</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/092937</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>	(87) <b>WO 2008/093081</b>	(51)
(86) EP 2008/050547	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051227	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000311	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08707991.9	02.09.2009	(21) 08708537.9	01.09.2009	(21) 08701981.6	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092761</b>	(51) <b>F02M 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/092938</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>	(87) <b>WO 2008/093083</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2008/050586	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051228	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000313	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08701591.3	01.09.2009	(21) 08708538.7	01.09.2009	(21) 08701982.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092766</b>	(51) <b>G06F 9/318</b>	(87) <b>WO 2008/092945</b>	(51) <b>C07F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/093085</b>	(51) <b>B64D 1/22</b>
(86) EP 2008/050639	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051257	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000318	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708041.2	01.09.2009	(21) 08716751.6	02.09.2009	(21) 08701987.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092770</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/092956</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/093095</b>	(51) <b>A61L 24/00</b>
(86) EP 2008/050663	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051270	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000330	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08701617.6	01.09.2009	(21) 08708577.5	03.09.2009	(21) 08701998.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092772</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(87) <b>WO 2008/092961</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/093102</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>
(86) EP 2008/050688	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2008/051289	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000342	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08701633.3	03.09.2009	(21) 08708595.7	03.09.2009	(21) 08702009.5	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092776</b>	(51) <b>G06F 9/318</b>	(87) <b>WO 2008/092972</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/093124</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>
(86) EP 2008/050725	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) ES 2007/070025	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000368	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708090.9	01.09.2009	(21) 07704785.0	02.09.2009	(21) 08702032.7	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092783</b>	(51) <b>G01M 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/092978</b>	(51) <b>G01N 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/093125</b>	(51) <b>H01M 2/36</b>
(86) EP 2008/050743	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) ES 2008/000048	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000369	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708108.9	01.09.2009	(21) 08718448.7	01.09.2009	(21) 08702033.5	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092797</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/092980</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/093126</b>	(51) <b>B65H 26/00</b>
(86) EP 2008/050836	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) ES 2008/000058	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000370	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708175.8	01.09.2009	(21) 08736662.1	01.09.2009	(21) 08702034.3	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092813</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/092981</b>	(51) <b>C07C 33/14</b>	(87) <b>WO 2008/093139</b>	(51)
(86) EP 2008/050908	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) ES 2008/000073	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/050059	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708232.7	01.09.2009	(21) 08736677.9	01.09.2009	(21) 08702142.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092816</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>	(87) <b>WO 2008/092989</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/093144</b>	(51) <b>E01B 9/68</b>
(86) EP 2008/050924	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) FI 2008/000019	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) HR 2007/000054	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708247.5	01.10.2009	(21) 08718489.1	03.09.2009	(21) 07858820.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092827</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(87) <b>WO 2008/093011</b>	(51) <b>H04R 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/093145</b>	(51) <b>A61K 39/275</b>
(86) EP 2008/050969	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) FR 2007/002103	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) HR 2008/000004	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708287.1	03.09.2009	(21) 07872390.5	11.08.2009	(21) 08709693.9	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092847</b>	(51) <b>F16H 61/26</b>	(87) <b>WO 2008/093034</b>	(51) <b>G07F 17/38</b>	(87) <b>WO 2008/093151</b>	(51) <b>H04B 7/165</b>
(86) EP 2008/051017	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2007/000333	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/000463	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708334.1	01.09.2009	(21) 07705095.3	02.09.2009	(21) 07713071.4	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/092848</b>	(51) <b>F16H 59/02</b>	(87) <b>WO 2008/093038</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/093152</b>	(51) <b>A61K 38/46</b>
(86) EP 2008/051018	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000075	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/000849	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708335.8	01.09.2009	(21) 08700164.0	01.09.2009	(21) 07734170.9	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092884</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/093044</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>	(87) <b>WO 2008/093157</b>	(51) <b>B41J 15/16</b>
(86) EP 2008/051102	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000202	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/002359	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708417.4	03.09.2009	(21) 08701879.2	03.09.2009	(21) 07789641.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092889</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>	(87) <b>WO 2008/093049</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/093171</b>	(51) <b>B43L 1/12</b>
(86) EP 2008/051112	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000229	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/050306	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708427.3	31.08.2009	(21) 08701903.0	01.09.2009	(21) 07705736.2	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/092898</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>	(87) <b>WO 2008/093051</b>	(51) <b>H01H 37/48</b>	(87) <b>WO 2008/093178</b>	(51) <b>B60T 11/04</b>
(86) EP 2008/051134	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000240	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2007/055284	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708449.7	02.09.2009	(21) 08701914.7	01.09.2009	(21) 07859504.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/092906</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	(87) <b>WO 2008/093052</b>	(51) <b>H01H 37/48</b>	(87) <b>WO 2008/093182</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>
(86) EP 2008/051146	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) GB 2008/000246	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2008/000029	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08708461.2	02.09.2009	(21) 08701920.4	01.09.2009	(21) 08702196.0	02.09.2009

(87) <b>WO 2008/093185</b>	(51) <b>B05B 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/093352</b>	(51) <b>C03B 37/02</b>	(87) <b>WO 2008/093419</b>	(51) <b>B65G 51/03</b>
(86) IB 2008/000094	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IN 2007/000446	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051642	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702256.2	03.09.2009	(21) 07866715.1	01.09.2009	(21) 07707828.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093191</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/093353</b>	(51) <b>C14C 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/093421</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>
(86) IB 2008/000153	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IN 2007/000540	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051682	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702301.6	01.09.2009	(21) 07827607.8	01.09.2009	(21) 07707868.1	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093196</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/093354</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	(87) <b>WO 2008/093422</b>	(51) <b>C01B 33/141</b>
(86) IB 2008/000174	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IN 2007/000616	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051697	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709727.5	01.09.2009	(21) 07859633.5	01.09.2009	(21) 07707883.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093205</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(87) <b>WO 2008/093358</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/093423</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>
(86) IB 2008/000189	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IN 2008/000054	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051701	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702330.5	01.10.2009	(21) 08720115.8	01.09.2009	(21) 07707887.1	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093215</b>	(51) <b>C09D 123/28</b>	(87) <b>WO 2008/093368</b>	(51) <b>A62D 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/093424</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) IB 2008/000203	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IT 2007/000066	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051715	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702338.8	01.09.2009	(21) 07713425.2	01.09.2009	(21) 07707901.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093228</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/093370</b>	(51) <b>G02C 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/093425</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>
(86) IB 2008/000230	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IT 2007/000069	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051717	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702352.9	01.09.2009	(21) 07713427.8	03.09.2009	(21) 07707903.6	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093230</b>	(51) <b>A47F 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/093375</b>	(51) <b>G01B 11/25</b>	(87) <b>WO 2008/093431</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) IB 2008/000233	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IT 2007/000758	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/052063	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709750.7	03.09.2009	(21) 07849727.8	03.09.2009	(21) 07713891.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093233</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/093384</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>	(87) <b>WO 2008/093438</b>	(51) <b>G02B 13/18</b>
(86) IB 2008/000238	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/000036	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/063781	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709753.1	03.09.2009	(21) 07706286.7	01.09.2009	(21) 07790585.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093235</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	(87) <b>WO 2008/093394</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/093442</b>	(51) <b>B01D 53/46</b>
(86) IB 2008/000248	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051442	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/065279	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702357.8	03.09.2009	(21) 07707673.5	01.09.2009	(21) 07791952.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093261</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/093395</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/093454</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) IB 2008/050251	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051443	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/069759	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702506.0	01.09.2009	(21) 07707674.3	01.09.2009	(21) 07829497.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093282</b>	(51) <b>G01K 7/42</b>	(87) <b>WO 2008/093399</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(87) <b>WO 2008/093463</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>
(86) IB 2008/050315	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051457	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/073046	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709911.5	01.09.2009	(21) 07713712.3	01.09.2009	(21) 07832761.6	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093286</b>	(51) <b>C01B 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/093400</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/093478</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) IB 2008/050325	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051466	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/074434	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709919.8	03.09.2009	(21) 07713721.4	01.09.2009	(21) 07850904.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093291</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/093401</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/093480</b>	(51) <b>G01L 5/00</b>
(86) IB 2008/050354	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051467	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/074670	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709933.9	01.09.2009	(21) 07713722.2	01.09.2009	(21) 07859950.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093292</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(87) <b>WO 2008/093402</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	(87) <b>WO 2008/093482</b>	(51) <b>E01C 23/12</b>
(86) IB 2008/050359	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051468	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/074686	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08709938.8	03.09.2009	(21) 07707688.3	01.09.2009	(21) 07859966.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093304</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/093403</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/093487</b>	(51) <b>H03K 19/0185</b>
(86) IB 2008/050387	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051483	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000004	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702550.8	02.09.2009	(21) 07707701.4	01.09.2009	(21) 08702745.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093330</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>	(87) <b>WO 2008/093405</b>	(51) <b>G10K 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/093491</b>	(51) <b>G01L 5/00</b>
(86) IL 2008/000115	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051510	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000072	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702696.9	01.09.2009	(21) 07707728.7	01.09.2009	(21) 08702813.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093331</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2008/093407</b>	(51) <b>C01B 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/093493</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) IL 2008/000117	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051522	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000092	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702698.5	01.09.2009	(21) 07707740.2	01.09.2009	(21) 08710296.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093336</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/093409</b>	(51) <b>G01N 27/83</b>	(87) <b>WO 2008/093498</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
(86) IL 2008/000127	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051560	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000104	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702707.4	01.09.2009	(21) 07713731.3	01.09.2009	(21) 08702836.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093344</b>	(51) <b>A01J 5/013</b>	(87) <b>WO 2008/093410</b>	(51) <b>G01N 27/83</b>	(87) <b>WO 2008/093502</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) IL 2008/000137	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051562	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000114	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702716.5	02.09.2009	(21) 07713733.9	01.09.2009	(21) 08702846.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093349</b>	(51) <b>G01H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/093412</b>	(51) <b>G01N 33/15</b>	(87) <b>WO 2008/093503</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) IN 2007/000042	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051597	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000115	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07736514.6	03.09.2009	(21) 07707783.2	01.09.2009	(21) 08702847.8	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093350</b>	(51) <b>C07D 209/88</b>	(87) <b>WO 2008/093418</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	(87) <b>WO 2008/093504</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
(86) IN 2007/000057	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/051638	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/000116	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07706197.6	01.09.2009	(21) 07707824.4	01.09.2009	(21) 08702848.6	02.09.2009

(87) <b>WO 2008/093506</b>	(51) <b>B41M 5/333</b>	(87) <b>WO 2008/093580</b>	(51) <b>C03B 5/225</b>	(87) <b>WO 2008/093656</b>	(51) <b>F02D 35/00</b>
(86) JP 2008/000131	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050913	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051252	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702863.5	02.09.2009	(21) 08703743.8	01.09.2009	(21) 08710599.5	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093507</b>	(51) <b>G03F 7/027</b>	(87) <b>WO 2008/093581</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/093658</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) JP 2008/050010	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050914	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051260	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702891.6	01.09.2009	(21) 08703744.6	03.09.2009	(21) 08704066.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093509</b>	(51) <b>H03H 9/25</b>	(87) <b>WO 2008/093583</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>	(87) <b>WO 2008/093661</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) JP 2008/050058	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050926	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051264	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702938.5	01.09.2009	(21) 08703756.0	01.09.2009	(21) 08704070.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093510</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2008/093584</b>	(51) <b>C03B 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/093669</b>	(51) <b>C03C 8/22</b>
(86) JP 2008/050059	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050948	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051292	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702939.3	01.09.2009	(21) 08703777.6	01.09.2009	(21) 08710619.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093512</b>	(51) <b>C01B 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/093587</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>	(87) <b>WO 2008/093674</b>	(51) <b>C07D 285/135</b>
(86) JP 2008/050091	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050955	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051308	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702963.3	01.09.2009	(21) 08703783.4	01.09.2009	(21) 08704090.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093515</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/093592</b>	(51) <b>B23B 27/22</b>	(87) <b>WO 2008/093678</b>	(51) <b>A61K 31/7028</b>
(86) JP 2008/050109	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/050969	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051316	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08702980.7	01.09.2009	(21) 08703797.4	01.09.2009	(21) 08704098.6	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093521</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/093597</b>	(51) <b>B06B 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/093680</b>	(51) <b>G01P 15/09</b>
(86) JP 2008/050166	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051037	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051319	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703037.5	01.09.2009	(21) 08703864.2	01.09.2009	(21) 08704101.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093523</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/093598</b>	(51) <b>G02F 1/13363</b>	(87) <b>WO 2008/093684</b>	(51) <b>C04B 35/46</b>
(86) JP 2008/050188	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051042	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051323	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703055.7	02.09.2009	(21) 08703869.1	03.09.2009	(21) 08704105.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093526</b>	(51) <b>G01L 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/093603</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/093693</b>	(51) <b>G01P 15/125</b>
(86) JP 2008/050238	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051049	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051344	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703102.7	01.09.2009	(21) 08703876.6	01.09.2009	(21) 08704126.5	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093528</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/093610</b>	(51) <b>C08L 101/10</b>	(87) <b>WO 2008/093701</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>
(86) JP 2008/050287	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051073	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051356	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703151.4	02.09.2009	(21) 08703900.4	01.09.2009	(21) 08704138.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093530</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/093612</b>	(51) <b>F06B 7/086</b>	(87) <b>WO 2008/093707</b>	(51) <b>C02F 11/00</b>
(86) JP 2008/050327	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051084	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051368	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703191.0	01.09.2009	(21) 08710585.4	02.09.2009	(21) 08710627.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093532</b>	(51) <b>H03H 9/25</b>	(87) <b>WO 2008/093629</b>	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(87) <b>WO 2008/093711</b>	(51) <b>C07B 33/00</b>
(86) JP 2008/050362	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051179	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051376	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703226.4	01.09.2009	(21) 08703988.9	02.09.2009	(21) 08710635.7	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093546</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/093633</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/093728</b>	(51) <b>H04R 9/02</b>
(86) JP 2008/050588	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051191	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051400	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703438.5	02.09.2009	(21) 08704000.2	01.09.2009	(21) 08704163.8	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093551</b>	(51) <b>C01B 25/45</b>	(87) <b>WO 2008/093641</b>	(51) <b>G04C 3/027</b>	(87) <b>WO 2008/093748</b>	(51) <b>B23B 51/00</b>
(86) JP 2008/050650	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051214	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051443	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703500.2	01.09.2009	(21) 08704023.4	01.09.2009	(21) 08704206.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093552</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/093642</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/093752</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>
(86) JP 2008/050689	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051216	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051453	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703539.0	02.09.2009	(21) 08704025.9	01.09.2009	(21) 08710647.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093553</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/093644</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/093756</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>
(86) JP 2008/050690	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051220	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051457	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703540.8	02.09.2009	(21) 08704029.1	03.09.2009	(21) 08710651.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093555</b>	(51) <b>F16L 19/04</b>	(87) <b>WO 2008/093646</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/093761</b>	(51) <b>G02B 5/00</b>
(86) JP 2008/050704	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051224	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051470	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703554.9	03.09.2009	(21) 08704033.3	02.09.2009	(21) 08704222.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093557</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/093647</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2008/093762</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>
(86) JP 2008/050720	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051227	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051472	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703570.5	01.09.2009	(21) 08704036.6	01.09.2009	(21) 08704223.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093558</b>	(51) <b>G01D 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/093649</b>	(51) <b>A63B 67/18</b>	(87) <b>WO 2008/093763</b>	(51) <b>A61K 31/7076</b>
(86) JP 2008/050734	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051231	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051473	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703584.6	01.09.2009	(21) 08704040.8	03.09.2009	(21) 08704224.8	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093565</b>	(51) <b>C01F 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/093651</b>	(51) <b>E04C 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/093764</b>	(51) <b>A61K 31/7076</b>
(86) JP 2008/050783	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051233	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051474	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710564.9	01.09.2009	(21) 08704042.4	03.09.2009	(21) 08704225.5	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093569</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/093655</b>	(51) <b>C07C 69/712</b>	(87) <b>WO 2008/093768</b>	(51) <b>H01J 61/44</b>
(86) JP 2008/050823	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051251	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051486	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08703667.9	01.09.2009	(21) 08710598.7	01.09.2009	(21) 08704237.0	02.09.2009



(87) <b>WO 2008/093771</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/093895</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>	(87) <b>WO 2008/094008</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(86) JP 2008/051497	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/052000	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000614	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710657.1	02.09.2009	(21) 08704509.2	02.09.2009	(21) 08712270.1	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093781</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/093901</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	(87) <b>WO 2008/094010</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>
(86) JP 2008/051534	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/000516	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000618	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704281.8	03.09.2009	(21) 07708672.6	01.09.2009	(21) 08712274.3	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093783</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/093909</b>	(51) <b>G09B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/094011</b>	(51) <b>E04B 9/06</b>
(86) JP 2008/051536	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/001772	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000620	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704283.4	03.09.2009	(21) 07745935.2	01.09.2009	(21) 08712276.8	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093784</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/093912</b>	(51) <b>C07D 225/06</b>	(87) <b>WO 2008/094018</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>
(86) JP 2008/051537	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/002378	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000636	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704284.2	03.09.2009	(21) 07746526.8	01.09.2009	(21) 08712289.1	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093786</b>	(51) <b>G03B 21/10</b>	(87) <b>WO 2008/093914</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/094024</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/051539	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/002557	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000685	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704286.7	02.09.2009	(21) 07746705.8	02.09.2009	(21) 08712336.0	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093788</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/093919</b>	(51) <b>A61K 31/18</b>	(87) <b>WO 2008/094025</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
(86) JP 2008/051541	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/003197	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KZ 2007/000009	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704288.3	02.09.2009	(21) 07768567.5	01.09.2009	(21) 07768882.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093792</b>	(51) <b>G09G 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/093920</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(87) <b>WO 2008/094027</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>
(86) JP 2008/051549	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/003198	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) MX 2007/000006	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704296.6	02.09.2009	(21) 07768568.3	01.09.2009	(21) 07709107.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093802</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/093921</b>	(51) <b>F03D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/094034</b>	(51) <b>E04B 1/58</b>
(86) JP 2008/051567	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/003854	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) NL 2008/050039	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704306.3	03.09.2009	(21) 07793461.0	01.09.2009	(21) 08705108.2	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093804</b>	(51) <b>G02B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/093926</b>	(51) <b>H01B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/094047</b>	(51) <b>B08B 9/08</b>
(86) JP 2008/051571	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/006155	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) NO 2008/000029	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710669.6	01.09.2009	(21) 07834428.0	03.09.2009	(21) 08712654.6	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093819</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/093929</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/094050</b>	(51) <b>G01N 29/00</b>
(86) JP 2008/051620	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/006550	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) NO 2008/000036	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704329.5	03.09.2009	(21) 07851521.0	01.09.2009	(21) 08723948.9	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/093828</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/093934</b>	(51) <b>G04B 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/094060</b>	(51) <b>F42D 1/055</b>
(86) JP 2008/051638	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2007/006809	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RS 2008/000001	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704347.7	03.09.2009	(21) 07851767.9	08.10.2009	(21) 08705175.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093830</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(87) <b>WO 2008/093940</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2008/094062</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>
(86) JP 2008/051644	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000202	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2007/000044	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704353.5	03.09.2009	(21) 08704741.1	01.09.2009	(21) 07793986.6	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093836</b>	(51) <b>H04N 1/409</b>	(87) <b>WO 2008/093946</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/094063</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>
(86) JP 2008/051652	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000292	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2007/000046	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704360.0	03.09.2009	(21) 08704828.6	01.09.2009	(21) 07793987.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093841</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/093961</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	(87) <b>WO 2008/094066</b>	(51) <b>G09B 7/07</b>
(86) JP 2008/051665	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000430	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2007/000399	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704367.5	03.09.2009	(21) 08712179.4	03.09.2009	(21) 07808745.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093842</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(87) <b>WO 2008/093962</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2008/094072</b>	(51) <b>B60G 9/04</b>
(86) JP 2008/051668	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000439	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2007/000733	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704370.9	02.09.2009	(21) 08704940.9	03.09.2009	(21) 07866961.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093845</b>	(51) <b>C09K 11/82</b>	(87) <b>WO 2008/093963</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/094077</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>
(86) JP 2008/051671	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000440	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2008/000045	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704373.3	03.09.2009	(21) 08712185.1	01.09.2009	(21) 08724061.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093868</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/093965</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/094084</b>	(51) <b>B65D 65/16</b>
(86) JP 2008/051730	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000448	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) SE 2007/001035	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08704407.9	03.09.2009	(21) 08704947.4	03.09.2009	(21) 07835232.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093874</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/093981</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/094085</b>	(51) <b>B65D 65/40</b>
(86) JP 2008/051886	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000524	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) SE 2007/001098	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710818.9	01.09.2009	(21) 08704991.2	01.09.2009	(21) 07852100.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093877</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(87) <b>WO 2008/093998</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/094118</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>
(86) JP 2008/051891	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000570	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) SE 2008/050104	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710823.9	01.09.2009	(21) 08712239.6	02.09.2009	(21) 08712754.4	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/093890</b>	(51) <b>B60W 30/16</b>	(87) <b>WO 2008/094002</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(87) <b>WO 2008/094119</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>
(86) JP 2008/051983	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000595	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) SE 2008/050105	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710879.1	02.09.2009	(21) 08712256.0	01.09.2009	(21) 08712755.1	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/093894</b>	(51) <b>G02B 7/28</b>	(87) <b>WO 2008/094003</b>	(51) <b>G03G 9/093</b>	(87) <b>WO 2008/094125</b>	(51) <b>A61B 5/0205</b>
(86) JP 2008/051998	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/000597	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) SG 2007/000033	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08710894.0	03.09.2009	(21) 08712258.6	01.09.2009	(21) 07709522.2	01.09.2009

(87) <b>WO 2008/094126</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/094325</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/094470</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>
(86) SG 2007/000050	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/082852	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001013	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07709539.6	01.09.2009	(21) 07844689.5	01.09.2009	(21) 08724828.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094127</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/094326</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/094473</b>	(51) <b>C07D 491/052</b>
(86) SG 2008/000005	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/082887	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001033	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08705398.9	01.09.2009	(21) 07854494.7	01.09.2009	(21) 08724847.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094130</b>	(51) <b>E06B 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/094328</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/094482</b>	(51) <b>B65D 25/14</b>
(86) SK 2008/050001	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/082903	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001056	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08705440.9	01.09.2009	(21) 07871277.5	01.09.2009	(21) 08713299.9	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094142</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	(87) <b>WO 2008/094351</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/094483</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>
(86) US 2007/002478	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/086436	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001059	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07749502.6	01.09.2009	(21) 07854928.4	01.09.2009	(21) 08713302.1	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094151</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/094360</b>	(51) <b>E21B 43/04</b>	(87) <b>WO 2008/094492</b>	(51) <b>F21S 13/10</b>
(86) US 2007/002758	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/087842	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001072	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07749712.1	02.09.2009	(21) 07855222.1	03.09.2009	(21) 08724853.0	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094155</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/094365</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>	(87) <b>WO 2008/094496</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>
(86) US 2007/002822	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/088487	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001079	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07717173.4	03.09.2009	(21) 07869706.7	03.09.2009	(21) 08724860.5	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094156</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/094376</b>	(51) <b>B43K 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/094499</b>	(51) <b>G02B 17/00</b>
(86) US 2007/002823	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/088942	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001083	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07717174.2	03.09.2009	(21) 07866050.3	02.09.2009	(21) 08724863.9	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094159</b>	(51) <b>G02B 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/094378</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/094502</b>	(51) <b>C07D 311/82</b>
(86) US 2007/002895	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/089044	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001087	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07749824.4	02.09.2009	(21) 07866083.4	27.08.2009	(21) 08724867.0	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094167</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	(87) <b>WO 2008/094379</b>	(51) <b>A61K 31/33</b>	(87) <b>WO 2008/094506</b>	(51) <b>G08B 26/00</b>
(86) US 2007/009068	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/089080	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001091	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07809013.1	01.09.2009	(21) 07870052.3	01.09.2009	(21) 08724871.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/094168</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/094384</b>	(51) <b>F01C 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/094514</b>	(51) <b>E04D 13/064</b>
(86) US 2007/010341	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000206	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001106	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07756129.8	03.09.2009	(21) 08713042.3	27.08.2009	(21) 08724885.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094179</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/094403</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>	(87) <b>WO 2008/094516</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>
(86) US 2007/015020	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000553	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001111	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07809996.7	01.09.2009	(21) 08705606.5	01.09.2009	(21) 08724890.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094225</b>	(51) <b>B01D 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/094404</b>	(51) <b>B62D 55/205</b>	(87) <b>WO 2008/094520</b>	(51) <b>G01M 17/007</b>
(86) US 2007/021901	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000555	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001116	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07852726.4	03.09.2009	(21) 08713153.8	31.08.2009	(21) 08724895.1	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094238</b>	(51) <b>C08G 18/50</b>	(87) <b>WO 2008/094413</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/094522</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2007/025290	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000632	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001120	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07862742.9	01.09.2009	(21) 08724593.2	01.09.2009	(21) 08724897.7	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094242</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/094414</b>	(51) <b>E04H 17/14</b>	(87) <b>WO 2008/094523</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(86) US 2007/025883	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000668	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001121	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07863080.3	27.08.2009	(21) 08713182.7	01.09.2009	(21) 08724898.5	31.08.2009
(87) <b>WO 2008/094243</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/094416</b>	(51) <b>A01L 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/094527</b>	(51) <b>A45C 7/00</b>
(86) US 2007/025884	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000753	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001125	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07863081.1	27.08.2009	(21) 08713199.1	01.09.2009	(21) 08724902.5	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094250</b>	(51) <b>E03C 1/05</b>	(87) <b>WO 2008/094432</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/094530</b>	(51) <b>F16L 37/12</b>
(86) US 2007/026197	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000899	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001131	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07867953.7	01.09.2009	(21) 08724752.4	27.08.2009	(21) 08724908.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094256</b>	(51) <b>G01V 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/094443</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2008/094531</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2007/061220	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000935	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001135	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07717468.8	01.09.2009	(21) 08713249.4	01.09.2009	(21) 08713312.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094262</b>	(51) <b>C07C 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/094449</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/094534</b>	(51) <b>G01N 21/61</b>
(86) US 2007/061370	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000963	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001141	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07797109.1	01.09.2009	(21) 08713276.7	27.08.2009	(21) 08713316.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094267</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/094454</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/094540</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2007/061549	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000982	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001150	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07717539.6	03.09.2009	(21) 08724800.1	27.08.2009	(21) 08713323.7	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094292</b>	(51) <b>C09K 11/70</b>	(87) <b>WO 2008/094459</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/094549</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>
(86) US 2007/072761	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000989	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001161	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07799291.5	01.09.2009	(21) 08724806.8	27.08.2009	(21) 08724913.2	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094319</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/094461</b>	(51) <b>H04Q 5/22</b>	(87) <b>WO 2008/094551</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>
(86) US 2007/080211	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/000992	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/001163	(87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07868355.4	02.09.2009	(21) 08724809.2	27.08.2009	(21) 08713333.6	01.09.2009

(87) <b>WO 2008/094560</b> (86) US 2008/001176 (21) 08724923.1	(51) <b>A01N 35/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094625</b> (86) US 2008/001261 (21) 08724984.3	(51) <b>B65G 61/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094754</b> (86) US 2008/051088 (21) 08727690.3	(51) <b>H01L 21/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094562</b> (86) US 2008/001178 (21) 08724925.6	(51) <b>A01N 25/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094629</b> (86) US 2008/001266 (21) 08724985.0	(51) <b>E01F 9/03</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094772</b> (86) US 2008/051373 (21) 08727859.4	(51) <b>A01G 9/02</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094563</b> (86) US 2008/001179 (21) 08724926.4	(51) <b>A01N 25/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094632</b> (86) US 2008/001269 (21) 08724987.6	(51) <b>G06F 3/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094773</b> (86) US 2008/051401 (21) 08727883.4	(51) <b>G06Q 40/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094566</b> (86) US 2008/001182 (21) 08724929.8	(51) <b>E04B 2/74</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094640</b> (86) US 2008/001277 (21) 08724995.9	(51) <b>A61K 31/70</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094784</b> (86) US 2008/051645 (21) 08713886.3	(51) <b>E03D 11/16</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094569</b> (86) US 2008/001185 (21) 08724932.2	(51) <b>G06F 1/16</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094645</b> (86) US 2008/001282 (21) 08725000.7	(51) <b>G06F 15/16</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094785</b> (86) US 2008/051671 (21) 08728047.5	(51) <b>G06F 3/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094570</b> (86) US 2008/001186 (21) 08724933.0	(51) <b>G06Q 30/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 27.08.2009	(87) <b>WO 2008/094646</b> (86) US 2008/001283 (21) 08725001.5	(51) <b>H01L 23/46</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094790</b> (86) US 2008/051712 (21) 08728087.1	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094572</b> (86) US 2008/001188 (21) 08724935.5	(51) <b>A61B 17/88</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094651</b> (86) US 2008/001288 (21) 08725006.4	(51) <b>E03C 1/05</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094796</b> (86) US 2008/051759 (21) 08713931.7	(51) <b>C09J 171/12</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094573</b> (86) US 2008/001189 (21) 08724936.3	(51) <b>E02B 17/02</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094656</b> (86) US 2008/001298 (21) 08725015.5	(51) <b>B60K 1/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094798</b> (86) US 2008/051769 (21) 08728108.5	(51) <b>H01M 2/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094580</b> (86) US 2008/001201 (21) 08724947.0	(51) <b>A61K 6/083</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094660</b> (86) US 2008/001303 (21) 08725020.5	(51) <b>G06Q 30/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094802</b> (86) US 2008/051821 (21) 08728154.9	(51) <b>G06F 21/20</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094582</b> (86) US 2008/001203 (21) 08724949.6	(51) <b>A01N 35/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094666</b> (86) US 2008/001310 (21) 08725026.2	(51) <b>H01L 21/84</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094809</b> (86) US 2008/051880 (21) 08728182.0	(51) <b>G01P 3/487</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094583</b> (86) US 2008/001205 (21) 08724951.2	(51) <b>A61B 5/055</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094668</b> (86) US 2008/001312 (21) 08725028.8	(51) <b>G06F 13/42</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094810</b> (86) US 2008/051884 (21) 08728186.1	(51) <b>G06F 17/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094587</b> (86) US 2008/001212 (21) 08724957.9	(51) <b>A01N 25/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094673</b> (86) US 2008/001326 (21) 08725042.9	(51) <b>E02B 8/06</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094811</b> (86) US 2008/051889 (21) 08728191.1	(51) <b>C25F 3/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094593</b> (86) US 2008/001218 (21) 08724963.7	(51) <b>G06Q 40/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094682</b> (86) US 2008/001347 (21) 08713372.4	(51) <b>C23C 4/04</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094813</b> (86) US 2008/051901 (21) 08728202.6	(51) <b>G01D 5/14</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094598</b> (86) US 2008/001223 (21) 08724968.6	(51) <b>A61K 49/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094694</b> (86) US 2008/001396 (21) 08725086.6	(51) <b>B60J 1/02</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094819</b> (86) US 2008/051983 (21) 08728245.5	(51) <b>H04L 12/18</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094604</b> (86) US 2008/001233 (21) 08724977.7	(51) <b>F01P 1/06</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094710</b> (86) US 2008/001436 (21) 08713386.4	(51) <b>A61F 2/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094821</b> (86) US 2008/051996 (21) 08728258.8	(51) <b>H04B 1/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094607</b> (86) US 2008/001237 (21) 08724979.3	(51) <b>G02B 5/20</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094713</b> (86) US 2008/001479 (21) 08725153.4	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.01.2009	(87) <b>WO 2008/094823</b> (86) US 2008/052000 (21) 08728262.0	(51) <b>B61D 45/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094612</b> (86) US 2008/001242 (21) 08713343.5	(51) <b>B60T 8/175</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094714</b> (86) US 2008/050009 (21) 08727341.3	(51) <b>H05K 1/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094835</b> (86) US 2008/052095 (21) 08728318.0	(51) <b>H01L 25/10</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009
(87) <b>WO 2008/094614</b> (86) US 2008/001244 (21) 08713345.0	(51) <b>F16H 61/46</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094719</b> (86) US 2008/050234 (21) 08705683.4	(51) <b>G06Q 99/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094836</b> (86) US 2008/052099 (21) 08728322.2	(51) <b>G02B 26/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094615</b> (86) US 2008/001245 (21) 08713346.8	(51) <b>B25B 21/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094725</b> (86) US 2008/050475 (21) 08727410.6	(51) <b>G06F 21/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 02.09.2009	(87) <b>WO 2008/094838</b> (86) US 2008/052104 (21) 08728327.1	(51) <b>B23H 3/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094621</b> (86) US 2008/001256 (21) 08713355.9	(51) <b>G01N 33/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094728</b> (86) US 2008/050630 (21) 08727488.2	(51) <b>G06K 19/07</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094842</b> (86) US 2008/052151 (21) 08728359.4	(51) <b>A61F 2/24</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009
(87) <b>WO 2008/094624</b> (86) US 2008/001259 (21) 08713356.7	(51) <b>B06B 1/02</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094738</b> (86) US 2008/050808 (21) 08727556.6	(51) <b>G06F 3/00</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009	(87) <b>WO 2008/094846</b> (86) US 2008/052161 (21) 08714046.3	(51) <b>C07C 211/22</b> (87) 2008/32 07.08.2008 01.09.2009



(87) <b>WO 2008/094857</b>	(51) <b>F17C 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/095022</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/095220</b>	(51) <b>A01K 43/00</b>
(86) US 2008/052184	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052503	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2007/000259	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728379.2	01.09.2009	(21) 08728590.4	01.09.2009	(21) 07718538.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094860</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(87) <b>WO 2008/095031</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/095223</b>	(51) <b>E02F 3/76</b>
(86) US 2008/052189	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052515	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2007/001868	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728384.2	01.09.2009	(21) 08728600.1	01.09.2009	(21) 07845319.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094873</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/095034</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/095229</b>	(51) <b>B30B 9/30</b>
(86) US 2008/052244	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052518	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000101	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714062.0	01.09.2009	(21) 08728603.5	01.09.2009	(21) 08700397.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094885</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/095049</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/095230</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
(86) US 2008/052267	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052539	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000122	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714085.1	02.09.2009	(21) 08714139.6	01.09.2009	(21) 08700418.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094896</b>	(51) <b>C07D 231/54</b>	(87) <b>WO 2008/095053</b>	(51) <b>G01V 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/095235</b>	(51) <b>E04F 21/16</b>
(86) US 2008/052288	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052551	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000130	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728444.4	01.09.2009	(21) 08728627.4	01.09.2009	(21) 08700425.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094898</b>	(51) <b>C09D 167/00</b>	(87) <b>WO 2008/095054</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	(87) <b>WO 2008/095241</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2008/052296	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052554	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000139	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728448.5	01.09.2009	(21) 08728629.0	01.09.2009	(21) 08700433.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094900</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>	(87) <b>WO 2008/095067</b>	(51) <b>B60K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/095242</b>	(51) <b>F16K 11/065</b>
(86) US 2008/052301	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052588	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000140	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728453.5	01.09.2009	(21) 08728656.3	31.08.2009	(21) 08700434.7	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/094904</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/095078</b>	(51) <b>C09K 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/095244</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>
(86) US 2008/052306	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052614	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000143	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728458.4	01.09.2009	(21) 08728681.1	01.09.2009	(21) 08700437.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094908</b>	(51) <b>G10D 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/095093</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	(87) <b>WO 2008/095245</b>	(51) <b>A61M 16/16</b>
(86) US 2008/052312	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052649	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000145	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728464.2	01.09.2009	(21) 08728713.2	01.09.2009	(21) 08700438.8	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/094909</b>	(51) <b>C07D 239/91</b>	(87) <b>WO 2008/095124</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/095247</b>	(51) <b>E04B 5/43</b>
(86) US 2008/052315	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052696	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000147	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728467.5	01.09.2009	(21) 08728749.6	01.09.2009	(21) 08700440.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094910</b>	(51) <b>A61K 47/36</b>	(87) <b>WO 2008/095128</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/095254</b>	(51) <b>A23K 1/06</b>
(86) US 2008/052316	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052702	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000155	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728468.3	01.09.2009	(21) 08728755.3	03.09.2009	(21) 08706044.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094922</b>	(51) <b>C07F 9/572</b>	(87) <b>WO 2008/095140</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/095260</b>	(51) <b>B63H 1/26</b>
(86) US 2008/052331	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052723	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000163	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728482.4	01.09.2009	(21) 08728775.1	01.09.2009	(21) 08706050.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/094944</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/095143</b>	(51) <b>G06F 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/095276</b>	(51) <b>A61K 38/46</b>
(86) US 2008/052360	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052727	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2007/002143	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714112.3	01.09.2009	(21) 08728779.3	01.09.2009	(21) 07855433.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094956</b>	(51) <b>C01B 31/36</b>	(87) <b>WO 2008/095149</b>	(51) <b>B60W 50/04</b>	(87) <b>WO 2008/095277</b>	(51) <b>G01R 21/00</b>
(86) US 2008/052373	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052736	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000019	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728490.7	01.09.2009	(21) 08728786.8	02.09.2009	(21) 08706190.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094964</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/095191</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2008/095278</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) US 2008/052397	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052862	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000073	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728512.8	01.09.2009	(21) 08728877.5	02.09.2009	(21) 08706221.2	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/094967</b>	(51) <b>B65D 81/02</b>	(87) <b>WO 2008/095195</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	(87) <b>WO 2008/095279</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>
(86) US 2008/052404	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052956	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000134	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728518.5	01.09.2009	(21) 08728965.8	03.09.2009	(21) 08706281.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/094977</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/095201</b>	(51) <b>G06F 13/20</b>	(87) <b>WO 2008/095284</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>
(86) US 2008/052416	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/052969	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000197	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728530.0	01.09.2009	(21) 08728971.6	03.09.2009	(21) 08714534.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095006</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/095204</b>	(51) <b>C03B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/095285</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) US 2008/052469	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) VN 2008/000001	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000201	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728561.5	01.09.2009	(21) 08714195.8	01.09.2009	(21) 08714538.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095007</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/095211</b>	(51) <b>E04C 5/01</b>	(87) <b>WO 2008/095289</b>	(51) <b>G01V 1/28</b>
(86) US 2008/052470	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AT 2008/000031	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CA 2008/000226	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728562.3	01.09.2009	(21) 08700297.8	08.09.2009	(21) 08714549.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095010</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/095214</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(87) <b>WO 2008/095293</b>	(51) <b>C07D 405/06</b>
(86) US 2008/052475	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AT 2008/000038	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CA 2008/000231	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728566.4	02.09.2009	(21) 08700304.2	08.09.2009	(21) 08714554.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095017</b>	(51) <b>H03L 7/099</b>	(87) <b>WO 2008/095219</b>	(51) <b>A01K 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/095296</b>	(51) <b>C07D 311/16</b>
(86) US 2008/052488	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2007/000114	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CA 2008/000235	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728577.1	01.09.2009	(21) 07701446.2	08.09.2009	(21) 08714558.7	08.09.2009

(87) <b>WO 2008/095298</b>	(51) <b>C12N 15/49</b>	(87) <b>WO 2008/095352</b>	(51) <b>F04B 45/02</b>	(87) <b>WO 2008/095400</b>	(51) <b>E04C 1/40</b>
(86) CA 2008/000238	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/001534	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000094	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714561.1	10.09.2009	(21) 07721107.6	01.09.2009	(21) 08700646.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095299</b>	(51) <b>C12N 15/49</b>	(87) <b>WO 2008/095355</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	(87) <b>WO 2008/095408</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) CA 2008/000239	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/001987	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000234	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714562.9	10.09.2009	(21) 07763965.6	08.09.2009	(21) 08706429.1	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/095300</b>	(51) <b>B26B 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/095356</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2008/095413</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(86) CA 2008/000240	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/002127	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000269	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714563.7	10.09.2009	(21) 07764034.0	08.09.2009	(21) 08706452.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095301</b>	(51) <b>A47J 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/095357</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) <b>WO 2008/095419</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>
(86) CA 2008/000241	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/002128	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070028	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714564.5	07.09.2009	(21) 07764035.7	08.09.2009	(21) 08700054.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095303</b>	(51) <b>B62D 13/04</b>	(87) <b>WO 2008/095358</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/095421</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CA 2008/000244	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/002241	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070043	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714567.8	09.09.2009	(21) 07764107.4	08.09.2009	(21) 08700069.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095306</b>	(51) <b>B25B 23/10</b>	(87) <b>WO 2008/095359</b>	(51) <b>B01J 29/90</b>	(87) <b>WO 2008/095427</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CA 2008/000247	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/002319	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070105	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714570.2	09.09.2009	(21) 07785233.3	08.09.2009	(21) 08700117.8	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095308</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/095363</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/095428</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) CA 2008/000251	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/002460	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070116	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714574.4	10.09.2009	(21) 07785356.2	08.09.2009	(21) 08700124.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095310</b>	(51) <b>A61F 13/505</b>	(87) <b>WO 2008/095367</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/095430</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) CA 2008/000257	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/003077	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070151	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714580.1	08.09.2009	(21) 07816690.7	01.09.2009	(21) 08700808.2	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095312</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/095372</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/095432</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>
(86) CA 2008/000259	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/003443	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070169	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714582.7	10.09.2009	(21) 07845804.9	08.09.2009	(21) 08700824.9	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/095317</b>	(51) <b>C23C 4/10</b>	(87) <b>WO 2008/095375</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/095437</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) CA 2008/000272	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/003554	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070204	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714595.9	10.09.2009	(21) 07855668.5	09.09.2009	(21) 08706581.9	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095320</b>	(51) <b>H01H 36/00</b>	(87) <b>WO 2008/095380</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(87) <b>WO 2008/095440</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(86) CH 2008/000008	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070422	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070214	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08700017.0	08.09.2009	(21) 07785416.4	03.09.2009	(21) 08706591.8	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095323</b>	(51) <b>B63B 39/06</b>	(87) <b>WO 2008/095381</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/095441</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CH 2008/000035	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070435	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070219	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08700540.1	08.09.2009	(21) 07800913.1	08.09.2009	(21) 08706596.7	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095326</b>	(51) <b>C08J 3/075</b>	(87) <b>WO 2008/095382</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/095442</b>	(51) <b>B65H 18/04</b>
(86) CH 2008/000040	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070467	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070220	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08700545.0	09.09.2009	(21) 07800943.8	08.09.2009	(21) 08706597.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095327</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/095388</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/095447</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) CH 2008/000043	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070755	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070275	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08706356.6	09.09.2009	(21) 07816946.3	09.09.2009	(21) 08706648.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095336</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/095389</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/095448</b>	(51) <b>C22C 28/00</b>
(86) CN 2007/000369	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070796	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070287	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07702261.4	03.09.2009	(21) 07816987.7	09.09.2009	(21) 08706660.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095339</b>	(51) <b>E04H 15/44</b>	(87) <b>WO 2008/095390</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/095452</b>	(51) <b>H01H 73/04</b>
(86) CN 2007/000382	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070816	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2007/000207	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07710863.7	08.09.2009	(21) 07817007.3	08.09.2009	(21) 07721879.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095340</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/095391</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/095457</b>	(51) <b>F16G 13/04</b>
(86) CN 2007/000395	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070877	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000077	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07702280.4	08.09.2009	(21) 07817068.5	08.09.2009	(21) 08700866.0	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095341</b>	(51) <b>H04R 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/095392</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(87) <b>WO 2008/095459</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>
(86) CN 2007/000408	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070936	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000105	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07702290.3	08.09.2009	(21) 07817127.9	09.09.2009	(21) 08706781.5	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095342</b>	(51) <b>H04R 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/095396</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/095460</b>	(51) <b>F16C 19/52</b>
(86) CN 2007/000409	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/071100	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000108	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07702291.1	08.09.2009	(21) 07817290.5	09.09.2009	(21) 08700879.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095345</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/095397</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/095471</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(86) CN 2007/000651	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/071409	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000191	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07720293.5	03.09.2009	(21) 07846235.5	08.09.2009	(21) 08706856.5	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095351</b>	(51) <b>A61H 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/095398</b>	(51) <b>A63H 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/095472</b>	(51) <b>F16B 35/04</b>
(86) CN 2007/001286	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000026	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000204	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07720859.3	08.09.2009	(21) 08700586.4	09.09.2009	(21) 08706867.2	10.09.2009

(87) <b>WO 2008/095475</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(87) <b>WO 2008/095619</b>	(51) <b>G01V 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/095772</b>	(51) <b>F01L 1/14</b>
(86) DE 2008/000216	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000611	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050714	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08715450.6	08.09.2009	(21) 08707317.7	08.09.2009	(21) 08708079.2	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095477</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/095625</b>	(51) <b>F01N 3/021</b>	(87) <b>WO 2008/095776</b>	(51)
(86) DE 2008/000218	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000644	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050741	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08715452.2	09.09.2009	(21) 08707348.2	08.09.2009	(21) 08708106.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095503</b>	(51) <b>A01B 63/02</b>	(87) <b>WO 2008/095644</b>	(51) <b>C12M 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/095783</b>	(51) <b>F02D 9/02</b>
(86) DK 2008/050026	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000802	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050793	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08700948.6	08.09.2009	(21) 08707488.6	08.09.2009	(21) 08701661.4	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095506</b>	(51) <b>A47J 43/06</b>	(87) <b>WO 2008/095647</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/095794</b>	(51) <b>A01N 47/34</b>
(86) DK 2008/050034	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000811	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050865	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08700950.2	10.09.2009	(21) 08707497.7	03.09.2009	(21) 08708198.0	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095510</b>	(51) <b>C25C 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/095653</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/095810</b>	(51) <b>A61J 7/04</b>
(86) EP 2007/001026	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000823	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050953	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07711458.5	08.09.1990	(21) 08707507.3	09.09.2009	(21) 08708275.6	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095513</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/095664</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(87) <b>WO 2008/095812</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(86) EP 2007/001103	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000850	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050972	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07711475.9	10.09.2009	(21) 08707527.1	08.09.2009	(21) 08708290.5	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095519</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(87) <b>WO 2008/095679</b>	(51) <b>A61K 31/739</b>	(87) <b>WO 2008/095815</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>
(86) EP 2007/009923	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000881	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050976	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07846631.5	08.09.2009	(21) 08707552.9	08.09.2009	(21) 08708294.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095520</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>	(87) <b>WO 2008/095681</b>	(51) <b>F16F 15/173</b>	(87) <b>WO 2008/095817</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(86) EP 2007/009924	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000885	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050981	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07846632.3	04.09.2009	(21) 08715691.5	08.09.2009	(21) 08708299.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095530</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	(87) <b>WO 2008/095683</b>	(51) <b>B01D 53/10</b>	(87) <b>WO 2008/095830</b>	(51) <b>H01R 4/66</b>
(86) EP 2007/051083	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000897	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051042	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07712149.9	08.09.2009	(21) 08707565.1	08.09.2009	(21) 08708359.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095541</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/095691</b>	(51) <b>B22F 3/11</b>	(87) <b>WO 2008/095832</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2007/051292	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000910	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051049	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07712199.4	10.09.2009	(21) 08707576.8	08.09.2009	(21) 08708366.3	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/095547</b>	(51) <b>H01M 4/20</b>	(87) <b>WO 2008/095692</b>	(51) <b>G01R 31/01</b>	(87) <b>WO 2008/095834</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
(86) EP 2007/056346	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000911	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051063	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07765620.5	08.09.2009	(21) 08715695.6	09.09.2009	(21) 08708380.4	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095550</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/095694</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/095838</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>
(86) EP 2007/061468	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000916	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051088	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07821831.0	08.09.2009	(21) 08707580.0	08.09.2009	(21) 08708405.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095552</b>	(51) <b>A01J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/095701</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(87) <b>WO 2008/095840</b>	(51) <b>B60W 50/02</b>
(86) EP 2007/061620	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000935	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051091	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07821976.3	08.09.2009	(21) 08715702.0	08.09.2009	(21) 08701678.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095553</b>	(51) <b>C08L 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/095710</b>	(51) <b>B60R 21/0134</b>	(87) <b>WO 2008/095843</b>	(51) <b>G02F 1/135</b>
(86) EP 2007/061653	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000947	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051120	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07822007.6	08.09.2009	(21) 08707600.6	09.09.2009	(21) 08708435.6	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/095557</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/095715</b>	(51) <b>A01D 34/74</b>	(87) <b>WO 2008/095845</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(86) EP 2007/062491	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000961	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051129	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07822699.0	08.09.2009	(21) 08707609.7	09.09.2009	(21) 08708444.8	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095567</b>	(51) <b>G01P 3/488</b>	(87) <b>WO 2008/095721</b>	(51) <b>H01F 27/40</b>	(87) <b>WO 2008/095851</b>	(51) <b>A41D 1/00</b>
(86) EP 2007/063762	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000977	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051185	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07857432.4	08.09.2009	(21) 08707622.0	09.09.2009	(21) 08708498.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095572</b>	(51) <b>F16H 55/30</b>	(87) <b>WO 2008/095726</b>	(51) <b>A43B 17/02</b>	(87) <b>WO 2008/095862</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>
(86) EP 2008/000068	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000984	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051211	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08706967.0	09.09.2009	(21) 08707629.5	10.09.2009	(21) 08708522.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095585</b>	(51) <b>F16D 55/226</b>	(87) <b>WO 2008/095732</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2008/095866</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
(86) EP 2008/000276	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/000990	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051246	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707057.9	20.08.2009	(21) 08707635.2	10.09.2009	(21) 08708555.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095591</b>	(51) <b>F16H 55/36</b>	(87) <b>WO 2008/095743</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(87) <b>WO 2008/095869</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
(86) EP 2008/000331	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050123	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051255	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707096.7	04.09.2009	(21) 08701297.7	08.09.2009	(21) 08708564.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095604</b>	(51) <b>B41F 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/095759</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/095872</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2008/000503	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050616	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051277	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707216.1	10.09.2009	(21) 08708020.6	08.09.2009	(21) 08708583.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095615</b>	(51) <b>B60R 21/231</b>	(87) <b>WO 2008/095771</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/095879</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>
(86) EP 2008/000568	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/050713	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051305	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707278.1	09.09.2009	(21) 08708078.4	08.09.2009	(21) 08708609.6	08.09.2009



(87) <b>WO 2008/095894</b>	(51) <b>G06K 19/067</b>	(87) <b>WO 2008/096002</b>	(51) <b>C07F 9/6561</b>	(87) <b>WO 2008/096128</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>
(86) EP 2008/051340	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051558	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000406	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708644.3	08.09.2009	(21) 08708829.0	09.09.2009	(21) 08702064.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095899</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/096014</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/096129</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>
(86) EP 2008/051349	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/051625	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000407	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708652.6	08.09.2009	(21) 08716799.5	10.09.2009	(21) 08702065.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095903</b>	(51) <b>C07C 281/16</b>	(87) <b>WO 2008/096021</b>	(51) <b>C12P 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/096131</b>	(51) <b>C07K 16/12</b>
(86) EP 2008/051357	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) ES 2007/000389	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000409	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708660.9	08.09.2009	(21) 07788636.4	10.09.2009	(21) 08702066.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095904</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	(87) <b>WO 2008/096022</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/096136</b>	(51) <b>A61K 31/421</b>
(86) EP 2008/051360	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) ES 2007/070027	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000415	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708663.3	08.09.2009	(21) 07730477.2	08.09.2009	(21) 08702071.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095906</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	(87) <b>WO 2008/096027</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/096140</b>	(51) <b>F16H 3/10</b>
(86) EP 2008/051362	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) ES 2008/070003	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000422	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708665.8	08.09.2009	(21) 08709291.2	08.09.2009	(21) 08709335.7	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095909</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>	(87) <b>WO 2008/096030</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	(87) <b>WO 2008/096143</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>
(86) EP 2008/051366	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) ES 2008/070017	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000428	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708668.2	08.09.2009	(21) 08718464.4	10.09.2009	(21) 08709338.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095912</b>	(51) <b>A61K 31/4188</b>	(87) <b>WO 2008/096031</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(87) <b>WO 2008/096148</b>	(51) <b>A45D 40/06</b>
(86) EP 2008/051374	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) ES 2008/070018	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000433	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708675.7	08.09.2009	(21) 08718465.1	10.09.2009	(21) 08709341.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095914</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	(87) <b>WO 2008/096043</b>	(51) <b>B65G 17/46</b>	(87) <b>WO 2008/096171</b>	(51) <b>A61K 36/736</b>
(86) EP 2008/051378	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) FI 2008/050048	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/050071	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708679.9	08.09.2009	(21) 08709316.7	08.09.2009	(21) 08702154.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095915</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(87) <b>WO 2008/096046</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>	(87) <b>WO 2008/096173</b>	(51)
(86) EP 2008/051381	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) FI 2008/050051	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/050073	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708682.3	08.09.2009	(21) 08709319.1	10.09.2009	(21) 08702156.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095917</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	(87) <b>WO 2008/096083</b>	(51) <b>B32B 5/24</b>	(87) <b>WO 2008/096186</b>	(51) <b>C08J 7/12</b>
(86) EP 2008/051383	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) FR 2007/050767	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) HU 2008/000012	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708684.9	08.09.2009	(21) 07731592.7	09.09.2009	(21) 08709698.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095923</b>	(51) <b>G02B 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/096093</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>	(87) <b>WO 2008/096197</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
(86) EP 2008/051392	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2007/000395	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/003562	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08716757.3	08.09.2009	(21) 07705128.2	08.09.2009	(21) 07858888.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095933</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/096094</b>	(51) <b>C07D 311/86</b>	(87) <b>WO 2008/096205</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
(86) EP 2008/051402	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2007/000410	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/050385	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708701.1	10.09.2009	(21) 07705141.5	08.09.2009	(21) 07705799.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095935</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/096095</b>	(51) <b>F17D 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/096209</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(86) EP 2008/051409	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2007/000412	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/050435	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708708.6	08.09.2009	(21) 07705143.1	08.09.2009	(21) 07705838.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/095947</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/096096</b>	(51) <b>A61H 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/096213</b>	(51) <b>B22D 19/00</b>
(86) EP 2008/051433	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2007/000464	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/054538	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708730.0	08.09.2009	(21) 07712697.7	10.09.2009	(21) 07827022.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095954</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>	(87) <b>WO 2008/096098</b>	(51) <b>E04H 17/20</b>	(87) <b>WO 2008/096219</b>	(51) <b>H04H 60/39</b>
(86) EP 2008/051445	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2007/003521	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000206	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708738.3	10.09.2009	(21) 07804307.2	08.09.2009	(21) 08702341.2	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095956</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/096103</b>	(51) <b>E03C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/096221</b>	(51) <b>A01G 15/00</b>
(86) EP 2008/051449	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000245	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000226	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08701685.3	08.09.2009	(21) 08701919.6	08.09.2009	(21) 08702349.5	05.09.2009
(87) <b>WO 2008/095960</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	(87) <b>WO 2008/096105</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/096223</b>	(51) <b>D21H 21/28</b>
(86) EP 2008/051460	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000307	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000237	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708751.6	09.09.2009	(21) 08701977.4	08.09.2009	(21) 08709752.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095964</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	(87) <b>WO 2008/096119</b>	(51) <b>C07D 277/68</b>	(87) <b>WO 2008/096233</b>	(51) <b>G01N 33/08</b>
(86) EP 2008/051468	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000394	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000253	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708756.5	08.09.2009	(21) 08702054.1	09.09.2009	(21) 08709765.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095977</b>	(51) <b>C10J 3/76</b>	(87) <b>WO 2008/096121</b>	(51) <b>A61K 31/428</b>	(87) <b>WO 2008/096238</b>	(51) <b>H04M 11/02</b>
(86) EP 2008/051497	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000396	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000262	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708778.9	08.09.2009	(21) 08702056.6	09.09.2009	(21) 08702362.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095990</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/096125</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>	(87) <b>WO 2008/096249</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
(86) EP 2008/051524	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000403	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000279	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708802.7	10.09.2009	(21) 08702061.6	08.09.2009	(21) 08709783.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/095997</b>	(51) <b>H03K 3/356</b>	(87) <b>WO 2008/096127</b>	(51) <b>C07D 215/26</b>	(87) <b>WO 2008/096258</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) EP 2008/051551	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) GB 2008/000405	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2008/000291	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08708825.8	09.09.2009	(21) 08702063.2	08.09.2009	(21) 08709788.7	10.09.2009

(87) <b>WO 2008/096266</b>	(51) <b>A47F 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/096359</b>	(51) <b>A61K 38/19</b>	(87) <b>WO 2008/096423</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) IB 2008/000330	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IL 2008/000166	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052132	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702374.3	10.09.2009	(21) 08710166.3	09.09.2009	(21) 07708171.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096267</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/096360</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/096425</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>
(86) IB 2008/000386	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IL 2008/000167	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052185	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08709848.9	08.09.2009	(21) 08710167.1	08.09.2009	(21) 07708209.7	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096282</b>	(51) <b>C07C 323/12</b>	(87) <b>WO 2008/096361</b>	(51) <b>B67D 5/33</b>	(87) <b>WO 2008/096428</b>	(51) <b>B65H 1/24</b>
(86) IB 2008/050224	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IL 2008/000168	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052188	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702491.5	10.09.2009	(21) 08710168.9	08.09.2009	(21) 07708212.1	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096293</b>	(51) <b>A61H 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/096369</b>	(51) <b>A61K 31/7072</b>	(87) <b>WO 2008/096436</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) IB 2008/050338	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IN 2008/000068	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052246	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08709928.9	09.09.2009	(21) 08738359.2	08.09.2009	(21) 07713954.1	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096294</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/096370</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/096455</b>	(51) <b>G02B 7/04</b>
(86) IB 2008/050339	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IN 2008/000069	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/058029	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08709929.7	10.09.2009	(21) 08738360.0	08.09.2009	(21) 07741465.4	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/096307</b>	(51) <b>A61M 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/096373</b>	(51) <b>C07C 231/12</b>	(87) <b>WO 2008/096459</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>
(86) IB 2008/050386	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IN 2008/000073	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/059798	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702549.0	08.09.2009	(21) 08710276.0	08.09.2009	(21) 07743233.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096308</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/096390</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/096465</b>	(51) <b>F16C 33/74</b>
(86) IB 2008/050394	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/000052	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/065634	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702556.5	08.09.2009	(21) 07706300.6	03.09.2009	(21) 07792284.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096320</b>	(51) <b>C01B 3/54</b>	(87) <b>WO 2008/096395</b>	(51) <b>F24H 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/096466</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>
(86) IB 2008/050429	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051789	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/067005	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702583.9	08.09.2009	(21) 07713783.4	03.09.2009	(21) 07806478.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096323</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	(87) <b>WO 2008/096397</b>	(51) <b>B01D 29/07</b>	(87) <b>WO 2008/096467</b>	(51) <b>C08J 9/42</b>
(86) IB 2008/050440	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051798	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/067474	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702592.0	08.09.2009	(21) 07713792.5	03.09.2009	(21) 07806915.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096324</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	(87) <b>WO 2008/096398</b>	(51) <b>A01N 43/36</b>	(87) <b>WO 2008/096468</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
(86) IB 2008/050441	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051812	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/067622	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702593.8	08.09.2009	(21) 07707961.4	03.09.2009	(21) 07807031.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096325</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	(87) <b>WO 2008/096399</b>	(51) <b>H04N 1/028</b>	(87) <b>WO 2008/096469</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>
(86) IB 2008/050443	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051818	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/067632	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702595.3	08.09.2009	(21) 07707967.1	03.09.2009	(21) 07807041.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096332</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/096405</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	(87) <b>WO 2008/096475</b>	(51) <b>B29C 33/04</b>
(86) IB 2008/050484	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051888	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/068981	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08709987.5	10.09.2009	(21) 07713816.2	08.09.2009	(21) 07828722.4	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/096333</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(87) <b>WO 2008/096408</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/096479</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>
(86) IB 2008/050495	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051919	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/069724	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08709997.4	10.09.2009	(21) 07708037.2	08.09.2009	(21) 07829462.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096335</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2008/096411</b>	(51) <b>B22D 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/096480</b>	(51) <b>H01G 9/155</b>
(86) IL 2007/000168	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/051987	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/070315	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07706111.7	08.09.2009	(21) 07713830.3	08.09.2009	(21) 07830049.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096336</b>	(51) <b>G10L 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/096413</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/096485</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) IL 2007/000180	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052004	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/071225	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07706123.2	09.09.2009	(21) 07708104.0	08.09.2009	(21) 07830959.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096337</b>	(51) <b>E04H 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/096414</b>	(51) <b>G10K 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/096487</b>	(51) <b>H01F 37/00</b>
(86) IL 2007/001352	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052009	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/071382	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07827325.7	08.09.2009	(21) 07708109.9	08.09.2009	(21) 07831116.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096343</b>	(51) <b>A61K 36/9066</b>	(87) <b>WO 2008/096415</b>	(51) <b>H04L 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/096491</b>	(51) <b>H02M 7/12</b>
(86) IL 2008/000139	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052016	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/072262	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702718.1	05.09.2009	(21) 07713845.1	08.09.2009	(21) 07831992.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096346</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2008/096418</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/096492</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>
(86) IL 2008/000150	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052031	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/072386	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702727.2	09.09.2009	(21) 07713860.0	08.09.2009	(21) 07832116.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096352</b>	(51) <b>A01M 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/096419</b>	(51) <b>A23C 9/12</b>	(87) <b>WO 2008/096507</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>
(86) IL 2008/000157	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052042	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/074161	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710157.2	08.09.2009	(21) 07713871.7	08.09.2009	(21) 07859835.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096353</b>	(51) <b>E04G 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/096421</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>	(87) <b>WO 2008/096511</b>	(51) <b>B29C 33/04</b>
(86) IL 2008/000158	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052110	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/074674	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710158.0	08.09.2009	(21) 07708149.5	08.09.2009	(21) 07859954.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096356</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(87) <b>WO 2008/096422</b>	(51) <b>H04B 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/096516</b>	(51) <b>B41F 7/24</b>
(86) IL 2008/000161	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/052119	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/075317	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710161.4	08.09.2009	(21) 07708158.6	08.09.2009	(21) 07860520.1	08.09.2009

(87) <b>WO 2008/096517</b>	(51) <b>B65G 17/20</b>	(87) <b>WO 2008/096576</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>	(87) <b>WO 2008/096638</b>	(51) <b>G02F 1/1343</b>
(86) JP 2007/075406	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050358	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051286	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07860601.9	03.09.2009	(21) 08703222.3	08.09.2009	(21) 08710613.4	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096519</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	(87) <b>WO 2008/096577</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/096642</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>
(86) JP 2008/000053	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050406	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051297	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702794.2	09.09.2009	(21) 08703267.8	09.09.2009	(21) 08710624.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096521</b>	(51) <b>H01L 29/80</b>	(87) <b>WO 2008/096578</b>	(51) <b>F04C 28/26</b>	(87) <b>WO 2008/096646</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>
(86) JP 2008/000109	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050412	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051349	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702841.1	08.09.2009	(21) 08703273.6	08.09.2009	(21) 08704131.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096522</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>	(87) <b>WO 2008/096583</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/096650</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) JP 2008/000122	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050593	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051414	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702854.4	03.09.2009	(21) 08703443.5	10.09.2009	(21) 08704177.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096523</b>	(51) <b>H02P 27/06</b>	(87) <b>WO 2008/096584</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/096655</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>
(86) JP 2008/000123	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050595	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051484	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702855.1	09.09.2009	(21) 08703445.0	08.09.2009	(21) 08704235.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096526</b>	(51) <b>H01F 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/096585</b>	(51) <b>B01D 36/02</b>	(87) <b>WO 2008/096656</b>	(51) <b>C08G 77/50</b>
(86) JP 2008/000129	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050622	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051492	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702861.9	08.09.2009	(21) 08703472.4	08.09.2009	(21) 08704243.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096533</b>	(51) <b>H04N 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/096587</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/096657</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) JP 2008/000146	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050686	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051495	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702878.3	08.09.2009	(21) 08703536.6	08.09.2009	(21) 08704246.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096534</b>	(51) <b>H04N 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/096593</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/096662</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/000148	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050814	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051513	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702880.9	08.09.2009	(21) 08703658.8	08.09.2009	(21) 08704260.2	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096535</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/096599</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>	(87) <b>WO 2008/096670</b>	(51) <b>C23C 18/18</b>
(86) JP 2008/000149	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050863	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051636	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702881.7	10.09.2009	(21) 08703704.0	08.09.2009	(21) 08704345.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096537</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/096601</b>	(51) <b>G03F 7/023</b>	(87) <b>WO 2008/096671</b>	(51) <b>C23C 18/20</b>
(86) JP 2008/000151	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050896	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051637	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710305.7	07.08.2009	(21) 08703728.9	10.09.2009	(21) 08704346.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096540</b>	(51) <b>B32B 5/28</b>	(87) <b>WO 2008/096603</b>	(51) <b>B23B 51/06</b>	(87) <b>WO 2008/096672</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(86) JP 2008/000168	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050905	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051641	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710322.2	09.09.2009	(21) 08703735.4	08.09.2009	(21) 08704350.1	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096544</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/096609</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/096673</b>	(51) <b>G03F 7/028</b>
(86) JP 2008/000173	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050979	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051650	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710327.1	08.09.2009	(21) 08703807.1	08.09.2009	(21) 08710697.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096545</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/096611</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/096677</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>
(86) JP 2008/000174	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/050986	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051660	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710328.9	10.09.2009	(21) 08703813.9	08.09.2009	(21) 08704362.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096549</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/096619</b>	(51) <b>B30B 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/096678</b>	(51) <b>H01R 13/64</b>
(86) JP 2008/000183	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051111	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051666	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710337.0	10.09.2009	(21) 08703923.6	08.09.2009	(21) 08704368.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096562</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/096625</b>	(51) <b>B41J 17/02</b>	(87) <b>WO 2008/096679</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>
(86) JP 2008/050115	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051205	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051672	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702986.4	08.09.2009	(21) 08704014.3	10.09.2009	(21) 08710704.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096563</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/096627</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/096682</b>	(51) <b>C08G 12/02</b>
(86) JP 2008/050118	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051221	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051684	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702989.8	08.09.2009	(21) 08704030.9	08.09.2009	(21) 08710716.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096564</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/096628</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	(87) <b>WO 2008/096684</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
(86) JP 2008/050119	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051222	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051687	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08702990.6	08.09.2009	(21) 08704031.7	08.09.2009	(21) 08710719.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096567</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(87) <b>WO 2008/096630</b>	(51) <b>G10K 11/16</b>	(87) <b>WO 2008/096688</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(86) JP 2008/050197	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051243	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051706	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08703061.5	08.09.2009	(21) 08704052.3	09.09.2009	(21) 08704385.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096570</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/096631</b>	(51) <b>A23L 3/32</b>	(87) <b>WO 2008/096691</b>	(51) <b>G01T 1/20</b>
(86) JP 2008/050259	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051247	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051723	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08703123.3	08.09.2009	(21) 08704056.4	08.09.2009	(21) 08704400.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096571</b>	(51) <b>B60C 11/04</b>	(87) <b>WO 2008/096633</b>	(51) <b>H01L 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/096692</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>
(86) JP 2008/050312	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051250	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051726	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08703176.1	09.09.2009	(21) 08704059.8	08.09.2009	(21) 08704403.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096574</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>	(87) <b>WO 2008/096636</b>	(51) <b>H01L 21/301</b>	(87) <b>WO 2008/096693</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(86) JP 2008/050356	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051275	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051731	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08703220.7	08.09.2009	(21) 08710602.7	08.09.2009	(21) 08704408.7	08.09.2009



(87) <b>WO 2008/096694</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/096740</b>	(51) <b>F16L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/096802</b>	(51) <b>H01L 27/115</b>
(86) JP 2008/051732	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051841	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051999	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704409.5	08.09.2009	(21) 08704468.1	08.09.2009	(21) 08710895.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096695</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/096741</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(87) <b>WO 2008/096803</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
(86) JP 2008/051733	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051842	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052003	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704410.3	08.09.1990	(21) 08704469.9	08.09.2009	(21) 08704512.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096696</b>	(51) <b>B08B 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/096747</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/096813</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>
(86) JP 2008/051736	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051851	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052019	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704413.7	08.09.2009	(21) 08710783.5	08.09.2009	(21) 08710909.6	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096698</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>	(87) <b>WO 2008/096750</b>	(51) <b>A61B 5/0225</b>	(87) <b>WO 2008/096819</b>	(51) <b>F02F 1/38</b>
(86) JP 2008/051743	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051859	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052043	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704420.2	09.09.2009	(21) 08710791.8	08.09.2009	(21) 08710922.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096699</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(87) <b>WO 2008/096752</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/096820</b>	(51) <b>C07D 235/08</b>
(86) JP 2008/051749	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051862	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052044	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704426.9	08.09.2009	(21) 08710794.2	10.09.2009	(21) 08710923.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096702</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/096756</b>	(51) <b>C09J 201/08</b>	(87) <b>WO 2008/096828</b>	(51) <b>H04N 9/64</b>
(86) JP 2008/051755	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051866	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052066	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710734.8	08.09.2009	(21) 08710798.3	08.09.2009	(21) 08710945.0	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096703</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/096764</b>	(51) <b>C21D 9/52</b>	(87) <b>WO 2008/096830</b>	(51) <b>B29C 45/40</b>
(86) JP 2008/051756	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051878	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052069	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710735.5	09.09.2009	(21) 08710810.6	08.09.2009	(21) 08710948.4	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096704</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/096767</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	(87) <b>WO 2008/096834</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>
(86) JP 2008/051759	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051893	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052084	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710738.9	08.09.2009	(21) 08710825.4	08.09.2009	(21) 08710963.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096706</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/096768</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/096835</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
(86) JP 2008/051762	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051905	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052088	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710741.3	08.09.2009	(21) 08710832.0	10.09.2009	(21) 08710967.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096714</b>	(51) <b>H01L 21/56</b>	(87) <b>WO 2008/096773</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/096837</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>
(86) JP 2008/051781	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051917	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052092	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710759.5	08.09.2009	(21) 08704488.9	08.09.2009	(21) 08710971.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096715</b>	(51) <b>B41J 11/66</b>	(87) <b>WO 2008/096777</b>	(51) <b>C07D 455/02</b>	(87) <b>WO 2008/096838</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>
(86) JP 2008/051785	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051925	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052093	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710763.7	08.09.2009	(21) 08704496.2	08.09.2009	(21) 08710972.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096716</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>	(87) <b>WO 2008/096778</b>	(51) <b>C30B 29/16</b>	(87) <b>WO 2008/096839</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>
(86) JP 2008/051791	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051927	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052094	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710769.4	08.09.2009	(21) 08704498.8	08.09.2009	(21) 08710973.2	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096717</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2008/096781</b>	(51) <b>C12N 15/18</b>	(87) <b>WO 2008/096850</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
(86) JP 2008/051792	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051933	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052127	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710770.2	10.09.2009	(21) 08704500.1	08.09.2009	(21) 08711006.0	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096718</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(87) <b>WO 2008/096782</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2008/096852</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>
(86) JP 2008/051797	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051935	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052133	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08710775.1	08.09.2009	(21) 08704502.7	08.09.2009	(21) 08711012.8	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096720</b>	(51) <b>A21D 2/16</b>	(87) <b>WO 2008/096788</b>	(51) <b>B25D 17/24</b>	(87) <b>WO 2008/096855</b>	(51) <b>F02D 45/00</b>
(86) JP 2008/051800	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051956	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052208	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704427.7	08.09.2009	(21) 08710852.8	09.09.2009	(21) 08704528.2	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096721</b>	(51) <b>H01L 21/56</b>	(87) <b>WO 2008/096790</b>	(51) <b>G01N 30/88</b>	(87) <b>WO 2008/096898</b>	(51) <b>B60K 1/04</b>
(86) JP 2008/051802	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051961	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052386	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704429.3	09.09.2009	(21) 08710857.7	08.09.2009	(21) 08711232.2	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096725</b>	(51) <b>B42F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/096792</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/096901</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
(86) JP 2008/051811	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051965	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052478	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704438.4	10.09.2009	(21) 08710861.9	08.09.2009	(21) 08711311.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096726</b>	(51) <b>F16J 15/18</b>	(87) <b>WO 2008/096796</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/096903</b>	(51) <b>B62K 25/20</b>
(86) JP 2008/051812	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051971	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/052582	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704439.2	08.09.2009	(21) 08710867.6	08.09.2009	(21) 08711412.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096728</b>	(51) <b>H01B 12/06</b>	(87) <b>WO 2008/096799</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(87) <b>WO 2008/096908</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) JP 2008/051814	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051994	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/000590	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704441.8	09.09.2009	(21) 08710890.8	08.09.2009	(21) 07708741.9	05.09.2009
(87) <b>WO 2008/096729</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(87) <b>WO 2008/096800</b>	(51) <b>H04N 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/096909</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/051817	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051996	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/000591	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704444.2	08.09.2009	(21) 08710892.4	10.09.2009	(21) 07708742.7	05.09.2009
(87) <b>WO 2008/096730</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	(87) <b>WO 2008/096801</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/096910</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/051818	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/051997	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/000592	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08704445.9	10.09.2009	(21) 08710893.2	08.09.2009	(21) 07708743.5	05.09.2009

(87) <b>WO 2008/096911</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/096958</b>	(51) <b>F21S 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/097027</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) KR 2007/000593	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/006419	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000729	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07708744.3	05.09.2009	(21) 07851390.0	09.09.2009	(21) 08712380.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096912</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/096959</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/097028</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) KR 2007/000594	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/006646	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000730	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07708745.0	05.09.2009	(21) 07851612.7	08.09.2009	(21) 08712381.6	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096917</b>	(51) <b>D06M 14/02</b>	(87) <b>WO 2008/096962</b>	(51) <b>G01N 30/72</b>	(87) <b>WO 2008/097029</b>	(51) <b>G02B 5/22</b>
(86) KR 2007/000703	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/006937	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000732	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07708853.2	10.09.2009	(21) 07851818.0	09.09.2009	(21) 08712383.2	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096918</b>	(51) <b>D06M 11/42</b>	(87) <b>WO 2008/096966</b>	(51) <b>C11D 3/382</b>	(87) <b>WO 2008/097030</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) KR 2007/000705	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000243	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000734	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07708855.7	10.09.2009	(21) 08704782.5	09.09.2009	(21) 08712385.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096922</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(87) <b>WO 2008/096969</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(87) <b>WO 2008/097037</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) KR 2007/000732	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000441	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000741	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07708882.1	10.09.2009	(21) 08704941.7	08.09.2009	(21) 08712392.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096923</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/096972</b>	(51) <b>A62B 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/097040</b>	(51) <b>A62C 13/76</b>
(86) KR 2007/001028	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000459	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000746	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07715437.5	08.09.2009	(21) 08704952.4	08.09.2009	(21) 08712397.2	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096924</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/096980</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>	(87) <b>WO 2008/097042</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(86) KR 2007/001048	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000598	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000748	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07715453.2	08.09.2009	(21) 08712259.4	08.09.2009	(21) 08712399.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096925</b>	(51) <b>B26B 19/44</b>	(87) <b>WO 2008/096981</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2008/097043</b>	(51) <b>A61B 17/50</b>
(86) KR 2007/001057	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000599	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000749	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07715461.5	08.09.2009	(21) 08712260.2	08.09.2009	(21) 08712400.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096926</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/096983</b>	(51) <b>H04B 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/097046</b>	(51) <b>H05B 33/22</b>
(86) KR 2007/001165	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000609	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000752	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07715562.0	09.09.2009	(21) 08705026.6	10.09.2009	(21) 08712403.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096927</b>	(51) <b>C25B 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/096988</b>	(51) <b>C02F 1/52</b>	(87) <b>WO 2008/097053</b>	(51) <b>F16L 33/04</b>
(86) KR 2007/001178	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000647	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000762	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07715574.5	08.09.2009	(21) 08712299.0	08.09.2009	(21) 08712413.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096929</b>	(51) <b>G10K 11/04</b>	(87) <b>WO 2008/097000</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/097055</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) KR 2007/001670	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000678	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000775	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07745833.9	08.09.2009	(21) 08712329.5	09.09.2009	(21) 08712425.1	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096930</b>	(51) <b>A47J 36/34</b>	(87) <b>WO 2008/097001</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/097058</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) KR 2007/001688	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000679	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000778	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07745851.1	09.09.2009	(21) 08712330.3	08.09.2009	(21) 08712428.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096931</b>	(51) <b>F24C 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/097002</b>	(51) <b>A45D 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/097059</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) KR 2007/001829	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000681	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000779	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07745992.3	08.09.2009	(21) 08712332.9	10.09.2009	(21) 08712429.3	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096932</b>	(51) <b>H01G 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/097008</b>	(51) <b>A61B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/097060</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) KR 2007/001995	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000698	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000780	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07746157.2	08.09.2009	(21) 08712349.3	08.09.2009	(21) 08722941.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/096934</b>	(51) <b>G06F 17/20</b>	(87) <b>WO 2008/097010</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(87) <b>WO 2008/097065</b>	(51) <b>C08F 297/00</b>
(86) KR 2007/002119	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000702	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000790	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07746276.0	06.09.2009	(21) 08712353.5	08.09.2009	(21) 08712438.4	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096935</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/097012</b>	(51) <b>G01N 21/84</b>	(87) <b>WO 2008/097067</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>
(86) KR 2007/002238	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000705	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) MX 2007/000011	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07746393.3	09.09.2009	(21) 08712356.8	08.09.2009	(21) 07715816.0	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096941</b>	(51) <b>H01B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/097014</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	(87) <b>WO 2008/097068</b>	(51) <b>A61B 17/06</b>
(86) KR 2007/003323	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000707	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) MX 2007/000096	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07768663.2	09.09.2009	(21) 08712358.4	08.09.2009	(21) 07808492.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096944</b>	(51) <b>H04Q 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/097018</b>	(51) <b>B29C 33/08</b>	(87) <b>WO 2008/097071</b>	(51) <b>H04L 9/36</b>
(86) KR 2007/004401	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000714	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) MY 2008/000007	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07808193.2	10.09.2009	(21) 08712365.9	10.09.2009	(21) 08712570.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096947</b>	(51) <b>H01B 11/18</b>	(87) <b>WO 2008/097022</b>	(51) <b>A61B 17/326</b>	(87) <b>WO 2008/097076</b>	(51) <b>H04M 3/436</b>
(86) KR 2007/005625	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000722	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) NL 2007/050556	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07833932.2	08.09.2009	(21) 08712373.3	08.09.2009	(21) 07834684.8	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/096954</b>	(51) <b>B28B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/097023</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/097095</b>	(51) <b>B63B 25/24</b>
(86) KR 2007/005861	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000723	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) NO 2008/000025	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07834167.4	08.09.2009	(21) 08712374.1	08.09.2009	(21) 08712652.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/096956</b>	(51) <b>A47C 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/097025</b>	(51) <b>F16D 65/095</b>	(87) <b>WO 2008/097098</b>	(51) <b>E04B 1/58</b>
(86) KR 2007/006003	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/000727	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) NO 2008/000038	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07834298.7	08.09.2009	(21) 08712378.2	08.09.2009	(21) 08712658.7	08.09.2009

(87) WO 2008/097100	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) WO 2008/097190	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(87) WO 2008/097426	(51) <b>C08K 3/00</b>
(86) NO 2008/000041	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) SG 2007/000037	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000811	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08712660.3	08.09.2009	(21) 07709526.3	08.09.2009	(21) 08724699.7	08.09.2009
(87) WO 2008/097105	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) WO 2008/097192	(51) <b>A47C 21/02</b>	(87) WO 2008/097429	(51) <b>D04H 1/46</b>
(86) NZ 2007/000112	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) SG 2007/000040	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000886	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07768961.0	08.09.2009	(21) 07709529.7	09.09.2009	(21) 08724739.1	08.09.2009
(87) WO 2008/097107	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) WO 2008/097200	(51) <b>A61B 5/0476</b>	(87) WO 2008/097431	(51) <b>C02F 1/68</b>
(86) NZ 2008/000013	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) SG 2008/000047	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000905	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724003.2	08.09.2009	(21) 08712872.4	10.09.2009	(21) 08724758.1	03.09.2009
(87) WO 2008/097108	(51) <b>A01K 63/04</b>	(87) WO 2008/097224	(51) <b>E21B 43/10</b>	(87) WO 2008/097432	(51) <b>H01M 6/04</b>
(86) NZ 2008/000014	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/003415	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000924	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724004.0	09.09.2009	(21) 07750268.0	09.09.2009	(21) 08724777.1	08.09.2009
(87) WO 2008/097109	(51) <b>A23L 1/08</b>	(87) WO 2008/097225	(51) <b>C07D 207/444</b>	(87) WO 2008/097436	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) NZ 2008/000015	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/003422	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000995	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724005.7	08.09.2009	(21) 07794321.5	09.09.2009	(21) 08724811.8	03.09.2009
(87) WO 2008/097113	(51) <b>B29C 44/12</b>	(87) WO 2008/097227	(51) <b>H01T 13/02</b>	(87) WO 2008/097437	(51) <b>A61B 6/03</b>
(86) PL 2008/000011	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/003468	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000997	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08712677.7	10.09.2009	(21) 07750315.9	09.09.2009	(21) 08724813.4	09.09.2009
(87) WO 2008/097120	(51) <b>A61L 9/12</b>	(87) WO 2008/097230	(51) <b>A61F 2/02</b>	(87) WO 2008/097438	(51) <b>H01L 21/306</b>
(86) RO 2007/000008	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/003502	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001010	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07808722.8	09.09.2009	(21) 07750346.4	10.09.2009	(21) 08724825.8	09.09.2009
(87) WO 2008/097121	(51) <b>G01V 3/26</b>	(87) WO 2008/097292	(51) <b>A45C 13/26</b>	(87) WO 2008/097440	(51) <b>H01L 31/0272</b>
(86) RU 2007/000057	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/023533	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001047	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07793391.6	08.09.2009	(21) 07861840.2	09.09.2008	(21) 08713292.4	08.09.2009
(87) WO 2008/097125	(51) <b>F16L 59/00</b>	(87) WO 2008/097293	(51) <b>A61B 18/20</b>	(87) WO 2008/097443	(51) <b>C09J 153/02</b>
(86) RU 2007/000685	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/023621	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001063	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07866941.3	08.09.2009	(21) 07861889.9	08.09.2009	(21) 08713306.2	08.09.2009
(87) WO 2008/097126	(51) <b>C21C 5/56</b>	(87) WO 2008/097310	(51) <b>A63B 31/00</b>	(87) WO 2008/097444	(51) <b>E04B 1/64</b>
(86) RU 2008/000011	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/061659	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001102	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724042.0	08.09.2009	(21) 07756671.9	08.09.2009	(21) 08724881.1	03.09.2009
(87) WO 2008/097130	(51) <b>A61F 5/00</b>	(87) WO 2008/097313	(51) <b>C07C 2/64</b>	(87) WO 2008/097450	(51) <b>G11B 5/66</b>
(86) RU 2008/000036	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/061790	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001140	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724055.2	08.09.2009	(21) 07756730.3	08.09.2009	(21) 08713315.3	04.09.2009
(87) WO 2008/097131	(51) <b>B63H 11/10</b>	(87) WO 2008/097315	(51) <b>G01F 1/07</b>	(87) WO 2008/097456	(51) <b>G02B 6/44</b>
(86) RU 2008/000047	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/063601	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001248	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724063.6	08.09.2009	(21) 07758177.5	08.09.2009	(21) 08724980.1	03.09.2009
(87) WO 2008/097134	(51) <b>A61H 3/00</b>	(87) WO 2008/097338	(51) <b>A63C 17/22</b>	(87) WO 2008/097467	(51) <b>A61K 39/395</b>
(86) RU 2008/000059	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/073975	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001357	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724069.3	08.09.2009	(21) 07813155.4	10.09.2009	(21) 08725057.7	03.09.2009
(87) WO 2008/097135	(51) <b>B60F 5/02</b>	(87) WO 2008/097348	(51) <b>C07C 17/12</b>	(87) WO 2008/097474	(51) <b>H01M 8/04</b>
(86) RU 2008/000067	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/076176	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001367	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724074.3	08.09.2009	(21) 07841034.7	09.09.2009	(21) 08713383.1	08.09.2009
(87) WO 2008/097146	(51) <b>A01G 23/08</b>	(87) WO 2008/097359	(51) <b>A61M 25/09</b>	(87) WO 2008/097478	(51) <b>A47D 15/00</b>
(86) SE 2007/050068	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/078164	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001381	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07709461.3	08.09.2009	(21) 07842248.2	10.09.2009	(21) 08725072.6	08.09.2009
(87) WO 2008/097151	(51) <b>G09F 13/20</b>	(87) WO 2008/097394	(51) <b>C08J 3/09</b>	(87) WO 2008/097479	(51) <b>A61F 2/24</b>
(86) SE 2008/000052	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/082957	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001382	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08705225.4	09.09.2009	(21) 07844719.0	08.09.2009	(21) 08725073.4	08.09.2009
(87) WO 2008/097154	(51) <b>C12H 1/056</b>	(87) WO 2008/097398	(51) <b>B01J 13/00</b>	(87) WO 2008/097488	(51) <b>A61B 8/00</b>
(86) SE 2008/000073	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/084010	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001404	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08705245.2	10.09.2009	(21) 07864079.4	08.09.2009	(21) 08725093.2	09.09.2009
(87) WO 2008/097172	(51) <b>B65H 19/28</b>	(87) WO 2008/097406	(51) <b>B05C 17/03</b>	(87) WO 2008/097506	(51) <b>H04L 9/14</b>
(86) SE 2008/050067	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/087001	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001447	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08705339.3	10.09.2009	(21) 07865478.7	09.09.2009	(21) 08713390.6	08.09.2009
(87) WO 2008/097174	(51) <b>F21V 35/00</b>	(87) WO 2008/097410	(51) <b>H04B 17/00</b>	(87) WO 2008/097507	(51) <b>H01L 31/048</b>
(86) SE 2008/050102	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/089194	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001449	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08705372.4	09.09.2009	(21) 07870122.4	08.09.2009	(21) 08713392.2	08.09.2009
(87) WO 2008/097175	(51) <b>F16C 33/78</b>	(87) WO 2008/097412	(51) <b>C03C 17/25</b>	(87) WO 2008/097520	(51) <b>G06T 7/00</b>
(86) SE 2008/050106	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000180	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001474	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08712756.9	08.09.2009	(21) 08713021.7	03.09.2009	(21) 08725148.4	08.09.2009
(87) WO 2008/097184	(51) <b>B01J 23/10</b>	(87) WO 2008/097418	(51) <b>A61L 31/14</b>	(87) WO 2008/097522	(51) <b>E04B 2/00</b>
(86) SE 2008/050136	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000565	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/001480	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08712776.7	08.09.2009	(21) 08705613.1	03.09.2009	(21) 08725154.2	08.09.2009



(87) <b>WO 2008/097526</b> (86) US 2008/001485 (21) 08725159.1	(51) <b>H02M 3/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097588</b> (86) US 2008/001589 (21) 08725246.6	(51) <b>H01L 21/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097656</b> (86) US 2008/001742 (21) 08725383.7	(51) <b>A01K 15/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097529</b> (86) US 2008/001490 (21) 08725163.3	(51) <b>A61K 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097594</b> (86) US 2008/001596 (21) 08725253.2	(51) <b>F01N 3/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097662</b> (86) US 2008/001761 (21) 08725401.7	(51) <b>H01L 21/68</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097539</b> (86) US 2008/001504 (21) 08725177.3	(51) <b>A61K 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097595</b> (86) US 2008/001601 (21) 08725255.7	(51) <b>G06F 17/10</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097663</b> (86) US 2008/001782 (21) 08725414.0	(51) <b>A61B 5/04</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097542</b> (86) US 2008/001509 (21) 08725180.7	(51) <b>B01D 46/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097598</b> (86) US 2008/001605 (21) 08725258.1	(51) <b>A61B 5/04</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097675</b> (86) US 2008/050368 (21) 08713599.2	(51) <b>C08L 77/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097547</b> (86) US 2008/001517 (21) 08725188.0	(51) <b>A61M 25/085</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097599</b> (86) US 2008/001606 (21) 08725259.9	(51) <b>A61B 5/03</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097677</b> (86) US 2008/050556 (21) 08705789.9	(51) (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097551</b> (86) US 2008/001522 (21) 08725193.0	(51) <b>H01L 21/336</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097604</b> (86) US 2008/001614 (21) 08725267.2	(51) <b>H01L 27/06</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097678</b> (86) US 2008/050569 (21) 08713653.7	(51) <b>G01R 31/317</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097554</b> (86) US 2008/001533 (21) 08725202.9	(51) <b>A61B 17/70</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097606</b> (86) US 2008/001618 (21) 08742000.6	(51) <b>A01H 1/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097679</b> (86) US 2008/050596 (21) 08727461.9	(51) <b>H04N 1/60</b> (87) 2008/33 14.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/097563</b> (86) US 2008/001552 (21) 08725216.9	(51) <b>A61K 38/10</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097609</b> (86) US 2008/001622 (21) 08725273.0	(51) <b>A61M 25/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097681</b> (86) US 2008/050705 (21) 08727507.9	(51) <b>C08G 63/48</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097565</b> (86) US 2008/001556 (21) 08725217.7	(51) <b>B01D 47/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097610</b> (86) US 2008/001623 (21) 08725274.8	(51) <b>A62B 18/10</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097682</b> (86) US 2008/050706 (21) 08727508.7	(51) <b>E04H 12/18</b> (87) 2008/33 14.08.2008 03.09.2009
(87) <b>WO 2008/097568</b> (86) US 2008/001560 (21) 08713400.3	(51) <b>A01K 1/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097613</b> (86) US 2008/001630 (21) 08725281.3	(51) <b>H04B 1/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097685</b> (86) US 2008/050737 (21) 08705831.9	(51) <b>H02G 1/08</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097569</b> (86) US 2008/001562 (21) 08725221.9	(51) <b>A62B 7/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097614</b> (86) US 2008/001635 (21) 08725285.4	(51) <b>F16H 61/06</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097686</b> (86) US 2008/050741 (21) 08705835.0	(51) <b>H02G 1/08</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097570</b> (86) US 2008/001563 (21) 08725222.7	(51) <b>C08J 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097615</b> (86) US 2008/001638 (21) 08725288.8	(51) <b>A63F 1/04</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097693</b> (86) US 2008/051011 (21) 08727656.4	(51) <b>A47G 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097571</b> (86) US 2008/001564 (21) 08713402.9	(51) <b>C08J 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097618</b> (86) US 2008/001644 (21) 08725294.6	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097696</b> (86) US 2008/051125 (21) 08727720.8	(51) <b>G01M 17/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097572</b> (86) US 2008/001565 (21) 08725223.5	(51) <b>G01K 13/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097622</b> (86) US 2008/001649 (21) 08725299.5	(51) <b>G06K 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097699</b> (86) US 2008/051256 (21) 08705970.5	(51) <b>A62C 5/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097573</b> (86) US 2008/001567 (21) 08725224.3	(51) <b>A61N 5/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097629</b> (86) US 2008/001663 (21) 08725310.0	(51) <b>H04L 25/03</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097704</b> (86) US 2008/051380 (21) 08727864.4	(51) <b>B05B 7/24</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097577</b> (86) US 2008/001571 (21) 08725228.4	(51) <b>A63F 9/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097638</b> (86) US 2008/001690 (21) 08725336.5	(51) <b>C07C 21/18</b> (87) 2008/33 14.08.2008 10.09.2009	(87) <b>WO 2008/097705</b> (86) US 2008/051450 (21) 08713832.7	(51) <b>H04N 5/335</b> (87) 2008/33 14.08.2008 10.09.2009
(87) <b>WO 2008/097578</b> (86) US 2008/001573 (21) 08725230.0	(51) <b>A61B 5/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097642</b> (86) US 2008/001701 (21) 08725346.4	(51) <b>H01L 23/62</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097708</b> (86) US 2008/051538 (21) 08713851.7	(51) <b>H04L 1/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097579</b> (86) US 2008/001575 (21) 08725232.6	(51) <b>B26B 27/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097646</b> (86) US 2008/001716 (21) 08725360.5	(51) <b>A61K 31/593</b> (87) 2008/33 14.08.2008 10.09.2009	(87) <b>WO 2008/097711</b> (86) US 2008/051576 (21) 08727988.1	(51) <b>A63B 43/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097583</b> (86) US 2008/001580 (21) 08725237.5	(51) <b>A63F 1/06</b> (87) 2008/33 14.08.2008 11.09.2009	(87) <b>WO 2008/097649</b> (86) US 2008/001722 (21) 08725364.7	(51) <b>A63H 3/04</b> (87) 2008/33 14.08.2008 11.09.2009	(87) <b>WO 2008/097715</b> (86) US 2008/051787 (21) 08728126.7	(51) <b>B60W 20/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097584</b> (86) US 2008/001581 (21) 08725238.3	(51) <b>E06B 7/28</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097652</b> (86) US 2008/001734 (21) 08725376.1	(51) <b>A61B 5/04</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097717</b> (86) US 2008/051836 (21) 08713941.6	(51) <b>G06K 7/10</b> (87) 2008/33 14.08.2008 10.09.2009
(87) <b>WO 2008/097586</b> (86) US 2008/001586 (21) 08725243.3	(51) <b>A61B 17/068</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009	(87) <b>WO 2008/097653</b> (86) US 2008/001737 (21) 08725378.7	(51) <b>A45D 27/00</b> (87) 2008/33 14.08.2008 09.09.2009	(87) <b>WO 2008/097729</b> (86) US 2008/051977 (21) 08728239.8	(51) <b>G08B 21/02</b> (87) 2008/33 14.08.2008 08.09.2009

(87) <b>WO 2008/097739</b>	(51) <b>A61B 6/02</b>	(87) <b>WO 2008/097855</b>	(51) <b>A61L 24/00</b>	(87) <b>WO 2008/097940</b>	(51) <b>E04H 12/00</b>
(86) US 2008/052058	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052821	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052997	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714019.0	09.09.2009	(21) 08728846.0	08.09.2009	(21) 08728997.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097741</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/097858</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/097943</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>
(86) US 2008/052074	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052830	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053003	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728299.2	03.09.2009	(21) 08728853.6	08.09.2009	(21) 08729003.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097742</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2008/097867</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>	(87) <b>WO 2008/097945</b>	(51) <b>F16H 3/62</b>
(86) US 2008/052077	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052857	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053012	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728301.6	08.09.2009	(21) 08728872.6	08.09.2009	(21) 08729011.0	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097752</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(87) <b>WO 2008/097872</b>	(51) <b>E06C 1/36</b>	(87) <b>WO 2008/097946</b>	(51) <b>A61M 1/14</b>
(86) US 2008/052256	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052867	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053013	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714074.5	09.09.2009	(21) 08714181.8	03.09.2009	(21) 08729012.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097753</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/097876</b>	(51) <b>B60T 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/097948</b>	(51) <b>E04B 7/00</b>
(86) US 2008/052259	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052874	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053018	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714077.8	08.09.2009	(21) 08728886.6	08.09.2009	(21) 08729016.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097761</b>	(51) <b>H01F 36/00</b>	(87) <b>WO 2008/097878</b>	(51) <b>C13K 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/097951</b>	(51) <b>B60D 1/36</b>
(86) US 2008/052307	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052877	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053025	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728459.2	10.09.2009	(21) 08728889.0	08.09.2009	(21) 08729022.7	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097762</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/097897</b>	(51) <b>A61K 31/405</b>	(87) <b>WO 2008/097952</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
(86) US 2008/052329	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052904	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053026	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728480.8	03.09.2009	(21) 08728916.1	08.09.2009	(21) 08729023.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097772</b>	(51) <b>C09K 19/52</b>	(87) <b>WO 2008/097900</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	(87) <b>WO 2008/097953</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(86) US 2008/052417	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052909	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053028	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728531.8	08.09.2009	(21) 08728921.1	08.09.2009	(21) 08729025.0	06.09.2009
(87) <b>WO 2008/097777</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/097903</b>	(51) <b>F16L 37/28</b>	(87) <b>WO 2008/097954</b>	(51) <b>A61C 3/00</b>
(86) US 2008/052464	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052912	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053032	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714133.9	08.09.2009	(21) 08728924.5	08.09.2009	(21) 08729029.2	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097784</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/097905</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(87) <b>WO 2008/097956</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(86) US 2008/052545	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052914	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053034	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728621.7	03.09.2009	(21) 08728926.0	08.09.2009	(21) 08729031.8	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097802</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/097910</b>	(51) <b>H01L 27/24</b>	(87) <b>WO 2008/097957</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/052606	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052924	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053035	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728673.8	03.09.2009	(21) 08728936.9	08.09.2009	(21) 08729032.6	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097809</b>	(51) <b>G01D 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/097918</b>	(51) <b>G03B 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/097961</b>	(51) <b>A61C 3/14</b>
(86) US 2008/052658	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052937	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053040	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728721.5	03.09.2009	(21) 08728947.6	09.09.2009	(21) 08729037.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097811</b>	(51) <b>G06Q 90/00</b>	(87) <b>WO 2008/097920</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/097967</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(86) US 2008/052674	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052944	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053046	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728728.0	03.09.2009	(21) 08728953.4	08.09.2009	(21) 08729043.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097812</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(87) <b>WO 2008/097924</b>	(51) <b>A01N 43/42</b>	(87) <b>WO 2008/097970</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
(86) US 2008/052677	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052949	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053050	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728731.4	03.09.2009	(21) 08728958.3	08.09.2009	(21) 08729047.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097816</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(87) <b>WO 2008/097925</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/097975</b>	(51) <b>B01D 29/085</b>
(86) US 2008/052699	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052950	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053055	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728752.0	03.09.2009	(21) 08728959.1	08.09.2009	(21) 08729052.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097821</b>	(51) <b>B29D 22/00</b>	(87) <b>WO 2008/097926</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	(87) <b>WO 2008/097976</b>	(51) <b>A61P 3/10</b>
(86) US 2008/052747	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052952	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053056	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08714160.2	03.09.2009	(21) 08728961.7	03.09.2009	(21) 08729053.2	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/097828</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/097929</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/097990</b>	(51) <b>H01M 4/58</b>
(86) US 2008/052759	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052959	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053074	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728798.3	03.09.2009	(21) 08728968.2	08.09.2009	(21) 08729066.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097844</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/097933</b>	(51) <b>A61B 3/113</b>	(87) <b>WO 2008/097996</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) US 2008/052799	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052968	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053081	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728826.2	03.09.2009	(21) 08728970.8	05.09.2009	(21) 08729073.0	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/097850</b>	(51) <b>A01N 37/18</b>	(87) <b>WO 2008/097936</b>	(51) <b>C04B 28/00</b>	(87) <b>WO 2008/097998</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>
(86) US 2008/052810	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052982	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053083	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728836.1	03.09.2009	(21) 08728984.9	08.09.2009	(21) 08729075.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097851</b>	(51) <b>A01N 37/18</b>	(87) <b>WO 2008/097937</b>	(51) <b>C23C 24/08</b>	(87) <b>WO 2008/098000</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(86) US 2008/052812	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052984	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053085	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728837.9	03.09.2009	(21) 08728986.4	08.09.2009	(21) 08729077.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/097854</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2008/097939</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>	(87) <b>WO 2008/098001</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(86) US 2008/052819	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/052986	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053086	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728844.5	03.09.2009	(21) 08728988.0	08.09.2009	(21) 08729078.9	08.09.2009

(87) <b>WO 2008/098005</b>	(51) <b>A61F 2/54</b>	(87) <b>WO 2008/098094</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/098213</b>	(51) <b>A63B 37/02</b>
(86) US 2008/053091	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053234	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053489	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729083.9	08.09.2009	(21) 08729217.3	08.09.2009	(21) 08729453.4	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098006</b>	(51) <b>E21B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/098096</b>	(51) <b>A01N 43/38</b>	(87) <b>WO 2008/098215</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>
(86) US 2008/053092	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053243	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053492	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729084.7	08.09.2009	(21) 08729226.4	09.09.2009	(21) 08743446.0	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098007</b>	(51) <b>A61F 2/12</b>	(87) <b>WO 2008/098099</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/098218</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
(86) US 2008/053093	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053260	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053495	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729085.4	08.09.2009	(21) 08729241.3	09.09.2009	(21) 08743449.4	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098010</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/098102</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/098220</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>
(86) US 2008/053096	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053266	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053501	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729088.8	08.09.2009	(21) 08729246.2	08.09.2009	(21) 08729457.5	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/098023</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/098108</b>	(51) <b>A47C 7/72</b>	(87) <b>WO 2008/098232</b>	(51) <b>A01N 43/42</b>
(86) US 2008/053115	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053285	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053522	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729105.0	09.09.2009	(21) 08729263.7	08.09.2009	(21) 08729476.5	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/098027</b>	(51) <b>A61K 31/13</b>	(87) <b>WO 2008/098110</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/098241</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(86) US 2008/053123	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053288	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053570	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729113.4	08.09.2009	(21) 08729266.0	09.09.2009	(21) 08729519.2	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098030</b>	(51) <b>B29C 59/04</b>	(87) <b>WO 2008/098113</b>	(51) <b>A45C 5/03</b>	(87) <b>WO 2008/098245</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>
(86) US 2008/053134	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053294	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053584	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729123.3	08.09.2009	(21) 08729272.8	08.09.2009	(21) 08729531.7	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098034</b>	(51) <b>H01L 21/08</b>	(87) <b>WO 2008/098118</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/098256</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/053142	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053303	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053616	(87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729129.0	08.09.2009	(21) 08729279.3	08.09.2009	(21) 08729561.4	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098036</b>	(51) <b>C08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/098124</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/098405</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(86) US 2008/053146	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053313	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/000429	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729133.2	08.09.2009	(21) 08729289.2	08.09.2009	(21) 07710875.1	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/098037</b>	(51) <b>C08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/098135</b>	(51) <b>A47B 96/06</b>	(87) <b>WO 2008/098406</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(86) US 2008/053151	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053330	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/000433	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729137.3	08.09.2009	(21) 08729306.4	08.09.2009	(21) 07702306.7	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/098038</b>	(51) <b>A47B 97/00</b>	(87) <b>WO 2008/098143</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(87) <b>WO 2008/098424</b>	(51) <b>H02M 7/217</b>
(86) US 2008/053156	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053346	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/000670	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729142.3	09.09.2009	(21) 08729321.3	09.09.2009	(21) 07711036.9	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/098040</b>	(51) <b>C12P 7/64</b>	(87) <b>WO 2008/098155</b>	(51) <b>H04B 17/02</b>	(87) <b>WO 2008/098442</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(86) US 2008/053161	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053385	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/003148	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729145.6	08.09.2009	(21) 08729357.7	09.09.2009	(21) 07816760.8	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098041</b>	(51) <b>B60S 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/098159</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/098447</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) US 2008/053162	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053404	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2007/070434	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729146.4	09.09.2009	(21) 08729375.9	10.09.2009	(21) 07800912.3	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098043</b>	(51) <b>H02K 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/098173</b>	(51) <b>H02K 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/098474</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/053164	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053425	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000270	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729148.0	08.09.2009	(21) 08729394.0	10.09.2009	(21) 08706453.1	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098050</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>	(87) <b>WO 2008/098185</b>	(51) <b>B01D 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/098486</b>	(51) <b>F41B 11/14</b>
(86) US 2008/053177	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053452	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/000322	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729161.3	08.09.2009	(21) 08729418.7	10.09.2009	(21) 08706500.9	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098056</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/098189</b>	(51) <b>G03C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/098493</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
(86) US 2008/053186	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053458	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070201	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729170.4	08.09.2009	(21) 08729423.7	09.09.2009	(21) 08706578.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098069</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/098192</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/098496</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) US 2008/053206	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053461	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070241	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729190.2	08.09.2009	(21) 08729426.0	09.09.2009	(21) 08706617.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/098078</b>	(51) <b>H01R 4/36</b>	(87) <b>WO 2008/098199</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/098498</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2008/053216	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053473	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070246	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729199.3	08.09.2009	(21) 08729437.7	09.09.2009	(21) 08706622.1	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/098088</b>	(51) <b>H02B 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/098203</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(87) <b>WO 2008/098504</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2008/053227	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053478	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070263	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729210.8	08.09.2009	(21) 08729442.7	10.09.2009	(21) 08706637.9	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098089</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2008/098206</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2008/098508</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) US 2008/053229	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053482	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070271	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729212.4	08.09.2009	(21) 08729446.8	10.09.2009	(21) 08706644.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/098091</b>	(51) <b>H03B 28/00</b>	(87) <b>WO 2008/098211</b>	(51) <b>A61K 36/18</b>	(87) <b>WO 2008/098515</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) US 2008/053231	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/053487	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) CN 2008/070293	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08729214.0	08.09.2009	(21) 08729451.8	09.09.2009	(21) 08706666.8	08.09.2009



(87) <b>WO 2008/098516</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/099768</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/100800</b>	(51) <b>C07D 209/82</b>
(86) CN 2008/070294	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/052089	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053368	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08706667.6	08.09.2009	(21) 08710968.2	08.09.2009	(21) 08729340.3	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/098541</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/099791</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/101100</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
(86) DE 2008/000119	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/052211	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053992	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08715441.5	25.08.2009	(21) 08704531.6	08.09.2009	(21) 08743477.5	15.09.2009
(87) <b>WO 2008/098633</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/099904</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(87) <b>WO 2008/101224</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
(86) EP 2007/063661	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/052480	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/054179	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07848049.8	18.08.2009	(21) 08720738.7	10.09.2009	(21) 08730059.6	16.09.2009
(87) <b>WO 2008/099053</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/099941</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/101386</b>	(51) <b>G06F 11/28</b>
(86) FI 2008/050002	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/052590	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) CN 2008/000224	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08701702.6	12.08.2009	(21) 08720742.9	09.09.2009	(21) 08706420.0	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/099446</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/100300</b>	(51) <b>A62C 35/00</b>	(87) <b>WO 2008/101389</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) JP 2007/051982	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/022766	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) CN 2008/000247	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07713825.3	08.09.2009	(21) 07839823.7	10.09.2009	(21) 08706436.6	02.09.2009
(87) <b>WO 2008/099449</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2008/100366</b>	(51) <b>B63B 35/44</b>	(87) <b>WO 2008/101396</b>	(51) <b>C22B 3/38</b>
(86) JP 2007/052335	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/000513	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) CN 2008/000280	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07713991.3	10.09.2009	(21) 08713146.2	10.09.2009	(21) 08714813.6	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/099454</b>	(51) <b>B28B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/100386</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/101435</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(86) JP 2007/052361	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001379	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) CN 2008/070300	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07708297.2	10.09.2009	(21) 08725070.0	10.09.2009	(21) 08706673.4	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/099455</b>	(51) <b>B60K 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/100398</b>	(51) <b>B62J 1/28</b>	(87) <b>WO 2008/102077</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>
(86) JP 2007/052380	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001535	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2007/002174	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07708316.0	10.09.2009	(21) 08713397.1	10.09.2009	(21) 07872448.1	18.08.2009
(87) <b>WO 2008/099457</b>	(51) <b>C21D 9/56</b>	(87) <b>WO 2008/100401</b>	(51) <b>A47C 17/64</b>	(87) <b>WO 2008/102661</b>	(51) <b>C07F 7/10</b>
(86) JP 2007/052393	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001548	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/052206	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07708327.7	10.09.2009	(21) 08725213.6	10.09.2009	(21) 08711083.9	04.09.2009
(87) <b>WO 2008/099576</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(87) <b>WO 2008/100420</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/103534</b>	(51) <b>A61F 2/02</b>
(86) JP 2008/000091	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001677	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/052815	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08710295.0	01.09.2009	(21) 08725323.3	10.09.2009	(21) 08728840.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/099581</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(87) <b>WO 2008/100425</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/104652</b>	(51) <b>C07C 69/653</b>
(86) JP 2008/000141	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001687	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/050116	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08702873.4	09.09.2009	(21) 08725333.2	10.09.2009	(21) 08761981.3	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/099640</b>	(51) <b>H04N 1/387</b>	(87) <b>WO 2008/100428</b>	(51) <b>G11C 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/104654</b>	(51) <b>A41D 13/002</b>
(86) JP 2008/050687	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001696	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/050119	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08703537.4	03.09.2009	(21) 08725342.3	10.09.2009	(21) 08761984.7	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/099667</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(87) <b>WO 2008/100431</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/104657</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>
(86) JP 2008/051258	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001702	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/050123	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08704065.5	01.09.2009	(21) 08725347.2	10.09.2009	(21) 08761988.8	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/099679</b>	(51) <b>H04R 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/100439</b>	(51) <b>A63F 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/104676</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>
(86) JP 2008/051469	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/001729	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/050177	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08710654.8	02.09.2009	(21) 08725371.2	10.09.2009	(21) 08762036.5	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/099699</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/100689</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/104684</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
(86) JP 2008/051751	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/051897	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/050191	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08710730.6	08.09.2009	(21) 08728198.6	10.09.2009	(21) 08762048.0	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/099718</b>	(51) <b>B41F 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/100714</b>	(51) <b>H01B 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/107007</b>	(51) <b>G01L 23/22</b>
(86) JP 2008/051882	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/052582	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) EP 2007/010537	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710814.8	08.09.2009	(21) 08728651.4	10.09.2009	(21) 07846985.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/099736</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/100745</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/107233</b>	(51) <b>A61D 19/02</b>
(86) JP 2008/051958	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053073	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) EP 2008/051030	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710854.4	08.09.2009	(21) 08729065.6	10.09.2009	(21) 08708347.3	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/099740</b>	(51) <b>G03G 5/05</b>	(87) <b>WO 2008/100752</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/107536</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) JP 2008/051970	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053155	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/000044	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710866.8	08.09.2009	(21) 08729141.5	10.09.2009	(21) 08761764.3	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/099744</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/100754</b>	(51) <b>A46B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/107537</b>	(51)
(86) JP 2008/051989	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053175	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/000045	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710885.8	01.09.2009	(21) 08729159.7	10.09.2009	(21) 08761765.0	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/099745</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/100779</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>	(87) <b>WO 2008/107562</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>
(86) JP 2008/051995	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053310	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/000094	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710891.6	01.09.2009	(21) 08729286.8	10.09.2009	(21) 08761806.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/099757</b>	(51) <b>B68G 7/05</b>	(87) <b>WO 2008/100798</b>	(51) <b>C11B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/107569</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(86) JP 2008/052064	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/053359	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) FR 2008/000126	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08710943.5	08.09.2009	(21) 08729332.0	10.09.2009	(21) 08761831.0	02.09.2009

(87) <b>WO 2008/107582</b>	(51) <b>B60T 8/1755</b>	(87) <b>WO 2008/115631</b>	(51) <b>A61K 39/12</b>	(87) <b>WO 2008/137193</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>
(86) FR 2008/050034	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/053498	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/052908	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08761909.4	26.08.2009	(21) 08799610.4	09.09.2009	(21) 08728920.3	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/107586</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(87) <b>WO 2008/115632</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/140469</b>	(51) <b>A01N 37/00</b>
(86) FR 2008/050039	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/053507	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2007/021941	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08761913.6	18.08.2009	(21) 08729463.3	10.09.2009	(21) 07874080.0	14.05.2009
(87) <b>WO 2008/107598</b>	(51) <b>F01N 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/117259</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(87) <b>WO 2008/140488</b>	(51) <b>B05D 1/18</b>
(86) FR 2008/050086	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) IB 2008/051314	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/023986	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08761954.0	25.08.2009	(21) 08776404.9	01.09.2009	(21) 07874130.3	16.06.2009
(87) <b>WO 2008/107602</b>	(51) <b>B60N 2/01</b>	(87) <b>WO 2008/118254</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/140635</b>	(51) <b>G01N 23/222</b>
(86) FR 2008/050092	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/000994	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/001193	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08761959.9	25.08.2009	(21) 08779552.2	01.09.2009	(21) 08794277.7	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/107614</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>	(87) <b>WO 2008/118501</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/140636</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>
(86) FR 2008/050135	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/004217	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/001600	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08761996.1	08.09.2009	(21) 08742437.0	03.09.2009	(21) 08794281.9	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/108823</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/118531</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/140831</b>	(51) <b>A61K 33/26</b>
(86) US 2007/021394	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/052514	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/050557	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07873881.2	01.09.2009	(21) 08780392.0	01.09.2009	(21) 08795777.5	19.08.2009
(87) <b>WO 2008/109204</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/118532</b>	(51) <b>F02N 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/140841</b>	(51) <b>B66C 1/34</b>
(86) US 2008/052281	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/052536	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/053351	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08782734.1	01.09.2009	(21) 08780393.8	01.09.2009	(21) 08795793.2	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/109893</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/118534</b>	(51) <b>C08G 73/06</b>	(87) <b>WO 2008/144075</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(86) ZA 2008/000010	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/052638	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/050358	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08782750.7	09.09.2009	(21) 08799676.5	02.09.2009	(21) 08795773.4	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/109916</b>	(51) <b>A41C 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/118538</b>	(51) <b>A61F 2/02</b>	(87) <b>WO 2008/144076</b>	(51) <b>B01D 53/02</b>
(86) AU 2008/000171	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/053132	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/050711	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08706058.8	09.09.2009	(21) 08799683.1	08.09.2009	(21) 08795778.3	03.09.2009
(87) <b>WO 2008/110910</b>	(51) <b>F02D 41/04</b>	(87) <b>WO 2008/118539</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/147247</b>	(51) <b>H01J 49/48</b>
(86) IB 2008/000603	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/053140	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) RU 2008/000168	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08719304.1	08.09.2009	(21) 08799675.7	08.09.2009	(21) 08753878.1	01.09.2009
(87) <b>WO 2008/110946</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/118543</b>	(51) <b>B32B 5/16</b>	(87) <b>WO 2008/147905</b>	(51) <b>C02F 3/30</b>
(86) IB 2008/050376	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/053215	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/064567	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08709955.2	08.09.2009	(21) 08799689.8	08.09.2009	(21) 08756144.5	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/111731</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	(87) <b>WO 2008/118545</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(87) <b>WO 2008/150316</b>	(51) <b>F16J 1/00</b>
(86) KR 2008/000761	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/053344	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/001551	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08712412.9	08.09.2009	(21) 08780403.5	09.09.2009	(21) 08825879.3	09.09.2009
(87) <b>WO 2008/111879</b>	(51) <b>B29C 49/06</b>	(87) <b>WO 2008/121425</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/156508</b>	(51) <b>A47F 7/16</b>
(86) SE 2007/000115	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/051587	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/001498	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07709331.8	09.09.2009	(21) 08727998.0	22.08.2009	(21) 08725171.6	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/111925</b>	(51) <b>B32B 37/10</b>	(87) <b>WO 2008/121435</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(87) <b>WO 2009/005542</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>
(86) US 2007/000846	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/052795	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/001721	(87) 2009/02 08.01.2009
(21) 07861209.0	14.08.2009	(21) 08780398.7	03.09.2009	(21) 08826058.3	10.09.2009
(87) <b>WO 2008/112344</b>	(51) <b>A61K 39/08</b>	(87) <b>WO 2008/123903</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(87) <b>WO 2009/008906</b>	(51) <b>C07C 25/00</b>
(86) US 2008/051877	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/001670	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/001553	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08728179.6	01.09.2009	(21) 08779563.9	10.09.2009	(21) 08826156.5	08.09.2009
(87) <b>WO 2008/112353</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/127492</b>	(51) <b>B01J 21/04</b>	(87) <b>WO 2009/035472</b>	(51) <b>B65D 41/42</b>
(86) US 2008/052869	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/000638	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/000891	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08782764.8	08.09.2009	(21) 08779549.8	20.08.2009	(21) 08724744.1	26.08.2009
(87) <b>WO 2008/112362</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	(87) <b>WO 2008/127748</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/058122</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) US 2008/053270	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/051418	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/064155	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08782780.4	08.09.2009	(21) 08727900.6	08.09.2009	(21) 07863333.6	17.10.2009
(87) <b>WO 2008/112363</b>	(51) <b>B64C 13/42</b>	(87) <b>WO 2008/127754</b>	(51) <b>G09B 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/108143</b>	(51) <b>A21C 9/04</b>
(86) US 2008/053273	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/052137	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2006/062581	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08782785.3	08.09.2009	(21) 08714032.3	27.08.2009	(21) 06852065.9	23.07.2009
(87) <b>WO 2008/113968</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/130463</b>	(51) <b>G01N 27/30</b>		
(86) GB 2008/000315	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/001554	(87) 2008/44 30.10.2008		
(21) 08701984.0	02.09.2009	(21) 08799854.8	08.09.2009		
(87) <b>WO 2008/115316</b>	(51) <b>A62C 37/11</b>	(87) <b>WO 2008/133731</b>	(51) <b>A61K 9/46</b>		
(86) US 2008/001491	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2007/085059	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 08725164.1	10.09.2009	(21) 07874295.4	28.07.2009		
(87) <b>WO 2008/115627</b>	(51) <b>A62D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/137189</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>		
(86) US 2008/053103	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/051496	(87) 2008/46 13.11.2008		
(21) 08799624.5	08.09.2009	(21) 08795785.8	19.08.2009		

## I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have

<b>entered the European phase, arranged by application number</b>		(21) <b>07745364.5</b>	(11) 2 159 709	(21) <b>07765884.7</b>	(11) 2 159 038
		(87) WO 2008/152728		(87) WO 2008/145771	
<b>• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>		(21) <b>07745504.6</b>	(11) 2 159 993	(21) <b>07766552.9</b>	(11) 2 158 518*
		(87) WO 2008/155814		(87) WO 2008/152436	
(21) <b>03745669.6</b>	(11) 2 158 550*	(21) <b>07745571.5</b>	(11) 2 158 267*	(21) <b>07766571.9</b>	(11) 2 158 758*
(87) WO 2003/083706		(87) WO 2009/001476		(87) WO 2008/155601	
(21) <b>07012384.9</b>	(11) 2 159 385	(21) <b>07747086.2</b>	(11) 2 158 580*	(21) <b>07766730.1</b>	(11) 2 158 519*
(21) <b>07720202.6</b>	(11) 2 157 908*	(87) WO 2008/140146		(87) WO 2008/152454	
(87) WO 2008/154753		(21) <b>07747334.6</b>	(11) 2 158 122*	(21) <b>07766947.1</b>	(11) 2 159 970
(21) <b>07720313.1</b>	(11) 2 158 420*	(87) WO 2008/156352		(87) WO 2008/152681	
(87) WO 2008/106819		(21) <b>07747339.5</b>	(11) 2 158 150*	(21) <b>07767160.0</b>	(11) 2 159 699
(21) <b>07722678.5</b>	(11) 2 158 671*	(87) WO 2009/002142		(87) WO 2008/155815	
(87) WO 2008/154918		(21) <b>07747464.1</b>	(11) 2 157 886*	(21) <b>07767183.2</b>	(11) 2 159 700
(21) <b>07722697.5</b>	(11) 2 158 029*	(87) WO 2008/143495		(87) WO 2008/155822	
(87) WO 2008/122288		(21) <b>07747541.6</b>	(11) 2 158 576*	(21) <b>07767196.4</b>	(11) 2 159 706
(21) <b>07725215.3</b>	(11) 2 158 661*	(87) WO 2008/150153		(87) WO 2008/155825	
(87) WO 2008/138379		(21) <b>07747765.1</b>	(11) 2 158 011*	(21) <b>07767197.2</b>	(11) 2 159 701
(21) <b>07725614.7</b>	(11) 2 158 599*	(87) WO 2008/143538		(87) WO 2008/155826	
(87) WO 2008/145150		(21) <b>07748084.6</b>	(11) 2 158 732*	(21) <b>07767215.2</b>	(11) 2 159 702
(21) <b>07725725.1</b>	(11) 2 158 673*	(87) WO 2008/133555		(87) WO 2008/155827	
(87) WO 2008/148401		(21) <b>07748244.6</b>	(11) 2 158 001*	(21) <b>07767225.1</b>	(11) 2 158 834
(21) <b>07726175.8</b>	(11) 2 158 143*	(87) WO 2008/153450		(87) WO 2008/155828	
(87) WO 2009/000302		(21) <b>07748245.3</b>	(11) 2 157 999*	(21) <b>07767228.5</b>	(11) 2 159 703
(21) <b>07729561.6</b>	(11) 2 158 006*	(87) WO 2008/153451		(87) WO 2008/155829	
(87) WO 2008/145175		(21) <b>07748246.1</b>	(11) 2 158 447*	(21) <b>07767259.0</b>	(11) 2 159 183
(21) <b>07729760.4</b>	(11) 2 158 786*	(87) WO 2008/153452		(87) WO 2008/155836	
(87) WO 2008/145192		(21) <b>07748250.3</b>	(11) 2 158 002*	(21) <b>07767283.0</b>	(11) 2 159 685
(21) <b>07729765.3</b>	(11) 2 158 745*	(87) WO 2008/153453		(87) WO 2008/155845	
(87) WO 2008/145193		(21) <b>07748268.5</b>	(11) 2 157 884*	(21) <b>07767303.6</b>	(11) 2 159 707
(21) <b>07730301.4</b>	(11) 2 158 780*	(87) WO 2008/156384		(87) WO 2008/155851	
(87) WO 2009/000313		(21) <b>07748501.9</b>	(11) 2 157 958*	(21) <b>07767775.5</b>	(11) 2 159 184
(21) <b>07730464.0</b>	(11) 2 159 296	(87) WO 2008/143560		(87) WO 2009/001456	
(87) WO 2008/125700		(21) <b>07748505.0</b>	(11) 2 158 752*	(21) <b>07768499.1</b>	(11) 2 158 217*
(21) <b>07732466.3</b>	(11) 2 158 309*	(87) WO 2008/143561		(87) WO 2008/153237	
(87) WO 2008/129226		(21) <b>07748507.6</b>	(11) 2 158 782*	(21) <b>07783625.2</b>	(11) 2 158 149*
(21) <b>07733410.0</b>	(11) 2 157 897*	(87) WO 2008/143563		(87) WO 2008/140520	
(87) WO 2009/001023		(21) <b>07748510.0</b>	(11) 2 158 691*	(21) <b>07783900.9</b>	(11) 2 158 208*
(21) <b>07734817.5</b>	(11) 2 158 213*	(87) WO 2008/143564		(87) WO 2008/143667	
(87) WO 2008/139243		(21) <b>07748615.7</b>	(11) 2 158 679*	(21) <b>07784133.6</b>	(11) 2 158 457*
(21) <b>07735816.6</b>	(11) 2 158 389*	(87) WO 2008/156400		(87) WO 2008/147408	
(87) WO 2008/139267		(21) <b>07748616.5</b>	(11) 2 158 680*	(21) <b>07784447.0</b>	(11) 2 158 075*
(21) <b>07736358.8</b>	(11) 2 158 787*	(87) WO 2008/156401		(87) WO 2008/153571	
(87) WO 2007/135678		(21) <b>07748767.6</b>	(11) 2 157 932*	(21) <b>07784571.7</b>	(11) 2 157 849*
(21) <b>07737199.5</b>	(11) 2 159 976	(87) WO 2008/147333		(87) WO 2008/144779	
(87) WO 2008/142736		(21) <b>07760124.3</b>	(11) 2 158 542*	(21) <b>07785212.7</b>	(11) 2 157 851*
(21) <b>07742360.6</b>	(11) 2 158 892	(87) WO 2007/115317		(87) WO 2008/151476	
(87) WO 2008/136102		(21) <b>07762242.1</b>	(11) 2 158 215*	(21) <b>07786753.9</b>	(11) 2 158 425*
(21) <b>07743410.8</b>	(11) 2 159 280	(87) WO 2008/143666		(87) WO 2008/154950	
(87) WO 2008/139627		(21) <b>07764512.5</b>	(11) 2 158 755*	(21) <b>07788689.3</b>	(11) 2 159 269
(21) <b>07744053.5</b>	(11) 2 159 274	(87) WO 2008/141654		(87) WO 2008/148901	
(87) WO 2008/142795		(21) <b>07764864.0</b>	(11) 2 158 770*	(21) <b>07788744.6</b>	(11) 2 158 705*
(21) <b>07744704.3</b>	(11) 2 160 042	(87) WO 2009/000298		(87) WO 2008/152181	
(87) WO 2008/149420		(21) <b>07765359.0</b>	(11) 2 158 654*	(21) <b>07788748.7</b>	(11) 2 158 076*
(21) <b>07745357.9</b>	(11) 2 158 990	(87) WO 2008/151660		(87) WO 2008/152182	
(87) WO 2008/152726		(21) <b>07765446.5</b>	(11) 2 158 771*	(21) <b>07788991.3</b>	(11) 2 157 938*
		(87) WO 2008/151674		(87) WO 2008/155472	
		(21) <b>07765558.7</b>	(11) 2 158 772*	(21) <b>07789441.8</b>	(11) 2 158 111*
		(87) WO 2009/000312		(87) WO 2009/001151	



(21) <b>07789455.8</b> (87) WO 2009/001152	(11) 2 157 986*	(21) <b>07819479.2</b> (87) WO 2008/141669	(11) 2 158 385*	(21) <b>07872667.6</b> (87) WO 2008/097326	(11) 2 158 465*
(21) <b>07789692.6</b> (87) WO 2008/152456	(11) 2 158 677*	(21) <b>07819480.0</b> (87) WO 2008/141670	(11) 2 158 386*	(21) <b>08000065.6</b>	(11) 2 159 160
(21) <b>07790172.6</b> (87) WO 2008/155794	(11) 2 159 686	(21) <b>07820795.8</b> (87) WO 2008/154962	(11) 2 158 411*	(21) <b>08000404.7</b>	(11) 2 158 971
(21) <b>07790173.4</b> (87) WO 2008/155795	(11) 2 159 710	(21) <b>07824642.8</b> (87) WO 2008/062171	(11) 2 158 163*	(21) <b>08006218.5</b>	(11) 2 158 940
(21) <b>07790176.7</b> (87) WO 2008/155797	(11) 2 159 687	(21) <b>07828149.0</b> (87) WO 2009/001443	(11) 2 158 815	(21) <b>08013072.7</b>	(11) 2 159 718
(21) <b>07790178.3</b> (87) WO 2008/155799	(11) 2 159 688	(21) <b>07828149.0</b> (87) WO 2009/001443	(11) 2 158 815	(21) <b>08014513.9</b>	(11) 2 159 039
(21) <b>07790179.1</b> (87) WO 2008/155800	(11) 2 159 689	(21) <b>07832911.7</b> (87) WO 2008/152756	(11) 2 159 610	(21) <b>08014548.5</b>	(11) 2 159 386
(21) <b>07790185.8</b> (87) WO 2008/155801	(11) 2 159 690	(21) <b>07832911.7</b> (87) WO 2008/152756	(11) 2 159 610	(21) <b>08014790.3</b>	(11) 2 159 508
(21) <b>07790186.6</b> (87) WO 2008/155802	(11) 2 159 704	(21) <b>07836111.0</b> (87) WO 2009/005506	(11) 2 158 536*	(21) <b>08014888.5</b>	(11) 2 159 084
(21) <b>07790188.2</b> (87) WO 2008/155804	(11) 2 159 691	(21) <b>07836111.0</b> (87) WO 2009/005506	(11) 2 158 536*	(21) <b>08014955.2</b>	(11) 2 159 803
(21) <b>07790189.0</b> (87) WO 2008/155805	(11) 2 159 705	(21) <b>07836113.6</b> (87) WO 2009/005507	(11) 2 158 759*	(21) <b>08014958.6</b>	(11) 2 158 982
(21) <b>07790190.8</b> (87) WO 2008/155806	(11) 2 159 694	(21) <b>07836113.6</b> (87) WO 2009/005507	(11) 2 158 759*	(21) <b>08014960.2</b>	(11) 2 159 032
(21) <b>07790191.6</b> (87) WO 2008/155807	(11) 2 159 692	(21) <b>07844438.7</b> (87) WO 2008/153586	(11) 2 158 262*	(21) <b>08014962.8</b>	(11) 2 159 251
(21) <b>07791280.6</b> (87) WO 2009/001481	(11) 2 158 984	(21) <b>07844438.7</b> (87) WO 2008/153586	(11) 2 158 262*	(21) <b>08014963.6</b>	(11) 2 159 488
(21) <b>07794108.6</b> (87) WO 2008/156390	(11) 2 158 747*	(21) <b>07844682.0</b> (87) WO 2008/147440	(11) 2 158 130*	(21) <b>08014968.5</b>	(11) 2 159 071
(21) <b>07794527.7</b> (87) WO 2008/136793	(11) 2 158 462*	(21) <b>07844682.0</b> (87) WO 2008/147440	(11) 2 158 130*	(21) <b>08014970.1</b>	(11) 2 159 300
(21) <b>07795680.3</b> (87) WO 2008/147369	(11) 2 158 645*	(21) <b>07845374.3</b> (87) WO 2008/141355	(11) 2 158 783*	(21) <b>08014973.5</b>	(11) 2 159 589
(21) <b>07796003.7</b> (87) WO 2008/156438	(11) 2 158 664*	(21) <b>07845374.3</b> (87) WO 2008/141355	(11) 2 158 783*	(21) <b>08014983.4</b>	(11) 2 158 912
(21) <b>07797920.1</b> (87) WO 2008/147413	(11) 2 158 083*	(21) <b>07845921.1</b> (87) WO 2008/138186	(11) 2 160 041	(21) <b>08014984.2</b>	(11) 2 158 913
(21) <b>07798700.6</b> (87) WO 2008/156478	(11) 2 158 554*	(21) <b>07845921.1</b> (87) WO 2008/138186	(11) 2 160 041	(21) <b>08014998.2</b>	(11) 2 159 412
(21) <b>07801615.1</b> (87) WO 2009/021531	(11) 2 158 452*	(21) <b>07845995.5</b> (87) WO 2008/144978	(11) 2 159 954	(21) <b>08015001.4</b>	(11) 2 159 576
(21) <b>07805673.6</b> (87) WO 2009/001382	(11) 2 158 611*	(21) <b>07845995.5</b> (87) WO 2008/144978	(11) 2 159 954	(21) <b>08015004.8</b>	(11) 2 158 870
(21) <b>07808160.1</b> (87) WO 2008/136557	(11) 2 158 061*	(21) <b>07846490.6</b> (87) WO 2008/040548	(11) 2 157 975*	(21) <b>08015006.3</b>	(11) 2 159 469
(21) <b>07809690.6</b> (87) WO 2008/156446	(11) 2 158 467*	(21) <b>07846490.6</b> (87) WO 2008/040548	(11) 2 157 975*	(21) <b>08015011.3</b>	(11) 2 158 966
(21) <b>07809712.8</b> (87) WO 2008/156450	(11) 2 158 573*	(21) <b>07848987.9</b> (87) WO 2008/155604	(11) 2 158 538*	(21) <b>08015014.7</b>	(11) 2 159 268
(21) <b>07810126.8</b> (87) WO 2008/156463	(11) 2 158 310*	(21) <b>07848987.9</b> (87) WO 2008/155604	(11) 2 158 538*	(21) <b>08015020.4</b>	(11) 2 159 463
(21) <b>07815411.9</b> (87) WO 2008/052248	(11) 2 158 396*	(21) <b>07850132.7</b> (87) WO 2008/142813	(11) 2 159 517	(21) <b>08015025.3</b>	(11) 2 159 612
(21) <b>07817556.9</b> (87) WO 2008/034437	(11) 2 158 308*	(21) <b>07850132.7</b> (87) WO 2008/142813	(11) 2 159 517	(21) <b>08015027.9</b>	(11) 2 159 806
(21) <b>07819321.6</b> (87) WO 2008/019891	(11) 2 157 854*	(21) <b>07851533.5</b> (87) WO 2008/150052	(11) 2 158 600*	(21) <b>08015029.5</b>	(11) 2 159 697
		(21) <b>07851533.5</b> (87) WO 2008/150052	(11) 2 158 600*	(21) <b>08015032.9</b>	(11) 2 159 169
		(21) <b>07852849.4</b> (87) WO 2008/094228	(11) 2 158 169*	(21) <b>08015041.0</b>	(11) 2 159 959
		(21) <b>07852849.4</b> (87) WO 2008/094228	(11) 2 158 169*	(21) <b>08015055.0</b>	(11) 2 159 593
		(21) <b>07853063.1</b> (87) WO 2008/156468	(11) 2 157 943*	(21) <b>08015059.2</b>	(11) 2 158 978
		(21) <b>07859035.3</b> (87) WO 2008/075166	(11) 2 158 557*	(21) <b>08015070.9</b>	(11) 2 159 978
		(21) <b>07859035.3</b> (87) WO 2008/075166	(11) 2 158 557*	(21) <b>08015076.6</b>	(11) 2 159 004
		(21) <b>07859333.2</b> (87) WO 2009/001166	(11) 2 158 551*	(21) <b>08015094.9</b>	(11) 2 159 342
		(21) <b>07860403.0</b> (87) WO 2008/155867	(11) 2 159 938	(21) <b>08015095.6</b>	(11) 2 159 009
		(21) <b>07861012.8</b> (87) WO 2008/153435	(11) 2 159 609	(21) <b>08015096.4</b>	(11) 2 158 976
		(21) <b>07861013.6</b> (87) WO 2008/153436	(11) 2 158 682*	(21) <b>08015097.2</b>	(11) 2 159 222
		(21) <b>07861139.9</b> (87) WO 2008/156402	(11) 2 158 773*	(21) <b>08015103.8</b>	(11) 2 159 549
		(21) <b>07861139.9</b> (87) WO 2008/156402	(11) 2 158 773*	(21) <b>08015128.5</b>	(11) 2 159 377
		(21) <b>07861149.8</b> (87) WO 2009/008793	(11) 2 158 737*	(21) <b>08015129.3</b>	(11) 2 159 381
		(21) <b>07861505.1</b> (87) WO 2008/051591	(11) 2 158 052*	(21) <b>08015130.1</b>	(11) 2 159 384
		(21) <b>07861963.2</b> (87) WO 2008/063478	(11) 2 157 928*	(21) <b>08015136.8</b>	(11) 2 160 013
		(21) <b>07861963.2</b> (87) WO 2008/063478	(11) 2 157 928*	(21) <b>08015137.6</b>	(11) 2 160 014
		(21) <b>07869900.6</b> (87) WO 2008/083154	(11) 2 158 151*	(21) <b>08015144.2</b>	(11) 2 159 399

(21) <b>08015145.9</b>	(11) 2 159 382	(21) <b>08015396.8</b>	(11) 2 159 198	(21) <b>08153801.9</b>	(11) 2 160 040
(21) <b>08015146.7</b>	(11) 2 160 081	(21) <b>08015397.6</b>	(11) 2 160 052	(21) <b>08159733.8</b>	(11) 2 159 810
(21) <b>08015148.3</b>	(11) 2 159 719	(21) <b>08015418.0</b>	(11) 2 158 872	(21) <b>08162250.8</b>	(11) 2 159 126
(21) <b>08015149.1</b>	(11) 2 159 056	(21) <b>08015419.8</b>	(11) 2 158 873	(21) <b>08162275.5</b>	(11) 2 159 058
(21) <b>08015157.4</b>	(11) 2 159 037	(21) <b>08015420.6</b>	(11) 2 158 820	(21) <b>08162771.3</b>	(11) 2 158 816
(21) <b>08015165.7</b>	(11) 2 159 192	(21) <b>08015423.0</b>	(11) 2 159 813	(21) <b>08162871.1</b>	(11) 2 158 927
(21) <b>08015168.1</b>	(11) 2 159 208	(21) <b>08015426.3</b>	(11) 2 159 603	(21) <b>08162881.0</b>	(11) 2 159 013
(21) <b>08015174.9</b>	(11) 2 159 558	(21) <b>08015433.9</b>	(11) 2 159 653	(21) <b>08162894.3</b>	(11) 2 159 359
(21) <b>08015180.6</b>	(11) 2 159 535	(21) <b>08015459.4</b>	(11) 2 159 438	(21) <b>08162896.8</b>	(11) 2 158 828
(21) <b>08015183.0</b>	(11) 2 159 781	(21) <b>08015472.7</b>	(11) 2 158 863	(21) <b>08162897.6</b>	(11) 2 159 657
(21) <b>08015188.9</b>	(11) 2 159 202	(21) <b>08015493.3</b>	(11) 2 159 619	(21) <b>08162902.4</b>	(11) 2 159 555
(21) <b>08015208.5</b>	(11) 2 159 475	(21) <b>08016035.1</b>	(11) 2 158 947	(21) <b>08162903.2</b>	(11) 2 159 319
(21) <b>08015215.0</b>	(11) 2 159 602	(21) <b>08018771.9</b>	(11) 2 159 364	(21) <b>08162906.5</b>	(11) 2 159 302
(21) <b>08015228.3</b>	(11) 2 159 797	(21) <b>08019159.6</b>	(11) 2 158 838	(21) <b>08162910.7</b>	(11) 2 159 204
(21) <b>08015231.7</b>	(11) 2 158 906	(21) <b>08019825.2</b>	(11) 2 159 723	(21) <b>08162930.5</b>	(11) 2 158 967
(21) <b>08015233.3</b>	(11) 2 159 538	(21) <b>08021295.4</b>	(11) 2 159 669	(21) <b>08162939.6</b>	(11) 2 159 454
(21) <b>08015238.2</b>	(11) 2 159 658	(21) <b>08021626.0</b>	(11) 2 159 312	(21) <b>08162958.6</b>	(11) 2 159 114
(21) <b>08015243.2</b>	(11) 2 159 001	(21) <b>08022058.5</b>	(11) 2 159 720	(21) <b>08162967.7</b>	(11) 2 159 115
(21) <b>08015247.3</b>	(11) 2 159 656	(21) <b>08022306.8</b>	(11) 2 159 670	(21) <b>08162982.6</b>	(11) 2 159 203
(21) <b>08015251.5</b>	(11) 2 159 411	(21) <b>08022501.4</b>	(11) 2 159 604	(21) <b>08163007.1</b>	(11) 2 159 316
(21) <b>08015255.6</b>	(11) 2 159 070	(21) <b>08075732.1</b>	(11) 2 159 040	(21) <b>08163008.9</b>	(11) 2 159 030
(21) <b>08015267.1</b>	(11) 2 159 146	(21) <b>08075739.6</b>	(11) 2 159 108	(21) <b>08163011.3</b>	(11) 2 159 314
(21) <b>08015272.1</b>	(11) 2 159 388	(21) <b>08075741.2</b>	(11) 2 159 506	(21) <b>08163012.1</b>	(11) 2 159 258
(21) <b>08015273.9</b>	(11) 2 159 380	(21) <b>08105110.4</b>	(11) 2 158 891	(21) <b>08163030.3</b>	(11) 2 158 799
(21) <b>08015275.4</b>	(11) 2 159 141	(21) <b>08105115.3</b>	(11) 2 159 367	(21) <b>08163033.7</b>	(11) 2 159 902
(21) <b>08015276.2</b>	(11) 2 159 393	(21) <b>08105119.5</b>	(11) 2 158 988	(21) <b>08163042.8</b>	(11) 2 159 665
(21) <b>08015278.8</b>	(11) 2 159 145	(21) <b>08105123.7</b>	(11) 2 159 448	(21) <b>08163045.1</b>	(11) 2 159 594
(21) <b>08015280.4</b>	(11) 2 160 067	(21) <b>08105129.4</b>	(11) 2 159 478	(21) <b>08163053.5</b>	(11) 2 158 930
(21) <b>08015293.7</b>	(11) 2 159 846	(21) <b>08105133.6</b>	(11) 2 158 803	(21) <b>08163058.4</b>	(11) 2 159 521
(21) <b>08015294.5</b>	(11) 2 159 583	(21) <b>08105135.1</b>	(11) 2 158 805	(21) <b>08163059.2</b>	(11) 2 159 522
(21) <b>08015315.8</b>	(11) 2 159 884	(21) <b>08105136.9</b>	(11) 2 159 652	(21) <b>08163061.8</b>	(11) 2 159 524
(21) <b>08015317.4</b>	(11) 2 159 334	(21) <b>08105138.5</b>	(11) 2 159 529	(21) <b>08163068.3</b>	(11) 2 159 186
(21) <b>08015331.5</b>	(11) 2 159 187	(21) <b>08105151.8</b>	(11) 2 159 762	(21) <b>08163069.1</b>	(11) 2 159 185
(21) <b>08015332.3</b>	(11) 2 159 189	(21) <b>08105170.8</b>	(11) 2 159 557	(21) <b>08163081.6</b>	(11) 2 159 534
(21) <b>08015333.1</b>	(11) 2 159 188	(21) <b>08105183.1</b>	(11) 2 159 054	(21) <b>08163084.0</b>	(11) 2 159 779
(21) <b>08015342.2</b>	(11) 2 159 523	(21) <b>08105185.6</b>	(11) 2 159 069	(21) <b>08163085.7</b>	(11) 2 160 030
(21) <b>08015353.9</b>	(11) 2 159 768	(21) <b>08105188.0</b>	(11) 2 160 054	(21) <b>08163090.7</b>	(11) 2 159 304
(21) <b>08015356.2</b>	(11) 2 159 912	(21) <b>08105189.8</b>	(11) 2 159 979	(21) <b>08163096.4</b>	(11) 2 159 799
(21) <b>08015359.6</b>	(11) 2 159 048	(21) <b>08105194.8</b>	(11) 2 159 286	(21) <b>08163104.6</b>	(11) 2 160 064
(21) <b>08015365.3</b>	(11) 2 159 857	(21) <b>08105195.5</b>	(11) 2 158 879	(21) <b>08163108.7</b>	(11) 2 159 152
(21) <b>08015368.7</b>	(11) 2 159 276	(21) <b>08105197.1</b>	(11) 2 159 889	(21) <b>08163109.5</b>	(11) 2 159 148
(21) <b>08015370.3</b>	(11) 2 158 800	(21) <b>08105198.9</b>	(11) 2 159 387	(21) <b>08163112.9</b>	(11) 2 159 255
(21) <b>08015384.4</b>	(11) 2 159 297	(21) <b>08105202.9</b>	(11) 2 159 049	(21) <b>08163113.7</b>	(11) 2 158 924
(21) <b>08015391.9</b>	(11) 2 159 005	(21) <b>08105203.7</b>	(11) 2 159 917	(21) <b>08163115.2</b>	(11) 2 159 345
(21) <b>08015393.5</b>	(11) 2 159 462	(21) <b>08105204.5</b>	(11) 2 159 362	(21) <b>08163117.8</b>	(11) 2 158 916
(21) <b>08015395.0</b>	(11) 2 159 298	(21) <b>08153700.3</b>	(11) 2 160 039	(21) <b>08163120.2</b>	(11) 2 159 167

(21) <b>08163121.0</b>	(11) 2 159 818	(21) <b>08163503.9</b>	(11) 2 159 253	(21) <b>08405201.8</b>	(11) 2 159 531
(21) <b>08163138.4</b>	(11) 2 159 338	(21) <b>08163523.7</b>	(11) 2 158 814	(21) <b>08405206.7</b>	(11) 2 159 155
(21) <b>08163157.4</b>	(11) 2 159 595	(21) <b>08163524.5</b>	(11) 2 159 817	(21) <b>08405207.5</b>	(11) 2 159 164
(21) <b>08163160.8</b>	(11) 2 159 573	(21) <b>08163531.0</b>	(11) 2 159 172	(21) <b>08405208.3</b>	(11) 2 159 177
(21) <b>08163174.9</b>	(11) 2 160 065	(21) <b>08163532.8</b>	(11) 2 159 605	(21) <b>08405209.1</b>	(11) 2 159 026
(21) <b>08163188.9</b>	(11) 2 159 878	(21) <b>08164331.4</b>	(11) 2 159 871	(21) <b>08425571.0</b>	(11) 2 159 328
(21) <b>08163189.7</b>	(11) 2 158 808	(21) <b>08165525.0</b>	(11) 2 158 972	(21) <b>08425572.8</b>	(11) 2 158 827
(21) <b>08163195.4</b>	(11) 2 159 600	(21) <b>08165614.2</b>	(11) 2 159 104	(21) <b>08425574.4</b>	(11) 2 159 992
(21) <b>08163198.8</b>	(11) 2 159 422	(21) <b>08167360.0</b>	(11) 2 158 973	(21) <b>08425575.1</b>	(11) 2 160 049
(21) <b>08163199.6</b>	(11) 2 158 922	(21) <b>08167878.1</b>	(11) 2 159 423	(21) <b>08425577.7</b>	(11) 2 159 017
(21) <b>08163205.1</b>	(11) 2 159 270	(21) <b>08168169.4</b>	(11) 2 160 068	(21) <b>08425580.1</b>	(11) 2 159 139
(21) <b>08163214.3</b>	(11) 2 158 813	(21) <b>08169073.7</b>	(11) 2 159 210	(21) <b>08425581.9</b>	(11) 2 159 741
(21) <b>08163244.0</b>	(11) 2 159 940	(21) <b>08169494.5</b>	(11) 2 158 942	(21) <b>08425582.7</b>	(11) 2 159 742
(21) <b>08163246.5</b>	(11) 2 159 893	(21) <b>08170258.1</b>	(11) 2 159 221	(21) <b>08450125.3</b>	(11) 2 160 046
(21) <b>08163248.1</b>	(11) 2 159 967	(21) <b>08170735.8</b>	(11) 2 159 651	(21) <b>08450126.1</b>	(11) 2 159 220
(21) <b>08163254.9</b>	(11) 2 159 441	(21) <b>08172941.0</b>	(11) 2 159 496	(21) <b>08460035.2</b>	(11) 2 159 107
(21) <b>08163270.5</b>	(11) 2 158 935	(21) <b>08252814.2</b>	(11) 2 159 983	(21) <b>08701038.5</b>	(11) 2 158 432*
(21) <b>08163284.6</b>	(11) 2 159 406	(21) <b>08252815.9</b>	(11) 2 159 994	(87) WO 2008/135100	
(21) <b>08163296.0</b>	(11) 2 159 085	(21) <b>08252819.1</b>	(11) 2 159 991	(21) <b>08701156.5</b>	(11) 2 158 754*
(21) <b>08163299.4</b>	(11) 2 159 389	(21) <b>08252837.3</b>	(11) 2 160 005	(87) WO 2009/089847	
(21) <b>08163309.1</b>	(11) 2 158 809	(21) <b>08252848.0</b>	(11) 2 159 228	(21) <b>08701324.9</b>	(11) 2 158 099*
(21) <b>08163322.4</b>	(11) 2 159 554	(21) <b>08253387.8</b>	(11) 2 160 028	(87) WO 2008/131975	
(21) <b>08163325.7</b>	(11) 2 159 910	(21) <b>08253934.7</b>	(11) 2 159 494	(21) <b>08702290.1</b>	(11) 2 157 899*
(21) <b>08163327.3</b>	(11) 2 159 350	(21) <b>08275046.4</b>	(11) 2 159 914	(87) WO 2008/090442	
(21) <b>08163328.1</b>	(11) 2 159 162	(21) <b>08290789.0</b>	(11) 2 159 749	(21) <b>08703663.8</b>	(11) 2 159 916
(21) <b>08163339.8</b>	(11) 2 159 313	(21) <b>08290793.2</b>	(11) 2 159 693	(87) WO 2008/105199	
(21) <b>08163341.4</b>	(11) 2 159 317	(21) <b>08290797.3</b>	(11) 2 159 836	(21) <b>08704097.8</b>	(11) 2 159 263
(21) <b>08163346.3</b>	(11) 2 159 315	(21) <b>08290799.9</b>	(11) 2 159 495	(87) WO 2009/001571	
(21) <b>08163347.1</b>	(11) 2 159 525	(21) <b>08290801.3</b>	(11) 2 159 926	(21) <b>08705504.2</b>	(11) 2 158 390*
(21) <b>08163357.0</b>	(11) 2 160 051	(21) <b>08290804.7</b>	(11) 2 159 974	(87) WO 2009/142608	
(21) <b>08163373.7</b>	(11) 2 159 754	(21) <b>08290805.4</b>	(11) 2 159 933	(21) <b>08706815.1</b>	(11) 2 157 890*
(21) <b>08163376.0</b>	(11) 2 159 811	(21) <b>08290806.2</b>	(11) 2 160 056	(87) WO 2008/092428	
(21) <b>08163379.4</b>	(11) 2 159 291	(21) <b>08290812.0</b>	(11) 2 159 807	(21) <b>08706863.1</b>	(11) 2 158 070*
(21) <b>08163384.4</b>	(11) 2 160 012	(21) <b>08290819.5</b>	(11) 2 159 961	(87) WO 2008/138284	
(21) <b>08163395.0</b>	(11) 2 159 409	(21) <b>08305498.1</b>	(11) 2 160 029	(21) <b>08708185.7</b>	(11) 2 158 236*
(21) <b>08163412.3</b>	(11) 2 159 136	(21) <b>08305499.9</b>	(11) 2 160 069	(87) WO 2008/151849	
(21) <b>08163413.1</b>	(11) 2 159 212	(21) <b>08305502.0</b>	(11) 2 159 666	(21) <b>08709164.1</b>	(11) 2 158 257*
(21) <b>08163414.9</b>	(11) 2 159 109	(21) <b>08305503.8</b>	(11) 2 159 711	(87) WO 2008/107313	
(21) <b>08163424.8</b>	(11) 2 159 311	(21) <b>08305506.1</b>	(11) 2 159 772	(21) <b>08709652.5</b>	(11) 2 158 293*
(21) <b>08163425.5</b>	(11) 2 159 851	(21) <b>08305507.9</b>	(11) 2 159 945	(87) WO 2008/110834	
(21) <b>08163439.6</b>	(11) 2 158 888	(21) <b>08305511.1</b>	(11) 2 160 063	(21) <b>08711219.9</b>	(11) 2 159 236
(21) <b>08163445.3</b>	(11) 2 159 783	(21) <b>08305516.0</b>	(11) 2 159 937	(87) WO 2008/155928	
(21) <b>08163446.1</b>	(11) 2 158 963	(21) <b>08305518.6</b>	(11) 2 159 962	(21) <b>08711829.5</b>	(11) 2 159 632
(21) <b>08163466.9</b>	(11) 2 159 347	(21) <b>08305736.4</b>	(11) 2 159 732	(87) WO 2009/001578	
(21) <b>08163476.8</b>	(11) 2 159 491	(21) <b>08380254.6</b>	(11) 2 159 088	(21) <b>08713137.1</b>	(11) 2 158 598*
(21) <b>08163488.3</b>	(11) 2 160 050	(21) <b>08380258.7</b>	(11) 2 159 661	(87) WO 2008/127491	
				(21) <b>08715484.5</b>	(11) 2 158 015*
				(87) WO 2009/100693	
				(21) <b>08715744.2</b>	(11) 2 157 963*
				(87) WO 2008/154968	
				(21) <b>08717438.9</b>	(11) 2 158 127*
				(87) WO 2009/000564	
				(21) <b>08718301.8</b>	(11) 2 158 753*
				(87) WO 2008/148591	



(21) <b>08718350.5</b> (87) WO 2008/119780	(11) 2 158 313*	(21) <b>08734945.2</b> (87) WO 2008/151686	(11) 2 158 532*	(21) <b>08738285.9</b> (87) WO 2008/135976	(11) 2 158 157*
(21) <b>08718417.2</b> (87) WO 2008/087238	(11) 2 159 195	(21) <b>08734946.0</b> (87) WO 2008/151687	(11) 2 158 533*	(21) <b>08738595.1</b> (87) WO 2008/139684	(11) 2 159 825
(21) <b>08718637.5</b> (87) WO 2008/110761	(11) 2 158 060*	(21) <b>08735081.5</b> (87) WO 2008/145224	(11) 2 158 643*	(21) <b>08739058.9</b> (87) WO 2008/146531	(11) 2 159 837
(21) <b>08720197.6</b> (87) WO 2008/152668	(11) 2 158 162*	(21) <b>08735147.4</b> (87) WO 2008/125272	(11) 2 158 269*	(21) <b>08739498.7</b> (87) WO 2008/136232	(11) 2 158 956
(21) <b>08720997.9</b> (87) WO 2008/149583	(11) 2 159 321	(21) <b>08735286.0</b> (87) WO 2008/154979	(11) 2 158 343*	(21) <b>08739698.2</b> (87) WO 2008/152851	(11) 2 159 205
(21) <b>08721298.1</b> (87) WO 2008/126517	(11) 2 159 281	(21) <b>08735391.8</b> (87) WO 2008/154981	(11) 2 158 477*	(21) <b>08739775.8</b> (87) WO 2008/126753	(11) 2 159 934
(21) <b>08722733.6</b> (87) WO 2008/142907	(11) 2 158 979	(21) <b>08735398.3</b> (87) WO 2008/151694	(11) 2 158 413*	(21) <b>08739939.0</b> (87) WO 2008/132969	(11) 2 158 811
(21) <b>08722860.7</b> (87) WO 2008/155938	(11) 2 158 934	(21) <b>08735414.8</b> (87) WO 2009/000565	(11) 2 158 132*	(21) <b>08739980.4</b> (87) WO 2008/155943	(11) 2 159 467
(21) <b>08724755.7</b> (87) WO 2008/100372	(11) 2 158 666*	(21) <b>08735595.4</b> (87) WO 2008/141856	(11) 2 158 148*	(21) <b>08740231.9</b> (87) WO 2008/133031	(11) 2 158 981
(21) <b>08724760.7</b> (87) WO 2008/100373	(11) 2 158 667*	(21) <b>08735817.2</b> (87) WO 2008/122599	(11) 2 157 913*	(21) <b>08740511.4</b> (87) WO 2008/152860	(11) 2 159 105
(21) <b>08725997.4</b> (87) WO 2009/005543	(11) 2 158 584*	(21) <b>08735997.2</b> (87) WO 2008/125562	(11) 2 157 879*	(21) <b>08740581.7</b> (87) WO 2009/001609	(11) 2 158 985
(21) <b>08726248.1</b> (87) WO 2008/108974	(11) 2 158 524*	(21) <b>08736043.4</b> (87) WO 2008/125582	(11) 2 158 585*	(21) <b>08740835.7</b> (87) WO 2008/136362	(11) 2 158 887
(21) <b>08726358.8</b> (87) WO 2009/005545	(11) 2 158 590*	(21) <b>08736226.5</b> (87) WO 2008/135351	(11) 2 158 619*	(21) <b>08740872.0</b> (87) WO 2008/139892	(11) 2 159 182
(21) <b>08726942.9</b> (87) WO 2008/118307	(11) 2 158 710*	(21) <b>08736435.2</b> (87) WO 2008/135377	(11) 2 158 602*	(21) <b>08741496.7</b> (87) WO 2008/153270	(11) 2 158 766*
(21) <b>08729162.1</b> (87) WO 2008/156874	(11) 2 157 942*	(21) <b>08736452.7</b> (87) WO 2008/132094	(11) 2 158 657*	(21) <b>08741635.0</b> (87) WO 2008/127105	(11) 2 158 222*
(21) <b>08730219.6</b> (87) WO 2008/103703	(11) 2 158 623*	(21) <b>08736464.2</b> (87) WO 2008/141882	(11) 2 158 621*	(21) <b>08741691.3</b> (87) WO 2008/133520	(11) 2 158 034*
(21) <b>08730618.9</b> (87) WO 2009/073241	(11) 2 157 866*	(21) <b>08736482.4</b> (87) WO 2008/141884	(11) 2 158 622*	(21) <b>08741732.5</b> (87) WO 2008/133527	(11) 2 158 380*
(21) <b>08730950.6</b> (87) WO 2008/140852	(11) 2 158 265*	(21) <b>08736626.6</b> (87) WO 2008/138747	(11) 2 158 558*	(21) <b>08742664.9</b> (87) WO 2008/127591	(11) 2 158 203*
(21) <b>08731272.4</b> (87) WO 2009/002573	(11) 2 158 504*	(21) <b>08736652.2</b> (87) WO 2008/151884	(11) 2 158 513*	(21) <b>08743088.0</b> (87) WO 2008/130650	(11) 2 157 976*
(21) <b>08731485.2</b> (87) WO 2008/109715	(11) 2 158 530*	(21) <b>08736917.9</b> (87) WO 2008/142364	(11) 2 158 212*	(21) <b>08743113.6</b> (87) WO 2008/130670	(11) 2 157 887*
(21) <b>08732820.9</b> (87) WO 2008/118928	(11) 2 157 920*	(21) <b>08737007.8</b> (87) WO 2008/145949	(11) 2 158 790*	(21) <b>08743180.5</b> (87) WO 2008/136925	(11) 2 158 760*
(21) <b>08733380.3</b> (87) WO 2008/151354	(11) 2 158 603*	(21) <b>08737247.0</b> (87) WO 2008/135787	(11) 2 158 594*	(21) <b>08743213.4</b> (87) WO 2008/133908	(11) 2 157 967*
(21) <b>08733645.9</b> (87) WO 2008/113182	(11) 2 158 426*	(21) <b>08737265.2</b> (87) WO 2008/139222	(11) 2 158 048*	(21) <b>08743389.2</b> (87) WO 2008/140676	(11) 2 158 170*
(21) <b>08733817.4</b> (87) WO 2008/134908	(11) 2 158 031*	(21) <b>08737441.9</b> (87) WO 2008/122884	(11) 2 158 277*	(21) <b>08743399.1</b> (87) WO 2008/140681	(11) 2 158 168*
(21) <b>08734254.9</b> (87) WO 2008/148323	(11) 2 159 788	(21) <b>08737545.7</b> (87) WO 2008/129416	(11) 2 158 090*	(21) <b>08744754.6</b> (87) WO 2008/124362	(11) 2 158 616*
(21) <b>08734296.0</b> (87) WO 2008/116430	(11) 2 158 442*	(21) <b>08738011.9</b> (87) WO 2008/132688	(11) 2 158 693*	(21) <b>08745821.2</b> (87) WO 2008/150580	(11) 2 158 229*
(21) <b>08734521.1</b> (87) WO 2008/131773	(11) 2 158 131*	(21) <b>08738037.4</b> (87) WO 2008/132699	(11) 2 157 874*	(21) <b>08745953.3</b> (87) WO 2008/147600	(11) 2 157 997*
(21) <b>08734531.0</b> (87) WO 2008/138338	(11) 2 158 033*	(21) <b>08738086.1</b> (87) WO 2008/152535	(11) 2 158 774*	(21) <b>08746112.5</b> (87) WO 2008/156906	(11) 2 157 987*
(21) <b>08734729.0</b> (87) WO 2008/125182	(11) 2 158 406*	(21) <b>08738110.9</b> (87) WO 2008/139411	(11) 2 157 873*	(21) <b>08746502.7</b> (87) WO 2008/144148	(11) 2 157 988*

(21) <b>08747338.5</b> (87) WO 2008/144189	(11) 2 158 694*	(21) <b>08749295.5</b> (87) WO 2008/141721	(11) 2 158 260*	(21) <b>08750603.6</b> (87) WO 2008/139198	(11) 2 158 555*
(21) <b>08747378.1</b> (87) WO 2008/137572	(11) 2 158 174*	(21) <b>08749358.1</b> (87) WO 2009/000362	(11) 2 158 103*	(21) <b>08750611.9</b> (87) WO 2008/139203	(11) 2 158 578*
(21) <b>08747402.9</b> (87) WO 2008/137592	(11) 2 158 036*	(21) <b>08749496.9</b> (87) WO 2008/148467	(11) 2 158 595*	(21) <b>08750642.4</b> (87) WO 2008/142394	(11) 2 157 989*
(21) <b>08747568.7</b> (87) WO 2008/137758	(11) 2 157 982*	(21) <b>08749498.5</b> (87) WO 2008/141831	(11) 2 158 304*	(21) <b>08750680.4</b> (87) WO 2008/145969	(11) 2 157 901*
(21) <b>08747645.3</b> (87) WO 2008/137846	(11) 2 158 627*	(21) <b>08749538.8</b> (87) WO 2008/151866	(11) 2 158 056*	(21) <b>08750681.2</b> (87) WO 2008/142419	(11) 2 158 736*
(21) <b>08747678.4</b> (87) WO 2008/144212	(11) 2 158 650*	(21) <b>08749545.3</b> (87) WO 2008/125633	(11) 2 157 971*	(21) <b>08750693.7</b> (87) WO 2008/152351	(11) 2 158 472*
(21) <b>08747688.3</b> (87) WO 2008/154093	(11) 2 157 949*	(21) <b>08749551.1</b> (87) WO 2008/151870	(11) 2 158 073*	(21) <b>08750705.9</b> (87) WO 2009/001027	(11) 2 158 059*
(21) <b>08747716.2</b> (87) WO 2008/141008	(11) 2 158 295*	(21) <b>08749641.0</b> (87) WO 2008/132092	(11) 2 158 658*	(21) <b>08750783.6</b> (87) WO 2008/149135	(11) 2 158 765*
(21) <b>08747751.9</b> (87) WO 2008/141023	(11) 2 158 230*	(21) <b>08749691.5</b> (87) WO 2008/135398	(11) 2 158 190*	(21) <b>08750798.4</b> (87) WO 2008/149146	(11) 2 158 218*
(21) <b>08747763.4</b> (87) WO 2008/137916	(11) 2 158 764*	(21) <b>08749892.9</b> (87) WO 2008/132223	(11) 2 158 291*	(21) <b>08750799.2</b> (87) WO 2008/149147	(11) 2 158 219*
(21) <b>08747860.8</b> (87) WO 2008/144240	(11) 2 158 638*	(21) <b>08749963.8</b> (87) WO 2008/135518	(11) 2 158 120*	(21) <b>08750962.6</b> (87) WO 2008/142524	(11) 2 158 417*
(21) <b>08747904.4</b> (87) WO 2009/000002	(11) 2 158 362*	(21) <b>08750002.1</b> (87) WO 2008/141910	(11) 2 158 274*	(21) <b>08750984.0</b> (87) WO 2008/142528	(11) 2 158 196*
(21) <b>08747935.8</b> (87) WO 2008/138054	(11) 2 158 022*	(21) <b>08750011.2</b> (87) WO 2008/135539	(11) 2 158 050*	(21) <b>08750987.3</b> (87) WO 2008/142530	(11) 2 158 706*
(21) <b>08747966.3</b> (87) WO 2008/141372	(11) 2 157 945*	(21) <b>08750071.6</b> (87) WO 2008/141917	(11) 2 158 205*	(21) <b>08751011.1</b> (87) WO 2008/142546	(11) 2 158 279*
(21) <b>08748015.8</b> (87) WO 2008/144821	(11) 2 158 549*	(21) <b>08750091.4</b> (87) WO 2008/151885	(11) 2 158 412*	(21) <b>08751046.7</b> (87) WO 2008/146136	(11) 2 157 960*
(21) <b>08748038.0</b> (87) WO 2008/151357	(11) 2 157 896*	(21) <b>08750096.3</b> (87) WO 2008/141920	(11) 2 158 541*	(21) <b>08751112.7</b> (87) WO 2008/152532	(11) 2 158 719*
(21) <b>08748132.1</b> (87) WO 2008/124939	(11) 2 157 885*	(21) <b>08750105.2</b> (87) WO 2008/141929	(11) 2 158 282*	(21) <b>08751320.6</b> (87) WO 2008/149273	(11) 2 158 528*
(21) <b>08748259.2</b> (87) WO 2008/134885	(11) 2 158 356*	(21) <b>08750141.7</b> (87) WO 2008/135589	(11) 2 158 329*	(21) <b>08751324.8</b> (87) WO 2008/149276	(11) 2 158 079*
(21) <b>08748292.3</b> (87) WO 2008/154722	(11) 2 158 341*	(21) <b>08750193.8</b> (87) WO 2008/138861	(11) 2 158 306*	(21) <b>08751343.8</b> (87) WO 2008/139462	(11) 2 158 014*
(21) <b>08748301.2</b> (87) WO 2008/141424	(11) 2 158 723*	(21) <b>08750263.9</b> (87) WO 2008/138927	(11) 2 158 239*	(21) <b>08751359.4</b> (87) WO 2008/139479	(11) 2 158 612*
(21) <b>08748319.4</b> (87) WO 2008/138137	(11) 2 157 926*	(21) <b>08750305.8</b> (87) WO 2008/155177	(11) 2 158 049*	(21) <b>08751361.0</b> (87) WO 2008/139480	(11) 2 157 911*
(21) <b>08748325.1</b> (87) WO 2008/141439	(11) 2 158 154*	(21) <b>08750311.6</b> (87) WO 2008/142003	(11) 2 158 278*	(21) <b>08751396.6</b> (87) WO 2008/146276	(11) 2 158 483*
(21) <b>08748365.7</b> (87) WO 2008/151453	(11) 2 158 089*	(21) <b>08750319.9</b> (87) WO 2008/142008	(11) 2 158 078*	(21) <b>08751410.5</b> (87) WO 2008/146291	(11) 2 157 924*
(21) <b>08748367.3</b> (87) WO 2008/144952	(11) 2 158 369*	(21) <b>08750322.3</b> (87) WO 2008/138981	(11) 2 158 522*	(21) <b>08751656.3</b> (87) WO 2008/142830	(11) 2 159 434
(21) <b>08748499.4</b> (87) WO 2008/151504	(11) 2 159 232	(21) <b>08750332.2</b> (87) WO 2008/138990	(11) 2 158 286*	(21) <b>08751657.1</b> (87) WO 2008/152766	(11) 2 159 930
(21) <b>08748671.8</b> (87) WO 2008/145056	(11) 2 159 919	(21) <b>08750364.5</b> (87) WO 2008/148684	(11) 2 158 300*	(21) <b>08751742.1</b> (87) WO 2008/146460	(11) 2 159 792
(21) <b>08749032.2</b> (87) WO 2008/141710	(11) 2 158 387*	(21) <b>08750498.1</b> (87) WO 2008/139140	(11) 2 158 288*	(21) <b>08752153.0</b> (87) WO 2008/155949	(11) 2 159 569
(21) <b>08749230.2</b> (87) WO 2008/154983	(11) 2 158 466*	(21) <b>08750554.1</b> (87) WO 2008/139164	(11) 2 158 289*	(21) <b>08752154.8</b> (87) WO 2008/155950	(11) 2 159 171
(21) <b>08749241.9</b> (87) WO 2008/145241	(11) 2 158 025*	(21) <b>08750565.7</b> (87) WO 2008/142369	(11) 2 158 272*	(21) <b>08752369.2</b> (87) WO 2008/155953	(11) 2 159 250

(21) <b>08752449.2</b> (87) WO 2008/143008	(11) 2 159 193	(21) <b>08753781.7</b> (87) WO 2008/143507	(11) 2 158 032*	(21) <b>08755677.5</b> (87) WO 2008/144492	(11) 2 158 501*
(21) <b>08752487.2</b> (87) WO 2008/155955	(11) 2 159 112	(21) <b>08753784.1</b> (87) WO 2008/143509	(11) 2 158 591*	(21) <b>08755699.9</b> (87) WO 2008/144511	(11) 2 158 415*
(21) <b>08752683.6</b> (87) WO 2008/143076	(11) 2 160 082	(21) <b>08753876.5</b> (87) WO 2008/121019	(11) 2 159 226	(21) <b>08755715.3</b> (87) WO 2008/144524	(11) 2 158 718*
(21) <b>08752716.4</b> (87) WO 2008/155960	(11) 2 159 852	(21) <b>08753963.1</b> (87) WO 2008/156405	(11) 2 158 422*	(21) <b>08755765.8</b> (87) WO 2008/144563	(11) 2 158 529*
(21) <b>08752720.6</b> (87) WO 2008/143087	(11) 2 159 072	(21) <b>08753966.4</b> (87) WO 2008/147282	(11) 2 158 620*	(21) <b>08755767.4</b> (87) WO 2008/144565	(11) 2 157 970*
(21) <b>08752733.9</b> (87) WO 2008/143096	(11) 2 159 265	(21) <b>08754201.5</b> (87) WO 2008/143773	(11) 2 158 292*	(21) <b>08755789.8</b> (87) WO 2008/144581	(11) 2 158 652*
(21) <b>08752785.9</b> (87) WO 2008/143126	(11) 2 158 954	(21) <b>08754235.3</b> (87) WO 2008/140724	(11) 2 157 972*	(21) <b>08755796.3</b> (87) WO 2008/144588	(11) 2 158 328*
(21) <b>08752838.6</b> (87) WO 2008/143148	(11) 2 158 750*	(21) <b>08754345.0</b> (87) WO 2008/140793	(11) 2 158 330*	(21) <b>08755813.6</b> (87) WO 2008/147744	(11) 2 158 345*
(21) <b>08752858.4</b> (87) WO 2008/143160	(11) 2 159 206	(21) <b>08754428.4</b> (87) WO 2008/143858	(11) 2 157 994*	(21) <b>08755825.0</b> (87) WO 2008/156941	(11) 2 158 788*
(21) <b>08752866.7</b> (87) WO 2008/143163	(11) 2 160 043	(21) <b>08754454.0</b> (87) WO 2008/143885	(11) 2 158 613*	(21) <b>08755861.5</b> (87) WO 2008/144640	(11) 2 157 998*
(21) <b>08752935.0</b> (87) WO 2008/143206	(11) 2 159 310	(21) <b>08754519.0</b> (87) WO 2008/143999	(11) 2 158 171*	(21) <b>08755973.8</b> (87) WO 2008/147773	(11) 2 157 927*
(21) <b>08752958.2</b> (87) WO 2008/143225	(11) 2 159 209	(21) <b>08754562.0</b> (87) WO 2008/144048	(11) 2 158 355*	(21) <b>08756006.6</b> (87) WO 2008/147791	(11) 2 158 740*
(21) <b>08752980.6</b> (87) WO 2008/143234	(11) 2 159 808	(21) <b>08754615.6</b> (87) WO 2008/156541	(11) 2 158 674*	(21) <b>08756072.8</b> (87) WO 2008/144746	(11) 2 158 685*
(21) <b>08752985.5</b> (87) WO 2009/001634	(11) 2 159 301	(21) <b>08754666.9</b> (87) WO 2008/144072	(11) 2 157 974*	(21) <b>08756076.9</b> (87) WO 2008/150711	(11) 2 158 724*
(21) <b>08753020.0</b> (87) WO 2008/155970	(11) 2 158 087*	(21) <b>08754816.0</b> (87) WO 2008/156554	(11) 2 158 290*	(21) <b>08756161.9</b> (87) WO 2008/150733	(11) 2 157 925*
(21) <b>08753027.5</b> (87) WO 2008/143272	(11) 2 159 244	(21) <b>08755174.3</b> (87) WO 2008/150631	(11) 2 158 739*	(21) <b>08756192.4</b> (87) WO 2008/147991	(11) 2 157 959*
(21) <b>08753033.3</b> (87) WO 2008/143288	(11) 2 159 082	(21) <b>08755188.3</b> (87) WO 2008/144243	(11) 2 158 378*	(21) <b>08756312.8</b> (87) WO 2008/154158	(11) 2 157 948*
(21) <b>08753061.4</b> (87) WO 2008/143300	(11) 2 159 264	(21) <b>08755318.6</b> (87) WO 2008/141288	(11) 2 157 918*	(21) <b>08756325.0</b> (87) WO 2008/148108	(11) 2 157 979*
(21) <b>08753079.6</b> (87) WO 2008/146690	(11) 2 159 307	(21) <b>08755344.2</b> (87) WO 2008/141308	(11) 2 158 316*	(21) <b>08756345.8</b> (87) WO 2009/002648	(11) 2 157 957*
(21) <b>08753093.7</b> (87) WO 2008/143327	(11) 2 158 520*	(21) <b>08755354.1</b> (87) WO 2008/150650	(11) 2 157 922*	(21) <b>08756381.3</b> (87) WO 2008/156980	(11) 2 158 546*
(21) <b>08753121.6</b> (87) WO 2008/152931	(11) 2 159 755	(21) <b>08755383.0</b> (87) WO 2008/144306	(11) 2 158 769*	(21) <b>08756410.0</b> (87) WO 2008/154162	(11) 2 158 741*
(21) <b>08753123.2</b> (87) WO 2008/146933	(11) 2 158 521*	(21) <b>08755411.9</b> (87) WO 2008/144324	(11) 2 158 395*	(21) <b>08756412.6</b> (87) WO 2008/150834	(11) 2 158 559*
(21) <b>08753381.6</b> (87) WO 2008/140212	(11) 2 158 725*	(21) <b>08755493.7</b> (87) WO 2008/144363	(11) 2 158 715*	(21) <b>08756475.3</b> (87) WO 2009/002653	(11) 2 158 263*
(21) <b>08753387.3</b> (87) WO 2008/147056	(11) 2 158 258*	(21) <b>08755545.4</b> (87) WO 2008/144395	(11) 2 157 914*	(21) <b>08756483.7</b> (87) WO 2008/150947	(11) 2 158 268*
(21) <b>08753511.8</b> (87) WO 2008/153277	(11) 2 158 254*	(21) <b>08755602.3</b> (87) WO 2008/144440	(11) 2 158 409*	(21) <b>08756510.7</b> (87) WO 2008/150994	(11) 2 158 139*
(21) <b>08753621.5</b> (87) WO 2008/143456	(11) 2 158 696*	(21) <b>08755610.6</b> (87) WO 2008/144445	(11) 2 157 904*	(21) <b>08756565.1</b> (87) WO 2008/151069	(11) 2 158 733*
(21) <b>08753743.7</b> (87) WO 2008/140300	(11) 2 158 424*	(21) <b>08755611.4</b> (87) WO 2008/144446	(11) 2 157 876*	(21) <b>08756579.2</b> (87) WO 2008/157004	(11) 2 158 450*
(21) <b>08753769.2</b> (87) WO 2008/140311	(11) 2 158 023*	(21) <b>08755651.0</b> (87) WO 2008/144479	(11) 2 157 947*	(21) <b>08756596.6</b> (87) WO 2008/154198	(11) 2 158 322*
(21) <b>08753772.6</b> (87) WO 2008/140313	(11) 2 158 626*	(21) <b>08755670.0</b> (87) WO 2008/147729	(11) 2 158 539*	(21) <b>08756614.7</b> (87) WO 2008/151126	(11) 2 157 962*



(21) <b>08756649.3</b> (87) WO 2008/157024	(11) 2 158 756*	(21) <b>08757725.0</b> (87) WO 2008/154852	(11) 2 159 789	(21) <b>08758905.7</b> (87) WO 2008/145394	(11) 2 158 035*
(21) <b>08756652.7</b> (87) WO 2008/151187	(11) 2 158 649*	(21) <b>08757746.6</b> (87) WO 2009/018736	(11) 2 159 960	(21) <b>08758914.9</b> (87) WO 2008/155011	(11) 2 158 629*
(21) <b>08756735.0</b> (87) WO 2008/151292	(11) 2 158 505*	(21) <b>08758002.3</b> (87) WO 2008/135023	(11) 2 158 374*	(21) <b>08758930.5</b> (87) WO 2008/151738	(11) 2 158 565*
(21) <b>08756749.1</b> (87) WO 2009/002677	(11) 2 157 923*	(21) <b>08758041.1</b> (87) WO 2008/135040	(11) 2 158 464*	(21) <b>08758934.7</b> (87) WO 2008/145400	(11) 2 158 211*
(21) <b>08756773.1</b> (87) WO 2008/154406	(11) 2 157 915*	(21) <b>08758073.4</b> (87) WO 2008/141620	(11) 2 158 368*	(21) <b>08758935.4</b> (87) WO 2008/145401	(11) 2 158 488*
(21) <b>08756818.4</b> (87) WO 2008/151344	(11) 2 158 496*	(21) <b>08758080.9</b> (87) WO 2008/141624	(11) 2 158 152*	(21) <b>08758936.2</b> (87) WO 2008/151739	(11) 2 158 064*
(21) <b>08756820.0</b> (87) WO 2008/151346	(11) 2 157 903*	(21) <b>08758094.0</b> (87) WO 2008/141626	(11) 2 158 434*	(21) <b>08758945.3</b> (87) WO 2009/000385	(11) 2 158 640*
(21) <b>08756842.4</b> (87) WO 2009/000006	(11) 2 158 220*	(21) <b>08758107.0</b> (87) WO 2008/141635	(11) 2 158 271*	(21) <b>08758946.1</b> (87) WO 2009/000386	(11) 2 158 646*
(21) <b>08756979.4</b> (87) WO 2008/154698	(11) 2 157 894*	(21) <b>08758153.4</b> (87) WO 2008/154891	(11) 2 158 451*	(21) <b>08758961.0</b> (87) WO 2008/151741	(11) 2 158 225*
(21) <b>08757004.0</b> (87) WO 2009/000035	(11) 2 158 026*	(21) <b>08758186.4</b> (87) WO 2008/154902	(11) 2 158 054*	(21) <b>08758971.9</b> (87) WO 2008/155016	(11) 2 158 206*
(21) <b>08757088.3</b> (87) WO 2008/138131	(11) 2 158 319*	(21) <b>08758192.2</b> (87) WO 2009/000243	(11) 2 158 353*	(21) <b>08758973.5</b> (87) WO 2008/155018	(11) 2 158 284*
(21) <b>08757093.3</b> (87) WO 2008/138140	(11) 2 157 905*	(21) <b>08758476.9</b> (87) WO 2009/000365	(11) 2 158 775*	(21) <b>08759031.1</b> (87) WO 2008/155025	(11) 2 157 934*
(21) <b>08757107.1</b> (87) WO 2008/154724	(11) 2 158 051*	(21) <b>08758480.1</b> (87) WO 2009/000367	(11) 2 158 776*	(21) <b>08759044.4</b> (87) WO 2008/148554	(11) 2 158 245*
(21) <b>08757130.3</b> (87) WO 2008/144896	(11) 2 158 397*	(21) <b>08758530.3</b> (87) WO 2008/138610	(11) 2 158 281*	(21) <b>08759045.1</b> (87) WO 2008/148555	(11) 2 158 246*
(21) <b>08757138.6</b> (87) WO 2008/144903	(11) 2 158 167*	(21) <b>08758533.7</b> (87) WO 2008/154990	(11) 2 158 634*	(21) <b>08759063.4</b> (87) WO 2008/151761	(11) 2 157 900*
(21) <b>08757150.1</b> (87) WO 2008/141463	(11) 2 158 357*	(21) <b>08758569.1</b> (87) WO 2008/141768	(11) 2 158 280*	(21) <b>08759074.1</b> (87) WO 2008/148567	(11) 2 158 589*
(21) <b>08757196.4</b> (87) WO 2008/148191	(11) 2 158 784*	(21) <b>08758605.3</b> (87) WO 2008/145269	(11) 2 157 921*	(21) <b>08759075.8</b> (87) WO 2008/148568	(11) 2 157 853*
(21) <b>08757197.2</b> (87) WO 2008/148192	(11) 2 158 008*	(21) <b>08758622.8</b> (87) WO 2008/148463	(11) 2 158 216*	(21) <b>08759096.4</b> (87) WO 2008/155030	(11) 2 157 898*
(21) <b>08757207.9</b> (87) WO 2008/148199	(11) 2 158 109*	(21) <b>08758654.1</b> (87) WO 2008/141804	(11) 2 158 453*	(21) <b>08759128.5</b> (87) WO 2009/000404	(11) 2 157 869*
(21) <b>08757214.5</b> (87) WO 2008/148204	(11) 2 158 359*	(21) <b>08758670.7</b> (87) WO 2008/141814	(11) 2 158 655*	(21) <b>08759170.7</b> (87) WO 2008/151781	(11) 2 157 863*
(21) <b>08757221.0</b> (87) WO 2008/148212	(11) 2 158 223*	(21) <b>08758690.5</b> (87) WO 2008/141823	(11) 2 158 038*	(21) <b>08759179.8</b> (87) WO 2008/151787	(11) 2 157 933*
(21) <b>08757241.8</b> (87) WO 2008/151426	(11) 2 157 939*	(21) <b>08758788.7</b> (87) WO 2008/145341	(11) 2 158 095*	(21) <b>08759180.6</b> (87) WO 2008/151789	(11) 2 157 902*
(21) <b>08757265.7</b> (87) WO 2008/154763	(11) 2 157 891*	(21) <b>08758806.7</b> (87) WO 2008/145347	(11) 2 158 053*	(21) <b>08759186.3</b> (87) WO 2008/151791	(11) 2 158 287*
(21) <b>08757278.0</b> (87) WO 2009/000099	(11) 2 158 315*	(21) <b>08758852.1</b> (87) WO 2008/151721	(11) 2 158 019*	(21) <b>08759193.9</b> (87) WO 2008/155055	(11) 2 158 642*
(21) <b>08757284.8</b> (87) WO 2009/000100	(11) 2 158 074*	(21) <b>08758869.5</b> (87) WO 2008/145371	(11) 2 158 475*	(21) <b>08759199.6</b> (87) WO 2008/151795	(11) 2 158 047*
(21) <b>08757394.5</b> (87) WO 2008/148301	(11) 2 159 931	(21) <b>08758870.3</b> (87) WO 2008/151725	(11) 2 157 852*	(21) <b>08759200.2</b> (87) WO 2008/155056	(11) 2 157 895*
(21) <b>08757463.8</b> (87) WO 2008/154817	(11) 2 159 224	(21) <b>08758873.7</b> (87) WO 2008/151728	(11) 2 158 527*	(21) <b>08759217.6</b> (87) WO 2008/151803	(11) 2 158 331*
(21) <b>08757611.2</b> (87) WO 2008/151550	(11) 2 160 031	(21) <b>08758876.0</b> (87) WO 2008/155009	(11) 2 158 133*	(21) <b>08759241.6</b> (87) WO 2008/151827	(11) 2 157 880*
(21) <b>08757682.3</b> (87) WO 2008/151572	(11) 2 159 982	(21) <b>08758903.2</b> (87) WO 2008/145391	(11) 2 158 037*	(21) <b>08759246.5</b> (87) WO 2008/151831	(11) 2 158 566*

(21) <b>08759303.4</b> (87) WO 2009/000467	(11) 2 157 935*	(21) <b>08760161.3</b> (87) WO 2008/148685	(11) 2 158 299*	(21) <b>08760753.7</b> (87) WO 2008/152024	(11) 2 158 444*
(21) <b>08759332.3</b> (87) WO 2009/000496	(11) 2 158 013*	(21) <b>08760213.2</b> (87) WO 2008/151943	(11) 2 158 044*	(21) <b>08760756.0</b> (87) WO 2008/152025	(11) 2 158 455*
(21) <b>08759368.7</b> (87) WO 2009/000557	(11) 2 158 320*	(21) <b>08760231.4</b> (87) WO 2008/145706	(11) 2 158 514*	(21) <b>08760778.4</b> (87) WO 2008/152031	(11) 2 158 456*
(21) <b>08759443.8</b> (87) WO 2008/141934	(11) 2 158 234*	(21) <b>08760292.6</b> (87) WO 2008/145735	(11) 2 158 511*	(21) <b>08760779.2</b> (87) WO 2008/152032	(11) 2 158 647*
(21) <b>08759467.7</b> (87) WO 2008/138854	(11) 2 158 200*	(21) <b>08760293.4</b> (87) WO 2008/145736	(11) 2 158 311*	(21) <b>08760781.8</b> (87) WO 2008/152033	(11) 2 158 648*
(21) <b>08759490.9</b> (87) WO 2008/155169	(11) 2 158 460*	(21) <b>08760330.4</b> (87) WO 2008/151957	(11) 2 158 189*	(21) <b>08760786.7</b> (87) WO 2009/000642	(11) 2 158 027*
(21) <b>08759534.4</b> (87) WO 2008/141973	(11) 2 158 259*	(21) <b>08760334.6</b> (87) WO 2008/145752	(11) 2 158 097*	(21) <b>08760806.3</b> (87) WO 2008/152045	(11) 2 158 191*
(21) <b>08759656.5</b> (87) WO 2008/138977	(11) 2 158 243*	(21) <b>08760343.7</b> (87) WO 2008/145754	(11) 2 157 981*	(21) <b>08760819.6</b> (87) WO 2008/152050	(11) 2 158 084*
(21) <b>08759662.3</b> (87) WO 2008/138978	(11) 2 158 244*	(21) <b>08760369.2</b> (87) WO 2008/151961	(11) 2 158 348*	(21) <b>08760822.0</b> (87) WO 2009/000648	(11) 2 158 644*
(21) <b>08759671.4</b> (87) WO 2008/142017	(11) 2 158 158*	(21) <b>08760380.9</b> (87) WO 2008/148740	(11) 2 158 458*	(21) <b>08760838.6</b> (87) WO 2008/155272	(11) 2 158 349*
(21) <b>08759679.7</b> (87) WO 2008/138989	(11) 2 158 020*	(21) <b>08760413.8</b> (87) WO 2008/151966	(11) 2 158 351*	(21) <b>08760850.1</b> (87) WO 2008/152061	(11) 2 158 376*
(21) <b>08759691.2</b> (87) WO 2008/142025	(11) 2 158 159*	(21) <b>08760534.1</b> (87) WO 2009/000618	(11) 2 158 404*	(21) <b>08760878.2</b> (87) WO 2008/152074	(11) 2 157 856*
(21) <b>08759707.6</b> (87) WO 2008/138994	(11) 2 158 317*	(21) <b>08760542.4</b> (87) WO 2008/155225	(11) 2 158 567*	(21) <b>08760914.5</b> (87) WO 2008/152088	(11) 2 158 312*
(21) <b>08759710.0</b> (87) WO 2008/142032	(11) 2 158 697*	(21) <b>08760549.9</b> (87) WO 2008/155227	(11) 2 158 525*	(21) <b>08760923.6</b> (87) WO 2008/152091	(11) 2 157 857*
(21) <b>08759726.6</b> (87) WO 2008/155183	(11) 2 158 128*	(21) <b>08760616.6</b> (87) WO 2008/155238	(11) 2 158 738*	(21) <b>08760926.9</b> (87) WO 2008/152092	(11) 2 157 858*
(21) <b>08759734.0</b> (87) WO 2008/142045	(11) 2 158 275*	(21) <b>08760622.4</b> (87) WO 2008/151984	(11) 2 158 354*	(21) <b>08760981.4</b> (87) WO 2008/152125	(11) 2 158 729*
(21) <b>08759747.2</b> (87) WO 2008/142051	(11) 2 158 676*	(21) <b>08760645.5</b> (87) WO 2008/151992	(11) 2 158 182*	(21) <b>08760994.7</b> (87) WO 2008/155293	(11) 2 158 662*
(21) <b>08759828.0</b> (87) WO 2008/151907	(11) 2 158 187*	(21) <b>08760666.1</b> (87) WO 2008/151997	(11) 2 158 276*	(21) <b>08761025.9</b> (87) WO 2008/152138	(11) 2 158 185*
(21) <b>08759842.1</b> (87) WO 2008/142099	(11) 2 158 637*	(21) <b>08760684.4</b> (87) WO 2008/152001	(11) 2 158 192*	(21) <b>08761041.6</b> (87) WO 2008/155303	(11) 2 158 382*
(21) <b>08759901.5</b> (87) WO 2008/142130	(11) 2 158 228*	(21) <b>08760685.1</b> (87) WO 2008/152002	(11) 2 158 250*	(21) <b>08761044.0</b> (87) WO 2008/155305	(11) 2 158 155*
(21) <b>08759902.3</b> (87) WO 2008/142131	(11) 2 158 418*	(21) <b>08760687.7</b> (87) WO 2008/152003	(11) 2 158 248*	(21) <b>08761057.2</b> (87) WO 2008/155310	(11) 2 158 624*
(21) <b>08759912.2</b> (87) WO 2008/155189	(11) 2 158 347*	(21) <b>08760697.6</b> (87) WO 2008/148890	(11) 2 158 492*	(21) <b>08761100.0</b> (87) WO 2008/155324	(11) 2 158 237*
(21) <b>08759955.1</b> (87) WO 2008/148651	(11) 2 158 112*	(21) <b>08760698.4</b> (87) WO 2008/148891	(11) 2 157 966*	(21) <b>08761107.5</b> (87) WO 2008/155327	(11) 2 158 041*
(21) <b>08760033.4</b> (87) WO 2008/151919	(11) 2 158 113*	(21) <b>08760699.2</b> (87) WO 2008/148892	(11) 2 157 978*	(21) <b>08761143.0</b> (87) WO 2008/155344	(11) 2 158 597*
(21) <b>08760035.9</b> (87) WO 2008/155192	(11) 2 158 372*	(21) <b>08760709.9</b> (87) WO 2008/152011	(11) 2 158 249*	(21) <b>08761184.4</b> (87) WO 2008/155366	(11) 2 158 582*
(21) <b>08760038.3</b> (87) WO 2008/145641	(11) 2 158 114*	(21) <b>08760723.0</b> (87) WO 2008/152016	(11) 2 158 324*	(21) <b>08761187.7</b> (87) WO 2008/155369	(11) 2 158 581*
(21) <b>08760040.9</b> (87) WO 2008/151920	(11) 2 158 193*	(21) <b>08760724.8</b> (87) WO 2008/155249	(11) 2 158 247*	(21) <b>08761233.9</b> (87) WO 2008/155392	(11) 2 158 055*
(21) <b>08760052.4</b> (87) WO 2008/151921	(11) 2 158 419*	(21) <b>08760726.3</b> (87) WO 2008/152017	(11) 2 158 226*	(21) <b>08761253.7</b> (87) WO 2009/000758	(11) 2 158 436*
(21) <b>08760070.6</b> (87) WO 2008/155196	(11) 2 158 350*	(21) <b>08760744.6</b> (87) WO 2009/000637	(11) 2 158 235*	(21) <b>08761261.0</b> (87) WO 2008/155404	(11) 2 158 072*

(21) <b>08761264.4</b> (87) WO 2009/000761	(11) 2 158 125*	(21) <b>08762911.9</b> (87) WO 2008/155628	(11) 2 158 631*	(21) <b>08763482.0</b> (87) WO 2008/142685	(11) 2 157 996*
(21) <b>08761274.3</b> (87) WO 2009/000769	(11) 2 158 096*	(21) <b>08762917.6</b> (87) WO 2008/155633	(11) 2 158 408*	(21) <b>08763490.3</b> (87) WO 2008/146290	(11) 2 158 429*
(21) <b>08761302.2</b> (87) WO 2009/000802	(11) 2 158 381*	(21) <b>08762921.8</b> (87) WO 2008/155635	(11) 2 158 665*	(21) <b>08763507.4</b> (87) WO 2008/149347	(11) 2 157 936*
(21) <b>08761303.0</b> (87) WO 2009/000803	(11) 2 157 870*	(21) <b>08762924.2</b> (87) WO 2008/155641	(11) 2 158 115*	(21) <b>08763516.5</b> (87) WO 2008/149355	(11) 2 157 916*
(21) <b>08761457.4</b> (87) WO 2008/142176	(11) 2 159 329	(21) <b>08762928.3</b> (87) WO 2008/155642	(11) 2 157 883*	(21) <b>08763533.0</b> (87) WO 2008/149368	(11) 2 158 781*
(21) <b>08761473.1</b> (87) WO 2008/125709	(11) 2 159 031	(21) <b>08763112.3</b> (87) WO 2008/146239	(11) 2 158 294*	(21) <b>08763553.8</b> (87) WO 2008/155756	(11) 2 157 906*
(21) <b>08761477.2</b> (87) WO 2008/152159	(11) 2 159 223	(21) <b>08763123.0</b> (87) WO 2008/155682	(11) 2 158 574*	(21) <b>08763587.6</b> (87) WO 2008/155765	(11) 2 158 777*
(21) <b>08761710.6</b> (87) WO 2008/145824	(11) 2 157 889*	(21) <b>08763153.7</b> (87) WO 2008/149268	(11) 2 158 080*	(21) <b>08763589.2</b> (87) WO 2008/155767	(11) 2 158 503*
(21) <b>08761716.3</b> (87) WO 2008/145828	(11) 2 158 261*	(21) <b>08763157.8</b> (87) WO 2008/146258	(11) 2 158 431*	(21) <b>08763864.9</b> (87) WO 2008/142719	(11) 2 158 124*
(21) <b>08761724.7</b> (87) WO 2009/000967	(11) 2 158 046*	(21) <b>08763170.1</b> (87) WO 2008/149286	(11) 2 158 793*	(21) <b>08763878.9</b> (87) WO 2008/142724	(11) 2 158 164*
(21) <b>08762193.4</b> (87) WO 2008/149059	(11) 2 158 459*	(21) <b>08763182.6</b> (87) WO 2008/152542	(11) 2 158 004*	(21) <b>08763912.6</b> (87) WO 2008/155876	(11) 2 159 826
(21) <b>08762283.3</b> (87) WO 2008/152363	(11) 2 157 961*	(21) <b>08763228.7</b> (87) WO 2008/152545	(11) 2 158 499*	(21) <b>08763981.1</b> (87) WO 2008/155879	(11) 2 158 975
(21) <b>08762303.9</b> (87) WO 2008/149116	(11) 2 158 749*	(21) <b>08763239.4</b> (87) WO 2009/004511	(11) 2 158 430*	(21) <b>08764009.0</b> (87) WO 2008/152782	(11) 2 159 868
(21) <b>08762307.0</b> (87) WO 2008/155517	(11) 2 158 273*	(21) <b>08763243.6</b> (87) WO 2008/152553	(11) 2 158 066*	(21) <b>08764016.5</b> (87) WO 2008/152784	(11) 2 159 541
(21) <b>08762345.0</b> (87) WO 2008/152390	(11) 2 158 207*	(21) <b>08763258.4</b> (87) WO 2008/152567	(11) 2 158 730*	(21) <b>08764036.3</b> (87) WO 2009/001512	(11) 2 160 019
(21) <b>08762360.9</b> (87) WO 2008/155523	(11) 2 158 681*	(21) <b>08763260.0</b> (87) WO 2008/149324	(11) 2 158 024*	(21) <b>08764079.3</b> (87) WO 2008/155882	(11) 2 159 995
(21) <b>08762365.8</b> (87) WO 2008/155524	(11) 2 158 489*	(21) <b>08763293.1</b> (87) WO 2008/152590	(11) 2 158 067*	(21) <b>08764092.6</b> (87) WO 2008/155884	(11) 2 159 866
(21) <b>08762369.0</b> (87) WO 2008/152403	(11) 2 158 214*	(21) <b>08763304.6</b> (87) WO 2008/155690	(11) 2 158 568*	(21) <b>08764121.3</b> (87) WO 2008/152819	(11) 2 159 925
(21) <b>08762391.4</b> (87) WO 2008/155534	(11) 2 158 209*	(21) <b>08763315.2</b> (87) WO 2008/155694	(11) 2 158 081*	(21) <b>08764122.1</b> (87) WO 2008/155891	(11) 2 159 577
(21) <b>08762392.2</b> (87) WO 2009/001034	(11) 2 158 092*	(21) <b>08763317.8</b> (87) WO 2008/152602	(11) 2 158 352*	(21) <b>08764134.6</b> (87) WO 2008/155894	(11) 2 159 625
(21) <b>08762413.6</b> (87) WO 2008/155550	(11) 2 158 562*	(21) <b>08763333.5</b> (87) WO 2008/155699	(11) 2 157 950*	(21) <b>08764153.6</b> (87) WO 2008/155902	(11) 2 159 733
(21) <b>08762423.5</b> (87) WO 2009/001045	(11) 2 158 093*	(21) <b>08763336.8</b> (87) WO 2008/155701	(11) 2 157 951*	(21) <b>08764155.1</b> (87) WO 2008/155904	(11) 2 159 944
(21) <b>08762541.4</b> (87) WO 2008/152418	(11) 2 158 199*	(21) <b>08763337.6</b> (87) WO 2008/155702	(11) 2 157 952*	(21) <b>08764201.3</b> (87) WO 2009/001542	(11) 2 158 835
(21) <b>08762543.0</b> (87) WO 2008/152420	(11) 2 158 202*	(21) <b>08763348.3</b> (87) WO 2008/155710	(11) 2 157 953*	(21) <b>08764265.8</b> (87) WO 2008/136526	(11) 2 158 965
(21) <b>08762561.2</b> (87) WO 2008/155569	(11) 2 158 242*	(21) <b>08763349.1</b> (87) WO 2008/155711	(11) 2 157 954*	(21) <b>08764360.7</b> (87) WO 2008/146652	(11) 2 159 421
(21) <b>08762567.9</b> (87) WO 2008/155575	(11) 2 157 888*	(21) <b>08763379.8</b> (87) WO 2009/013648	(11) 2 158 792*	(21) <b>08764399.5</b> (87) WO 2008/152886	(11) 2 159 079
(21) <b>08762596.8</b> (87) WO 2009/001134	(11) 2 158 377*	(21) <b>08763393.9</b> (87) WO 2008/155740	(11) 2 158 785*	(21) <b>08764439.9</b> (87) WO 2009/001636	(11) 2 159 436
(21) <b>08762891.3</b> (87) WO 2008/155621	(11) 2 158 742*	(21) <b>08763420.0</b> (87) WO 2009/001277	(11) 2 158 791*	(21) <b>08764484.5</b> (87) WO 2008/143310	(11) 2 159 120
(21) <b>08762910.1</b> (87) WO 2008/155627	(11) 2 158 630*	(21) <b>08763480.4</b> (87) WO 2009/001328	(11) 2 157 909*	(21) <b>08764535.4</b> (87) WO 2008/155976	(11) 2 159 419



(21) <b>08764540.4</b> (87) WO 2008/146715	(11) 2 159 245	(21) <b>08765465.3</b> (87) WO 2008/153059	(11) 2 158 848	(21) <b>08766495.9</b> (87) WO 2008/156339	(11) 2 158 702*
(21) <b>08764541.2</b> (87) WO 2008/146716	(11) 2 159 243	(21) <b>08765485.1</b> (87) WO 2008/153083	(11) 2 159 254	(21) <b>08766551.9</b> (87) WO 2009/002077	(11) 2 157 965*
(21) <b>08764662.6</b> (87) WO 2008/146777	(11) 2 159 550	(21) <b>08765558.5</b> (87) WO 2008/153115	(11) 2 159 900	(21) <b>08766754.9</b> (87) WO 2008/147195	(11) 2 157 893*
(21) <b>08764754.1</b> (87) WO 2008/149730	(11) 2 159 637	(21) <b>08765623.7</b> (87) WO 2008/153168	(11) 2 158 628*	(21) <b>08766780.4</b> (87) WO 2008/150169	(11) 2 157 865*
(21) <b>08764779.8</b> (87) WO 2008/143361	(11) 2 157 973*	(21) <b>08765626.0</b> (87) WO 2008/153170	(11) 2 159 897	(21) <b>08766804.2</b> (87) WO 2008/153396	(11) 2 157 985*
(21) <b>08764789.7</b> (87) WO 2008/149738	(11) 2 159 231	(21) <b>08765630.2</b> (87) WO 2008/153173	(11) 2 159 898	(21) <b>08766821.6</b> (87) WO 2008/156360	(11) 2 157 977*
(21) <b>08764815.0</b> (87) WO 2008/155983	(11) 2 159 420	(21) <b>08765677.3</b> (87) WO 2008/156059	(11) 2 159 306	(21) <b>08766920.6</b> (87) WO 2008/153408	(11) 2 157 850*
(21) <b>08764863.0</b> (87) WO 2008/152918	(11) 2 159 698	(21) <b>08765691.4</b> (87) WO 2008/156089	(11) 2 159 217	(21) <b>08766967.7</b> (87) WO 2008/143533	(11) 2 158 332*
(21) <b>08764895.2</b> (87) WO 2008/149786	(11) 2 159 045	(21) <b>08765789.6</b> (87) WO 2008/153221	(11) 2 158 512*	(21) <b>08766981.8</b> (87) WO 2008/156381	(11) 2 157 990*
(21) <b>08764896.0</b> (87) WO 2008/149787	(11) 2 159 046	(21) <b>08765821.7</b> (87) WO 2008/156194	(11) 2 159 909	(21) <b>08767049.3</b> (87) WO 2008/147296	(11) 2 158 166*
(21) <b>08764903.4</b> (87) WO 2008/149792	(11) 2 159 308	(21) <b>08765840.7</b> (87) WO 2008/156214	(11) 2 159 282	(21) <b>08767055.0</b> (87) WO 2008/150211	(11) 2 158 160*
(21) <b>08764991.9</b> (87) WO 2008/152937	(11) 2 158 842	(21) <b>08765878.7</b> (87) WO 2008/143453	(11) 2 158 018*	(21) <b>08767061.8</b> (87) WO 2008/156407	(11) 2 158 400*
(21) <b>08765081.8</b> (87) WO 2008/149886	(11) 2 159 581	(21) <b>08765953.8</b> (87) WO 2008/147103	(11) 2 158 767*	(21) <b>08767168.1</b> (87) WO 2008/147318	(11) 2 158 119*
(21) <b>08765082.6</b> (87) WO 2008/149887	(11) 2 158 882	(21) <b>08765955.3</b> (87) WO 2008/147104	(11) 2 158 134*	(21) <b>08767191.3</b> (87) WO 2008/156419	(11) 2 157 846*
(21) <b>08765155.0</b> (87) WO 2008/155992	(11) 2 158 959	(21) <b>08765992.6</b> (87) WO 2008/147130	(11) 2 158 731*	(21) <b>08767513.8</b> (87) WO 2008/137071	(11) 2 158 656*
(21) <b>08765162.6</b> (87) WO 2008/155993	(11) 2 159 006	(21) <b>08766034.6</b> (87) WO 2008/147151	(11) 2 158 761*	(21) <b>08767559.1</b> (87) WO 2008/137123	(11) 2 158 045*
(21) <b>08765163.4</b> (87) WO 2008/155994	(11) 2 159 007	(21) <b>08766085.8</b> (87) WO 2008/150096	(11) 2 158 485*	(21) <b>08767608.6</b> (87) WO 2008/153641	(11) 2 158 147*
(21) <b>08765232.7</b> (87) WO 2008/155996	(11) 2 159 858	(21) <b>08766163.3</b> (87) WO 2008/150141	(11) 2 158 587*	(21) <b>08767615.1</b> (87) WO 2008/143780	(11) 2 158 156*
(21) <b>08765237.6</b> (87) WO 2008/152976	(11) 2 159 207	(21) <b>08766178.1</b> (87) WO 2008/153295	(11) 2 158 005*	(21) <b>08767690.4</b> (87) WO 2008/143883	(11) 2 158 333*
(21) <b>08765259.0</b> (87) WO 2008/152982	(11) 2 159 504	(21) <b>08766181.5</b> (87) WO 2008/153296	(11) 2 158 635*	(21) <b>08767726.6</b> (87) WO 2008/143951	(11) 2 157 955*
(21) <b>08765286.3</b> (87) WO 2008/152987	(11) 2 159 578	(21) <b>08766216.9</b> (87) WO 2008/153313	(11) 2 158 768*	(21) <b>08767728.2</b> (87) WO 2008/143954	(11) 2 158 318*
(21) <b>08765309.3</b> (87) WO 2008/150004	(11) 2 159 854	(21) <b>08766279.7</b> (87) WO 2008/153343	(11) 2 158 698*	(21) <b>08767748.0</b> (87) WO 2008/143971	(11) 2 158 639*
(21) <b>08765311.9</b> (87) WO 2008/150006	(11) 2 159 855	(21) <b>08766332.4</b> (87) WO 2008/153365	(11) 2 158 699*	(21) <b>08767749.8</b> (87) WO 2008/143972	(11) 2 158 334*
(21) <b>08765312.7</b> (87) WO 2008/150007	(11) 2 159 856	(21) <b>08766362.1</b> (87) WO 2008/156274	(11) 2 158 607*	(21) <b>08767810.8</b> (87) WO 2008/150362	(11) 2 158 659*
(21) <b>08765345.7</b> (87) WO 2008/153002	(11) 2 159 261	(21) <b>08766415.7</b> (87) WO 2008/156300	(11) 2 158 700*	(21) <b>08767811.6</b> (87) WO 2008/150363	(11) 2 157 910*
(21) <b>08765348.1</b> (87) WO 2008/153004	(11) 2 159 587	(21) <b>08766431.4</b> (87) WO 2008/156311	(11) 2 158 609*	(21) <b>08767833.0</b> (87) WO 2008/147506	(11) 2 158 711*
(21) <b>08765350.7</b> (87) WO 2008/156008	(11) 2 159 588	(21) <b>08766432.2</b> (87) WO 2008/156312	(11) 2 158 608*	(21) <b>08767868.6</b> (87) WO 2008/153764	(11) 2 158 641*
(21) <b>08765416.6</b> (87) WO 2008/156015	(11) 2 160 079	(21) <b>08766441.3</b> (87) WO 2008/156317	(11) 2 158 617*	(21) <b>08767949.4</b> (87) WO 2008/153832	(11) 2 158 668*
(21) <b>08765458.8</b> (87) WO 2009/001677	(11) 2 159 424	(21) <b>08766494.2</b> (87) WO 2008/156338	(11) 2 158 701*	(21) <b>08767979.1</b> (87) WO 2008/150458	(11) 2 158 684*

(21) <b>08768020.3</b> (87) WO 2009/002390	(11) 2 157 917*	(21) <b>08769592.0</b> (87) WO 2008/147851	(11) 2 158 106*	(21) <b>08770419.3</b> (87) WO 2008/154453	(11) 2 158 232*
(21) <b>08768057.5</b> (87) WO 2008/150513	(11) 2 158 086*	(21) <b>08769618.3</b> (87) WO 2008/156959	(11) 2 158 302*	(21) <b>08770420.1</b> (87) WO 2008/154454	(11) 2 158 233*
(21) <b>08768116.9</b> (87) WO 2008/156560	(11) 2 158 474*	(21) <b>08769620.9</b> (87) WO 2008/147889	(11) 2 158 678*	(21) <b>08770439.1</b> (87) WO 2008/154464	(11) 2 158 686*
(21) <b>08768121.9</b> (87) WO 2008/153882	(11) 2 157 968*	(21) <b>08769657.1</b> (87) WO 2008/147921	(11) 2 157 912*	(21) <b>08770442.5</b> (87) WO 2008/157100	(11) 2 158 547*
(21) <b>08768223.3</b> (87) WO 2008/156567	(11) 2 158 523*	(21) <b>08769713.2</b> (87) WO 2008/148059	(11) 2 158 561*	(21) <b>08770455.7</b> (87) WO 2008/154472	(11) 2 158 336*
(21) <b>08768226.6</b> (87) WO 2008/156568	(11) 2 158 606*	(21) <b>08769715.7</b> (87) WO 2008/148061	(11) 2 158 751*	(21) <b>08770460.7</b> (87) WO 2008/157106	(11) 2 158 593*
(21) <b>08768290.2</b> (87) WO 2008/154005	(11) 2 158 516*	(21) <b>08769826.2</b> (87) WO 2008/150928	(11) 2 157 881*	(21) <b>08770552.1</b> (87) WO 2008/157120	(11) 2 158 481*
(21) <b>08768292.8</b> (87) WO 2008/154007	(11) 2 158 508*	(21) <b>08769869.2</b> (87) WO 2008/156991	(11) 2 158 795*	(21) <b>08770562.0</b> (87) WO 2008/157126	(11) 2 158 722*
(21) <b>08768312.4</b> (87) WO 2008/156594	(11) 2 158 141*	(21) <b>08769948.4</b> (87) WO 2008/151099	(11) 2 158 592*	(21) <b>08770599.2</b> (87) WO 2008/154540	(11) 2 158 105*
(21) <b>08768323.1</b> (87) WO 2008/156600	(11) 2 158 540*	(21) <b>08769953.4</b> (87) WO 2009/002658	(11) 2 158 552*	(21) <b>08770622.2</b> (87) WO 2008/157139	(11) 2 158 361*
(21) <b>08768348.8</b> (87) WO 2008/156611	(11) 2 158 283*	(21) <b>08770002.7</b> (87) WO 2008/151169	(11) 2 158 709*	(21) <b>08770624.8</b> (87) WO 2008/157141	(11) 2 158 543*
(21) <b>08768461.9</b> (87) WO 2008/156689	(11) 2 158 535*	(21) <b>08770035.7</b> (87) WO 2008/157025	(11) 2 158 040*	(21) <b>08770630.5</b> (87) WO 2008/157144	(11) 2 158 360*
(21) <b>08768534.3</b> (87) WO 2008/156757	(11) 2 157 859*	(21) <b>08770065.4</b> (87) WO 2008/151200	(11) 2 158 327*	(21) <b>08770635.4</b> (87) WO 2008/154559	(11) 2 158 043*
(21) <b>08768542.6</b> (87) WO 2008/156761	(11) 2 157 940*	(21) <b>08770070.4</b> (87) WO 2008/151204	(11) 2 157 937*	(21) <b>08770637.0</b> (87) WO 2008/157147	(11) 2 158 703*
(21) <b>08768654.9</b> (87) WO 2009/002446	(11) 2 158 517*	(21) <b>08770092.8</b> (87) WO 2008/154240	(11) 2 157 946*	(21) <b>08770656.0</b> (87) WO 2008/157159	(11) 2 158 614*
(21) <b>08768676.2</b> (87) WO 2008/156836	(11) 2 158 663*	(21) <b>08770103.3</b> (87) WO 2008/151223	(11) 2 158 410*	(21) <b>08770665.1</b> (87) WO 2008/157163	(11) 2 158 301*
(21) <b>08768697.8</b> (87) WO 2008/156867	(11) 2 158 326*	(21) <b>08770139.7</b> (87) WO 2008/154261	(11) 2 158 545*	(21) <b>08770676.8</b> (87) WO 2008/157164	(11) 2 158 296*
(21) <b>08768705.9</b> (87) WO 2009/002465	(11) 2 157 855*	(21) <b>08770170.2</b> (87) WO 2008/154278	(11) 2 158 238*	(21) <b>08770679.2</b> (87) WO 2008/157165	(11) 2 158 297*
(21) <b>08769189.5</b> (87) WO 2008/150593	(11) 2 158 009*	(21) <b>08770196.7</b> (87) WO 2008/157062	(11) 2 158 534*	(21) <b>08770688.3</b> (87) WO 2009/002706	(11) 2 158 570*
(21) <b>08769350.3</b> (87) WO 2008/141113	(11) 2 158 165*	(21) <b>08770211.4</b> (87) WO 2008/151283	(11) 2 158 321*	(21) <b>08770692.5</b> (87) WO 2008/157168	(11) 2 158 088*
(21) <b>08769366.9</b> (87) WO 2008/144249	(11) 2 158 379*	(21) <b>08770259.3</b> (87) WO 2008/157074	(11) 2 158 469*	(21) <b>08770726.1</b> (87) WO 2008/154586	(11) 2 158 683*
(21) <b>08769470.9</b> (87) WO 2008/144362	(11) 2 158 692*	(21) <b>08770271.8</b> (87) WO 2009/002680	(11) 2 158 338*	(21) <b>08770736.0</b> (87) WO 2008/154594	(11) 2 157 919*
(21) <b>08769478.2</b> (87) WO 2008/150661	(11) 2 158 298*	(21) <b>08770338.5</b> (87) WO 2008/154383	(11) 2 158 137*	(21) <b>08770763.4</b> (87) WO 2008/157192	(11) 2 158 712*
(21) <b>08769509.4</b> (87) WO 2008/144617	(11) 2 158 337*	(21) <b>08770358.3</b> (87) WO 2008/154396	(11) 2 158 003*	(21) <b>08770787.3</b> (87) WO 2009/002713	(11) 2 158 571*
(21) <b>08769547.4</b> (87) WO 2008/147797	(11) 2 158 183*	(21) <b>08770361.7</b> (87) WO 2008/154398	(11) 2 157 875*	(21) <b>08770821.0</b> (87) WO 2008/154625	(11) 2 158 544*
(21) <b>08769561.5</b> (87) WO 2008/144736	(11) 2 158 487*	(21) <b>08770378.1</b> (87) WO 2008/154416	(11) 2 157 907*	(21) <b>08770825.1</b> (87) WO 2008/154627	(11) 2 158 548*
(21) <b>08769569.8</b> (87) WO 2008/144761	(11) 2 158 335*	(21) <b>08770382.3</b> (87) WO 2008/154421	(11) 2 158 264*	(21) <b>08770833.5</b> (87) WO 2008/157229	(11) 2 158 748*
(21) <b>08769575.5</b> (87) WO 2008/147827	(11) 2 158 716*	(21) <b>08770395.5</b> (87) WO 2008/154430	(11) 2 157 991*	(21) <b>08770863.2</b> (87) WO 2008/157243	(11) 2 158 231*
(21) <b>08769588.8</b> (87) WO 2008/147845	(11) 2 158 240*	(21) <b>08770399.7</b> (87) WO 2008/154435	(11) 2 158 161*	(21) <b>08770869.9</b> (87) WO 2008/157246	(11) 2 158 495*

(21) <b>08770894.7</b> (87) WO 2008/157261	(11) 2 158 091*	(21) <b>08771904.3</b> (87) WO 2009/003020	(11) 2 158 384*	(21) <b>08773519.7</b> (87) WO 2008/155118	(11) 2 158 270*
(21) <b>08770955.6</b> (87) WO 2008/157300	(11) 2 158 687*	(21) <b>08771944.9</b> (87) WO 2009/003045	(11) 2 158 178*	(21) <b>08773520.5</b> (87) WO 2008/155119	(11) 2 158 596*
(21) <b>08770987.9</b> (87) WO 2008/157329	(11) 2 157 992*	(21) <b>08772148.6</b> (87) WO 2009/006293	(11) 2 158 042*	(21) <b>08773538.7</b> (87) WO 2008/155125	(11) 2 158 255*
(21) <b>08771011.7</b> (87) WO 2009/002734	(11) 2 158 180*	(21) <b>08772176.7</b> (87) WO 2009/006309	(11) 2 158 140*	(21) <b>08773573.4</b> (87) WO 2009/000481	(11) 2 158 403*
(21) <b>08771049.7</b> (87) WO 2008/157378	(11) 2 158 210*	(21) <b>08772186.6</b> (87) WO 2009/003175	(11) 2 157 993*	(21) <b>08773618.7</b> (87) WO 2009/000506	(11) 2 158 364*
(21) <b>08771050.5</b> (87) WO 2008/157379	(11) 2 158 221*	(21) <b>08772569.3</b> (87) WO 2009/070187	(11) 2 158 704*	(21) <b>08773619.5</b> (87) WO 2009/000507	(11) 2 158 363*
(21) <b>08771055.4</b> (87) WO 2008/157384	(11) 2 158 490*	(21) <b>08772801.0</b> (87) WO 2008/151439	(11) 2 158 224*	(21) <b>08773654.2</b> (87) WO 2009/000519	(11) 2 158 789*
(21) <b>08771102.4</b> (87) WO 2008/157426	(11) 2 158 480*	(21) <b>08772811.9</b> (87) WO 2008/151446	(11) 2 157 929*	(21) <b>08773706.0</b> (87) WO 2009/000540	(11) 2 158 435*
(21) <b>08771127.1</b> (87) WO 2008/157447	(11) 2 158 734*	(21) <b>08772824.2</b> (87) WO 2008/154737	(11) 2 158 579*	(21) <b>08773709.4</b> (87) WO 2009/000542	(11) 2 158 135*
(21) <b>08771233.7</b> (87) WO 2008/157524	(11) 2 158 797*	(21) <b>08772835.8</b> (87) WO 2008/154747	(11) 2 158 497*	(21) <b>08773735.9</b> (87) WO 2009/000548	(11) 2 158 100*
(21) <b>08771280.8</b> (87) WO 2008/157555	(11) 2 157 848*	(21) <b>08772855.6</b> (87) WO 2009/000082	(11) 2 157 868*	(21) <b>08773793.8</b> (87) WO 2009/018881	(11) 2 158 445*
(21) <b>08771282.4</b> (87) WO 2009/002766	(11) 2 158 175*	(21) <b>08773241.8</b> (87) WO 2008/151584	(11) 2 158 197*	(21) <b>08774052.8</b> (87) WO 2008/155242	(11) 2 158 388*
(21) <b>08771295.6</b> (87) WO 2008/157568	(11) 2 158 227*	(21) <b>08773272.3</b> (87) WO 2008/154914	(11) 2 158 625*	(21) <b>08774055.1</b> (87) WO 2008/152005	(11) 2 158 251*
(21) <b>08771326.9</b> (87) WO 2008/157580	(11) 2 158 307*	(21) <b>08773348.1</b> (87) WO 2008/141835	(11) 2 158 344*	(21) <b>08774058.5</b> (87) WO 2008/152018	(11) 2 158 266*
(21) <b>08771328.5</b> (87) WO 2008/157582	(11) 2 158 510*	(21) <b>08773353.1</b> (87) WO 2008/155010	(11) 2 158 537*	(21) <b>08774063.5</b> (87) WO 2008/152049	(11) 2 158 085*
(21) <b>08771334.3</b> (87) WO 2009/002777	(11) 2 158 069*	(21) <b>08773382.0</b> (87) WO 2008/151779	(11) 2 158 473*	(21) <b>08774073.4</b> (87) WO 2008/152086	(11) 2 158 184*
(21) <b>08771406.9</b> (87) WO 2008/157637	(11) 2 158 610*	(21) <b>08773394.5</b> (87) WO 2008/155058	(11) 2 158 186*	(21) <b>08774078.3</b> (87) WO 2008/155287	(11) 2 158 065*
(21) <b>08771410.1</b> (87) WO 2008/157641	(11) 2 158 325*	(21) <b>08773399.4</b> (87) WO 2008/155062	(11) 2 157 892*	(21) <b>08774081.7</b> (87) WO 2008/152122	(11) 2 158 082*
(21) <b>08771423.4</b> (87) WO 2008/157655	(11) 2 158 012*	(21) <b>08773400.0</b> (87) WO 2008/155063	(11) 2 158 138*	(21) <b>08774094.0</b> (87) WO 2008/152148	(11) 2 158 407*
(21) <b>08771429.1</b> (87) WO 2008/157660	(11) 2 158 569*	(21) <b>08773407.5</b> (87) WO 2008/151800	(11) 2 158 794*	(21) <b>08774120.3</b> (87) WO 2008/155340	(11) 2 158 636*
(21) <b>08771529.8</b> (87) WO 2009/002810	(11) 2 157 860*	(21) <b>08773418.2</b> (87) WO 2008/151805	(11) 2 158 107*	(21) <b>08774172.4</b> (87) WO 2009/000768	(11) 2 158 358*
(21) <b>08771617.1</b> (87) WO 2009/002856	(11) 2 157 861*	(21) <b>08773426.5</b> (87) WO 2008/151810	(11) 2 158 526*	(21) <b>08774194.8</b> (87) WO 2009/000781	(11) 2 158 021*
(21) <b>08771619.7</b> (87) WO 2008/157773	(11) 2 158 502*	(21) <b>08773432.3</b> (87) WO 2008/151818	(11) 2 158 563*	(21) <b>08774205.2</b> (87) WO 2009/000787	(11) 2 158 402*
(21) <b>08771637.9</b> (87) WO 2008/157789	(11) 2 158 556*	(21) <b>08773442.2</b> (87) WO 2008/155077	(11) 2 157 984*	(21) <b>08775402.4</b> (87) WO 2008/145787	(11) 2 159 572
(21) <b>08771677.5</b> (87) WO 2008/157816	(11) 2 158 778*	(21) <b>08773459.6</b> (87) WO 2009/000439	(11) 2 157 995*	(21) <b>08775459.4</b> (87) WO 2008/155450	(11) 2 158 463*
(21) <b>08771684.1</b> (87) WO 2008/157822	(11) 2 158 601*	(21) <b>08773490.1</b> (87) WO 2009/000452	(11) 2 158 367*	(21) <b>08775498.2</b> (87) WO 2008/155465	(11) 2 158 342*
(21) <b>08771694.0</b> (87) WO 2009/006052	(11) 2 158 016*	(21) <b>08773494.3</b> (87) WO 2008/155110	(11) 2 158 108*	(21) <b>08775761.3</b> (87) WO 2008/155548	(11) 2 158 509*
(21) <b>08771700.5</b> (87) WO 2009/002897	(11) 2 158 181*	(21) <b>08773502.3</b> (87) WO 2009/000454	(11) 2 158 146*	(21) <b>08775767.0</b> (87) WO 2009/001065	(11) 2 158 470*
(21) <b>08771799.7</b> (87) WO 2009/002967	(11) 2 158 172*	(21) <b>08773518.9</b> (87) WO 2008/155117	(11) 2 158 423*	(21) <b>08775768.8</b> (87) WO 2009/001067	(11) 2 158 727*



(21) <b>08775770.4</b> (87) WO 2009/001070	(11) 2 158 471*	(21) <b>08777614.2</b> (87) WO 2008/156213	(11) 2 158 564*	(21) <b>08780991.9</b> (87) WO 2009/003051	(11) 2 158 173*
(21) <b>08776274.6</b> (87) WO 2008/152504	(11) 2 157 877*	(21) <b>08777643.1</b> (87) WO 2009/001910	(11) 2 158 117*	(21) <b>08780994.3</b> (87) WO 2009/003053	(11) 2 158 177*
(21) <b>08776275.3</b> (87) WO 2008/155629	(11) 2 158 632*	(21) <b>08777651.4</b> (87) WO 2008/156218	(11) 2 158 285*	(21) <b>08781061.0</b> (87) WO 2009/003154	(11) 2 158 394*
(21) <b>08776414.8</b> (87) WO 2008/146237	(11) 2 158 153*	(21) <b>08778322.1</b> (87) WO 2009/016999	(11) 2 159 951	(21) <b>08781066.9</b> (87) WO 2009/003157	(11) 2 158 176*
(21) <b>08776426.2</b> (87) WO 2008/155722	(11) 2 157 956*	(21) <b>08778770.1</b> (87) WO 2009/011526	(11) 2 158 695*	(21) <b>08781109.7</b> (87) WO 2009/006322	(11) 2 158 126*
(21) <b>08776467.6</b> (87) WO 2009/001296	(11) 2 157 964*	(21) <b>08779085.3</b> (87) WO 2009/002184	(11) 2 157 872*	(21) <b>08783159.0</b> (87) WO 2009/000088	(11) 2 158 405*
(21) <b>08776502.0</b> (87) WO 2009/001307	(11) 2 158 763*	(21) <b>08779260.2</b> (87) WO 2008/130320	(11) 2 158 198*	(21) <b>08783771.2</b> (87) WO 2009/015594	(11) 2 159 956
(21) <b>08776540.0</b> (87) WO 2009/001321	(11) 2 157 871*	(21) <b>08779281.8</b> (87) WO 2008/143579	(11) 2 158 728*	(21) <b>08784076.5</b> (87) WO 2009/026835	(11) 2 159 971
(21) <b>08777057.4</b> (87) WO 2008/149811	(11) 2 159 869	(21) <b>08779313.9</b> (87) WO 2008/153480	(11) 2 158 340*	(21) <b>08784194.6</b> (87) WO 2009/000231	(11) 2 158 446*
(21) <b>08777116.8</b> (87) WO 2008/152991	(11) 2 159 863	(21) <b>08779316.2</b> (87) WO 2008/147325	(11) 2 158 586*	(21) <b>08784213.4</b> (87) WO 2008/154906	(11) 2 158 007*
(21) <b>08777124.2</b> (87) WO 2008/156003	(11) 2 159 252	(21) <b>08779330.3</b> (87) WO 2008/153482	(11) 2 158 145*	(21) <b>08784226.6</b> (87) WO 2008/154911	(11) 2 158 098*
(21) <b>08777150.7</b> (87) WO 2008/153081	(11) 2 160 044	(21) <b>08779337.8</b> (87) WO 2008/150228	(11) 2 158 077*	(21) <b>08784227.4</b> (87) WO 2008/154912	(11) 2 158 136*
(21) <b>08777169.7</b> (87) WO 2008/153095	(11) 2 159 939	(21) <b>08779361.8</b> (87) WO 2008/153487	(11) 2 158 102*	(21) <b>08784233.2</b> (87) WO 2008/154913	(11) 2 158 104*
(21) <b>08777183.8</b> (87) WO 2008/156029	(11) 2 159 832	(21) <b>08779375.8</b> (87) WO 2008/153491	(11) 2 158 401*	(21) <b>08784249.8</b> (87) WO 2009/000255	(11) 2 158 588*
(21) <b>08777200.0</b> (87) WO 2008/153125	(11) 2 159 242	(21) <b>08779613.2</b> (87) WO 2008/153638	(11) 2 158 743*	(21) <b>08784789.3</b> (87) WO 2009/015768	(11) 2 158 421*
(21) <b>08777208.3</b> (87) WO 2009/001690	(11) 2 159 196	(21) <b>08779633.0</b> (87) WO 2008/156608	(11) 2 158 500*	(21) <b>08787631.4</b> (87) WO 2009/000954	(11) 2 158 914
(21) <b>08777219.0</b> (87) WO 2008/153155	(11) 2 159 641	(21) <b>08779660.3</b> (87) WO 2008/156746	(11) 2 157 941*	(21) <b>08787675.1</b> (87) WO 2008/155446	(11) 2 158 670*
(21) <b>08777244.8</b> (87) WO 2008/153183	(11) 2 159 292	(21) <b>08779662.9</b> (87) WO 2008/156747	(11) 2 158 000*	(21) <b>08787873.2</b> (87) WO 2008/145832	(11) 2 158 370*
(21) <b>08777286.9</b> (87) WO 2008/156082	(11) 2 159 556	(21) <b>08779774.2</b> (87) WO 2009/002524	(11) 2 158 461*	(21) <b>08788897.0</b> (87) WO 2008/155655	(11) 2 158 416*
(21) <b>08777431.1</b> (87) WO 2008/153218	(11) 2 158 688*	(21) <b>08779818.7</b> (87) WO 2009/005721	(11) 2 158 062*	(21) <b>08789148.7</b> (87) WO 2008/155718	(11) 2 158 575*
(21) <b>08777444.4</b> (87) WO 2008/156160	(11) 2 158 908	(21) <b>08780656.8</b> (87) WO 2008/141284	(11) 2 158 010*	(21) <b>08789163.6</b> (87) WO 2009/001323	(11) 2 158 028*
(21) <b>08777497.2</b> (87) WO 2008/156185	(11) 2 158 063*	(21) <b>08780660.0</b> (87) WO 2008/144299	(11) 2 158 195*	(21) <b>08790558.4</b> (87) WO 2008/156180	(11) 2 158 779*
(21) <b>08777503.7</b> (87) WO 2008/156190	(11) 2 159 830	(21) <b>08780677.4</b> (87) WO 2008/147823	(11) 2 158 689*	(21) <b>08790595.6</b> (87) WO 2009/001849	(11) 2 159 505
(21) <b>08777516.9</b> (87) WO 2009/001792	(11) 2 159 294	(21) <b>08780721.0</b> (87) WO 2008/156992	(11) 2 158 660*	(21) <b>08790609.5</b> (87) WO 2009/001856	(11) 2 159 034
(21) <b>08777536.7</b> (87) WO 2009/001815	(11) 2 159 540	(21) <b>08780793.9</b> (87) WO 2008/157172	(11) 2 157 944*	(21) <b>08791153.3</b> (87) WO 2009/016955	(11) 2 159 201
(21) <b>08777596.1</b> (87) WO 2009/001874	(11) 2 159 790	(21) <b>08780800.2</b> (87) WO 2008/157206	(11) 2 158 572*	(21) <b>08791252.3</b> (87) WO 2009/014055	(11) 2 159 953
(21) <b>08777603.5</b> (87) WO 2008/156202	(11) 2 159 061	(21) <b>08780841.6</b> (87) WO 2009/002779	(11) 2 158 253*	(21) <b>08793079.8</b> (87) WO 2009/082077	(11) 2 158 365*
(21) <b>08777612.6</b> (87) WO 2008/156211	(11) 2 159 283	(21) <b>08780859.8</b> (87) WO 2009/002791	(11) 2 158 506*	(21) <b>08794352.8</b> (87) WO 2008/154031	(11) 2 158 669*
(21) <b>08777613.4</b> (87) WO 2008/156212	(11) 2 159 099	(21) <b>08780972.9</b> (87) WO 2009/003004	(11) 2 158 129*	(21) <b>08795845.0</b> (87) WO 2008/141123	(11) 2 158 346*

(21) <b>08795867.4</b> (87) WO 2008/144774	(11) 2 158 708*	(21) <b>08805821.9</b> (87) WO 2009/000988	(11) 2 158 118*	(21) <b>08808177.3</b> (87) WO 2009/133568	(11) 2 158 094*
(21) <b>08795898.9</b> (87) WO 2008/154569	(11) 2 158 796*	(21) <b>08805828.4</b> (87) WO 2008/145942	(11) 2 158 721*	(21) <b>08825859.5</b> (87) WO 2008/147303	(11) 2 159 335
(21) <b>08795929.2</b> (87) WO 2009/002792	(11) 2 158 515*	(21) <b>08805834.2</b> (87) WO 2008/149034	(11) 2 158 071*	(21) <b>08825939.5</b> (87) WO 2008/156532	(11) 2 158 339*
(21) <b>08795932.6</b> (87) WO 2008/157668	(11) 2 158 726*	(21) <b>08805869.8</b> (87) WO 2009/000993	(11) 2 158 531*	(21) <b>08825975.9</b> (87) WO 2009/002656	(11) 2 158 744*
(21) <b>08795959.9</b> (87) WO 2009/002861	(11) 2 158 448*	(21) <b>08805887.0</b> (87) WO 2009/000996	(11) 2 158 672*	(21) <b>08825993.2</b> (87) WO 2009/002809	(11) 2 158 188*
(21) <b>08800768.7</b> (87) WO 2009/039749	(11) 2 160 048	(21) <b>08805889.6</b> (87) WO 2008/152310	(11) 2 158 577*	(21) <b>08826113.6</b> (87) WO 2009/007550	(11) 2 158 553*
(21) <b>08801437.8</b> (87) WO 2008/145250	(11) 2 158 507*	(21) <b>08805890.4</b> (87) WO 2008/152311	(11) 2 158 383*	(21) <b>08826148.2</b> (87) WO 2009/007533	(11) 2 157 847*
(21) <b>08801442.8</b> (87) WO 2008/151726	(11) 2 158 486*	(21) <b>08805905.0</b> (87) WO 2009/000997	(11) 2 158 583*	(21) <b>08826154.0</b> (87) WO 2009/007531	(11) 2 157 983*
(21) <b>08801444.4</b> (87) WO 2008/151735	(11) 2 158 204*	(21) <b>08805940.7</b> (87) WO 2009/004206	(11) 2 158 017*	(21) <b>08826173.0</b> (87) WO 2009/007857	(11) 2 157 930*
(21) <b>08801446.9</b> (87) WO 2008/151747	(11) 2 158 371*	(21) <b>08805953.0</b> (87) WO 2009/004207	(11) 2 158 437*	(21) <b>08826268.8</b> (87) WO 2009/007535	(11) 2 158 201*
(21) <b>08801455.0</b> (87) WO 2008/155036	(11) 2 158 057*	(21) <b>08805955.5</b> (87) WO 2009/001015	(11) 2 158 392*	(21) <b>08826271.2</b> (87) WO 2009/007536	(11) 2 158 194*
(21) <b>08801464.2</b> (87) WO 2008/151826	(11) 2 158 428*	(21) <b>08805956.3</b> (87) WO 2009/001016	(11) 2 158 373*	(21) <b>08826353.8</b> (87) WO 2009/010654	(11) 2 158 478*
(21) <b>08801522.7</b> (87) WO 2009/019004	(11) 2 158 449*	(21) <b>08805964.7</b> (87) WO 2009/007558	(11) 2 157 882*	(21) <b>08826362.9</b> (87) WO 2009/010653	(11) 2 158 479*
(21) <b>08802896.4</b> (87) WO 2008/148855	(11) 2 157 862*	(21) <b>08805973.8</b> (87) WO 2008/155506	(11) 2 158 179*	(21) <b>08826390.0</b> (87) WO 2009/011949	(11) 2 158 441*
(21) <b>08802904.6</b> (87) WO 2009/000669	(11) 2 158 433*	(21) <b>08805991.0</b> (87) WO 2009/004224	(11) 2 158 110*	(21) <b>08826428.8</b> (87) WO 2009/011974	(11) 2 158 323*
(21) <b>08802917.8</b> (87) WO 2008/155326	(11) 2 158 498*	(21) <b>08806000.9</b> (87) WO 2009/004232	(11) 2 158 651*	(21) <b>08826530.1</b> (87) WO 2009/013414	(11) 2 158 375*
(21) <b>08802922.8</b> (87) WO 2009/000708	(11) 2 158 252*	(21) <b>08806014.0</b> (87) WO 2009/004243	(11) 2 158 604*	(21) <b>08826611.9</b> (87) WO 2009/013406	(11) 2 157 931*
(21) <b>08802930.1</b> (87) WO 2008/155358	(11) 2 158 713*	(21) <b>08806017.3</b> (87) WO 2009/007563	(11) 2 158 735*	(21) <b>08826649.9</b> (87) WO 2009/013409	(11) 2 158 605*
(21) <b>08805556.1</b> (87) WO 2008/152244	(11) 2 158 144*	(21) <b>08806029.8</b> (87) WO 2009/007566	(11) 2 158 366*	(21) <b>08826717.4</b> (87) WO 2009/015933	(11) 2 158 560*
(21) <b>08805575.1</b> (87) WO 2009/004133	(11) 2 158 391*	(21) <b>08806031.4</b> (87) WO 2009/004253	(11) 2 158 633*	(21) <b>08826834.7</b> (87) WO 2009/016272	(11) 2 158 720*
(21) <b>08805576.9</b> (87) WO 2009/004134	(11) 2 158 305*	(21) <b>08806034.8</b> (87) WO 2009/007568	(11) 2 158 762*	(21) <b>08826854.5</b> (87) WO 2009/017878	(11) 2 158 482*
(21) <b>08805578.5</b> (87) WO 2009/004135	(11) 2 157 878*	(21) <b>08806043.9</b> (87) WO 2009/004259	(11) 2 158 494*	(21) <b>08826896.6</b> (87) WO 2009/020697	(11) 2 158 443*
(21) <b>08805584.3</b> (87) WO 2009/004136	(11) 2 158 440*	(21) <b>08806047.0</b> (87) WO 2009/007573	(11) 2 157 969*	(21) <b>08827017.8</b> (87) WO 2009/020823	(11) 2 158 690*
(21) <b>08805628.8</b> (87) WO 2009/004170	(11) 2 158 414*	(21) <b>08806065.2</b> (87) WO 2009/007584	(11) 2 158 675*	(21) <b>08827096.2</b> (87) WO 2009/020682	(11) 2 158 476*
(21) <b>08805633.8</b> (87) WO 2009/004173	(11) 2 158 468*	(21) <b>08806078.5</b> (87) WO 2009/007595	(11) 2 158 399*	(21) <b>08827155.6</b> (87) WO 2009/020484	(11) 2 158 427*
(21) <b>08805640.3</b> (87) WO 2009/004178	(11) 2 158 615*	(21) <b>08806079.3</b> (87) WO 2009/007596	(11) 2 158 398*	(21) <b>08827237.2</b> (87) WO 2009/023334	(11) 2 158 454*
(21) <b>08805641.1</b> (87) WO 2009/004179	(11) 2 158 303*	(21) <b>08806100.7</b> (87) WO 2009/007609	(11) 2 158 393*	(21) <b>08827248.9</b> (87) WO 2009/022958	(11) 2 158 101*
(21) <b>08805692.4</b> (87) WO 2008/145928	(11) 2 158 030*	(21) <b>08806115.5</b> (87) WO 2009/007617	(11) 2 158 256*	(21) <b>08827265.3</b> (87) WO 2009/022070	(11) 2 158 123*
(21) <b>08805807.8</b> (87) WO 2009/000985	(11) 2 158 116*	(21) <b>08807138.6</b> (87) WO 2008/152522	(11) 2 158 714*	(21) <b>08827317.2</b> (87) WO 2009/022960	(11) 2 158 653*

(21) <b>08827320.6</b> (87) WO 2009/023047	(11) 2 157 980*	(21) <b>09008177.9</b>	(11) 2 159 429	(21) <b>09010109.8</b>	(11) 2 159 565
(21) <b>08827396.6</b> (87) WO 2009/022964	(11) 2 158 142*	(21) <b>09008243.9</b>	(11) 2 159 553	(21) <b>09010140.3</b>	(11) 2 159 546
(21) <b>08827459.2</b> (87) WO 2009/022237	(11) 2 158 039*	(21) <b>09008402.1</b>	(11) 2 159 179	(21) <b>09010148.6</b>	(11) 2 159 761
(21) <b>08827464.2</b> (87) WO 2009/023331	(11) 2 158 491*	(21) <b>09008433.6</b>	(11) 2 159 536	(21) <b>09010157.7</b>	(11) 2 158 833
(21) <b>08827660.5</b> (87) WO 2009/025910	(11) 2 158 438*	(21) <b>09008459.1</b>	(11) 2 159 977	(21) <b>09010166.8</b>	(11) 2 158 929
(21) <b>08827860.1</b> (87) WO 2009/025905	(11) 2 158 717*	(21) <b>09008511.9</b>	(11) 2 159 936	(21) <b>09010284.9</b>	(11) 2 160 062
(21) <b>08827872.6</b> (87) WO 2009/025924	(11) 2 158 241*	(21) <b>09008644.8</b>	(11) 2 158 936	(21) <b>09010288.0</b>	(11) 2 158 831
(21) <b>08828358.5</b> (87) WO 2009/027851	(11) 2 158 707*	(21) <b>09008662.0</b>	(11) 2 159 759	(21) <b>09010310.2</b>	(11) 2 159 428
(21) <b>08828991.3</b> (87) WO 2009/032034	(11) 2 157 864*	(21) <b>09008717.2</b>	(11) 2 159 526	(21) <b>09010331.8</b>	(11) 2 159 984
(21) <b>08831732.6</b> (87) WO 2009/038824	(11) 2 158 757*	(21) <b>09008718.0</b>	(11) 2 159 631	(21) <b>09010343.3</b>	(11) 2 159 950
(21) <b>08832751.5</b> (87) WO 2009/038827	(11) 2 158 746*	(21) <b>09008789.1</b>	(11) 2 160 033	(21) <b>09010348.2</b>	(11) 2 159 873
(21) <b>08835611.8</b> (87) WO 2009/045573	(11) 2 158 439*	(21) <b>09008830.3</b>	(11) 2 158 998	(21) <b>09010363.1</b>	(11) 2 159 047
(21) <b>08843425.3</b> (87) WO 2009/056493	(11) 2 157 867*	(21) <b>09009097.8</b>	(11) 2 159 633	(21) <b>09010371.4</b>	(11) 2 159 111
(21) <b>08844321.3</b> (87) WO 2009/056073	(11) 2 159 972	(21) <b>09009145.5</b>	(11) 2 158 999	(21) <b>09010386.2</b>	(11) 2 159 081
(21) <b>08853603.2</b> (87) WO 2009/069369	(11) 2 159 457	(21) <b>09009174.5</b>	(11) 2 159 074	(21) <b>09010397.9</b>	(11) 2 159 744
(21) <b>08871589.1</b> (87) WO 2009/092249	(11) 2 159 957	(21) <b>09009175.2</b>	(11) 2 159 599	(21) <b>09010401.9</b>	(11) 2 159 676
(21) <b>08872632.8</b> (87) WO 2009/103255	(11) 2 158 068*	(21) <b>09009192.7</b>	(11) 2 159 135	(21) <b>09010411.8</b>	(11) 2 159 738
(21) <b>08874770.4</b> (87) WO 2009/155771	(11) 2 159 958	(21) <b>09009193.5</b>	(11) 2 159 137	(21) <b>09010424.1</b>	(11) 2 159 326
(21) <b>09000279.1</b>	(11) 2 159 626	(21) <b>09009353.5</b>	(11) 2 159 721	(21) <b>09010441.5</b>	(11) 2 159 865
(21) <b>09000280.9</b>	(11) 2 159 627	(21) <b>09009358.4</b>	(11) 2 158 802	(21) <b>09010449.8</b>	(11) 2 159 908
(21) <b>09000281.7</b>	(11) 2 159 628	(21) <b>09009368.3</b>	(11) 2 159 743	(21) <b>09010461.3</b>	(11) 2 159 904
(21) <b>09000282.5</b>	(11) 2 159 629	(21) <b>09009377.4</b>	(11) 2 159 497	(21) <b>09010481.1</b>	(11) 2 159 000
(21) <b>09001252.7</b>	(11) 2 159 736	(21) <b>09009424.4</b>	(11) 2 158 881	(21) <b>09010555.2</b>	(11) 2 159 218
(21) <b>09001357.4</b>	(11) 2 159 418	(21) <b>09009638.9</b>	(11) 2 159 880	(21) <b>09010556.0</b>	(11) 2 159 215
(21) <b>09002805.1</b>	(11) 2 159 483	(21) <b>09009676.9</b>	(11) 2 159 547	(21) <b>09010568.5</b>	(11) 2 159 485
(21) <b>09003206.1</b>	(11) 2 159 675	(21) <b>09009684.3</b>	(11) 2 159 552	(21) <b>09010576.8</b>	(11) 2 158 871
(21) <b>09004580.8</b>	(11) 2 158 875	(21) <b>09009701.5</b>	(11) 2 159 011	(21) <b>09010579.2</b>	(11) 2 159 354
(21) <b>09006698.6</b>	(11) 2 159 426	(21) <b>09009815.3</b>	(11) 2 159 089	(21) <b>09010582.6</b>	(11) 2 159 238
(21) <b>09006918.8</b>	(11) 2 159 101	(21) <b>09009817.9</b>	(11) 2 159 116	(21) <b>09010589.1</b>	(11) 2 158 997
(21) <b>09007109.3</b>	(11) 2 159 484	(21) <b>09009889.8</b>	(11) 2 159 365	(21) <b>09010600.6</b>	(11) 2 158 969
(21) <b>09007213.3</b>	(11) 2 159 042	(21) <b>09009893.0</b>	(11) 2 159 052	(21) <b>09010610.5</b>	(11) 2 159 613
(21) <b>09007280.2</b>	(11) 2 159 349	(21) <b>09009894.8</b>	(11) 2 159 050	(21) <b>09010631.1</b>	(11) 2 159 151
(21) <b>09007674.6</b>	(11) 2 159 980	(21) <b>09009895.5</b>	(11) 2 159 051	(21) <b>09010632.9</b>	(11) 2 159 465
(21) <b>09007743.9</b>	(11) 2 159 537	(21) <b>09009896.3</b>	(11) 2 159 053	(21) <b>09010633.7</b>	(11) 2 159 883
(21) <b>09007790.0</b>	(11) 2 159 659	(21) <b>09009927.6</b>	(11) 2 159 361	(21) <b>09010641.0</b>	(11) 2 159 197
		(21) <b>09009932.6</b>	(11) 2 159 882	(21) <b>09010642.8</b>	(11) 2 159 154
		(21) <b>09009957.3</b>	(11) 2 159 363	(21) <b>09010649.3</b>	(11) 2 159 614
		(21) <b>09009960.7</b>	(11) 2 159 907	(21) <b>09010650.1</b>	(11) 2 159 615
		(21) <b>09009985.4</b>	(11) 2 159 348	(21) <b>09010671.7</b>	(11) 2 160 000
		(21) <b>09010034.8</b>	(11) 2 159 036	(21) <b>09010672.5</b>	(11) 2 160 058
		(21) <b>09010040.5</b>	(11) 2 160 053	(21) <b>09010678.2</b>	(11) 2 159 824
		(21) <b>09010052.0</b>	(11) 2 159 921	(21) <b>09010682.4</b>	(11) 2 159 911
		(21) <b>09010055.3</b>	(11) 2 159 474	(21) <b>09010691.5</b>	(11) 2 159 473
		(21) <b>09010057.9</b>	(11) 2 159 844	(21) <b>09010692.3</b>	(11) 2 159 591
		(21) <b>09010094.2</b>	(11) 2 159 003	(21) <b>09010696.4</b>	(11) 2 159 695
		(21) <b>09010096.7</b>	(11) 2 158 991	(21) <b>09010701.2</b>	(11) 2 159 616



(21) <b>09010716.0</b>	(11) 2 159 366	(21) <b>09010996.8</b>	(11) 2 159 394	(21) <b>09013923.9</b>	(11) 2 159 996
(21) <b>09010717.8</b>	(11) 2 158 864	(21) <b>09011003.2</b>	(11) 2 159 949	(21) <b>09013945.2</b>	(11) 2 158 937
(21) <b>09010727.7</b>	(11) 2 158 992	(21) <b>09011006.5</b>	(11) 2 159 636	(21) <b>09013965.0</b>	(11) 2 159 814
(21) <b>09010735.0</b>	(11) 2 159 745	(21) <b>09011018.0</b>	(11) 2 159 142	(21) <b>09013992.4</b>	(11) 2 158 970
(21) <b>09010736.8</b>	(11) 2 159 033	(21) <b>09011019.8</b>	(11) 2 159 543	(21) <b>09014168.0</b>	(11) 2 159 624
(21) <b>09010740.0</b>	(11) 2 159 927	(21) <b>09011021.4</b>	(11) 2 158 837	(21) <b>09014237.3</b>	(11) 2 159 390
(21) <b>09010772.3</b>	(11) 2 159 881	(21) <b>09011024.8</b>	(11) 2 158 846	(21) <b>09014238.1</b>	(11) 2 159 391
(21) <b>09010795.4</b>	(11) 2 159 764	(21) <b>09011026.3</b>	(11) 2 159 514	(21) <b>09014303.3</b>	(11) 2 159 737
(21) <b>09010797.0</b>	(11) 2 158 964	(21) <b>09011029.7</b>	(11) 2 159 405	(21) <b>09014372.8</b>	(11) 2 159 571
(21) <b>09010802.8</b>	(11) 2 159 850	(21) <b>09011030.5</b>	(11) 2 159 809	(21) <b>09014427.0</b>	(11) 2 159 513
(21) <b>09010804.4</b>	(11) 2 158 825	(21) <b>09011043.8</b>	(11) 2 158 801	(21) <b>09014459.3</b>	(11) 2 159 795
(21) <b>09010816.8</b>	(11) 2 159 237	(21) <b>09011053.7</b>	(11) 2 159 012	(21) <b>09014460.1</b>	(11) 2 159 796
(21) <b>09010821.8</b>	(11) 2 159 812	(21) <b>09011055.2</b>	(11) 2 159 259	(21) <b>09014543.4</b>	(11) 2 159 277
(21) <b>09010822.6</b>	(11) 2 159 918	(21) <b>09011068.5</b>	(11) 2 159 008	(21) <b>09014576.4</b>	(11) 2 159 161
(21) <b>09010831.7</b>	(11) 2 159 479	(21) <b>09011076.8</b>	(11) 2 159 352	(21) <b>09014616.8</b>	(11) 2 159 229
(21) <b>09010834.1</b>	(11) 2 159 999	(21) <b>09011089.1</b>	(11) 2 159 402	(21) <b>09014684.6</b>	(11) 2 158 925
(21) <b>09010837.4</b>	(11) 2 159 459	(21) <b>09011090.9</b>	(11) 2 159 400	(21) <b>09014853.7</b>	(11) 2 159 590
(21) <b>09010841.6</b>	(11) 2 159 323	(21) <b>09011092.5</b>	(11) 2 159 095	(21) <b>09014863.6</b>	(11) 2 158 839
(21) <b>09010842.4</b>	(11) 2 159 324	(21) <b>09011093.3</b>	(11) 2 159 519	(21) <b>09014896.6</b>	(11) 2 159 822
(21) <b>09010854.9</b>	(11) 2 159 392	(21) <b>09011095.8</b>	(11) 2 159 872	(21) <b>09014985.7</b>	(11) 2 158 907
(21) <b>09010855.6</b>	(11) 2 159 159	(21) <b>09011135.2</b>	(11) 2 159 353	(21) <b>09015300.8</b>	(11) 2 158 901
(21) <b>09010863.0</b>	(11) 2 159 823	(21) <b>09011144.4</b>	(11) 2 159 770	(21) <b>09015326.3</b>	(11) 2 159 336
(21) <b>09010873.9</b>	(11) 2 158 868	(21) <b>09011150.1</b>	(11) 2 159 355	(21) <b>09015388.3</b>	(11) 2 159 262
(21) <b>09010877.0</b>	(11) 2 158 869	(21) <b>09011161.8</b>	(11) 2 158 844	(21) <b>09015412.1</b>	(11) 2 158 928
(21) <b>09010878.8</b>	(11) 2 159 650	(21) <b>09011174.1</b>	(11) 2 159 981	(21) <b>09015897.3</b>	(11) 2 159 029
(21) <b>09010880.4</b>	(11) 2 158 932	(21) <b>09011187.3</b>	(11) 2 159 130	(21) <b>09075365.8</b>	(11) 2 158 810
(21) <b>09010881.2</b>	(11) 2 159 730	(21) <b>09011203.8</b>	(11) 2 158 830	(21) <b>09075376.5</b>	(11) 2 159 757
(21) <b>09010883.8</b>	(11) 2 158 968	(21) <b>09011211.1</b>	(11) 2 159 410	(21) <b>09075389.8</b>	(11) 2 159 144
(21) <b>09010886.1</b>	(11) 2 158 983	(21) <b>09011218.6</b>	(11) 2 159 057	(21) <b>09075399.7</b>	(11) 2 159 176
(21) <b>09010890.3</b>	(11) 2 159 339	(21) <b>09011219.4</b>	(11) 2 159 295	(21) <b>09075400.3</b>	(11) 2 158 860
(21) <b>09010892.9</b>	(11) 2 159 870	(21) <b>09011222.8</b>	(11) 2 159 518	(21) <b>09075401.1</b>	(11) 2 158 861
(21) <b>09010900.0</b>	(11) 2 159 358	(21) <b>09011223.6</b>	(11) 2 159 512	(21) <b>09075404.5</b>	(11) 2 158 931
(21) <b>09010909.1</b>	(11) 2 158 886	(21) <b>09011225.1</b>	(11) 2 159 509	(21) <b>09075452.4</b>	(11) 2 159 771
(21) <b>09010925.7</b>	(11) 2 159 351	(21) <b>09011228.5</b>	(11) 2 159 010	(21) <b>09075515.8</b>	(11) 2 159 287
(21) <b>09010926.5</b>	(11) 2 159 110	(21) <b>09011267.3</b>	(11) 2 158 836	(21) <b>09075516.6</b>	(11) 2 159 288
(21) <b>09010927.3</b>	(11) 2 158 946	(21) <b>09011270.7</b>	(11) 2 159 787	(21) <b>09100087.7</b>	(11) 2 159 740
(21) <b>09010932.3</b>	(11) 2 159 860	(21) <b>09011276.4</b>	(11) 2 158 876	(21) <b>09100360.8</b>	(11) 2 159 113
(21) <b>09010936.4</b>	(11) 2 159 327	(21) <b>09011543.7</b>	(11) 2 159 219	(21) <b>09150712.9</b>	(11) 2 159 895
(21) <b>09010940.6</b>	(11) 2 159 750	(21) <b>09012265.6</b>	(11) 2 159 681	(21) <b>09150715.2</b>	(11) 2 159 896
(21) <b>09010947.1</b>	(11) 2 160 078	(21) <b>09012462.9</b>	(11) 2 158 900	(21) <b>09150891.1</b>	(11) 2 159 630
(21) <b>09010948.9</b>	(11) 2 159 093	(21) <b>09013092.3</b>	(11) 2 158 910	(21) <b>09151534.6</b>	(11) 2 159 819
(21) <b>09010952.1</b>	(11) 2 158 866	(21) <b>09013122.8</b>	(11) 2 159 230	(21) <b>09151714.4</b>	(11) 2 159 861
(21) <b>09010956.2</b>	(11) 2 159 617	(21) <b>09013229.1</b>	(11) 2 159 322	(21) <b>09152309.2</b>	(11) 2 159 672
(21) <b>09010957.0</b>	(11) 2 159 043	(21) <b>09013604.5</b>	(11) 2 158 847	(21) <b>09152311.8</b>	(11) 2 159 673
(21) <b>09010980.2</b>	(11) 2 159 843	(21) <b>09013803.3</b>	(11) 2 159 575	(21) <b>09152753.1</b>	(11) 2 159 674
(21) <b>09010987.7</b>	(11) 2 159 175	(21) <b>09013816.5</b>	(11) 2 159 041	(21) <b>09153377.8</b>	(11) 2 159 731

(21) <b>09153591.4</b>	(11) 2 160 037	(21) <b>09163042.6</b>	(11) 2 159 932	(21) <b>09166204.9</b>	(11) 2 159 943
(21) <b>09153672.2</b>	(11) 2 159 997	(21) <b>09163274.5</b>	(11) 2 158 944	(21) <b>09166223.9</b>	(11) 2 159 769
(21) <b>09154097.1</b>	(11) 2 159 502	(21) <b>09163457.6</b>	(11) 2 159 574	(21) <b>09166286.6</b>	(11) 2 159 544
(21) <b>09154616.8</b>	(11) 2 158 894	(21) <b>09163468.3</b>	(11) 2 160 085	(21) <b>09166361.7</b>	(11) 2 159 724
(21) <b>09154706.7</b>	(11) 2 159 782	(21) <b>09163607.6</b>	(11) 2 158 832	(21) <b>09166382.3</b>	(11) 2 159 725
(21) <b>09155026.9</b>	(11) 2 159 647	(21) <b>09163649.8</b>	(11) 2 159 515	(21) <b>09166383.1</b>	(11) 2 159 482
(21) <b>09155625.8</b>	(11) 2 160 023	(21) <b>09163744.7</b>	(11) 2 159 728	(21) <b>09166425.0</b>	(11) 2 159 248
(21) <b>09155707.4</b>	(11) 2 159 278	(21) <b>09163771.0</b>	(11) 2 159 337	(21) <b>09166464.9</b>	(11) 2 159 655
(21) <b>09155982.3</b>	(11) 2 158 895	(21) <b>09163859.3</b>	(11) 2 159 447	(21) <b>09166549.7</b>	(11) 2 158 840
(21) <b>09156190.2</b>	(11) 2 159 235	(21) <b>09164136.5</b>	(11) 2 158 955	(21) <b>09166551.3</b>	(11) 2 158 948
(21) <b>09156636.4</b>	(11) 2 160 024	(21) <b>09164228.0</b>	(11) 2 158 878	(21) <b>09166552.1</b>	(11) 2 158 962
(21) <b>09156689.3</b>	(11) 2 160 072	(21) <b>09164231.4</b>	(11) 2 159 729	(21) <b>09166573.7</b>	(11) 2 158 949
(21) <b>09157475.6</b>	(11) 2 158 941	(21) <b>09164378.3</b>	(11) 2 159 542	(21) <b>09166588.5</b>	(11) 2 159 684
(21) <b>09157634.8</b>	(11) 2 159 985	(21) <b>09164380.9</b>	(11) 2 160 086	(21) <b>09166631.3</b>	(11) 2 158 950
(21) <b>09157761.9</b>	(11) 2 159 241	(21) <b>09164398.1</b>	(11) 2 159 060	(21) <b>09166632.1</b>	(11) 2 158 952
(21) <b>09157947.4</b>	(11) 2 159 510	(21) <b>09164451.8</b>	(11) 2 159 501	(21) <b>09166658.6</b>	(11) 2 159 285
(21) <b>09157985.4</b>	(11) 2 159 227	(21) <b>09164505.1</b>	(11) 2 159 892	(21) <b>09166667.7</b>	(11) 2 159 180
(21) <b>09158037.3</b>	(11) 2 159 511	(21) <b>09164667.9</b>	(11) 2 159 190	(21) <b>09166784.0</b>	(11) 2 159 194
(21) <b>09158095.1</b>	(11) 2 159 722	(21) <b>09164864.2</b>	(11) 2 159 901	(21) <b>09166813.7</b>	(11) 2 159 408
(21) <b>09158096.9</b>	(11) 2 159 713	(21) <b>09164983.0</b>	(11) 2 159 758	(21) <b>09166838.4</b>	(11) 2 159 598
(21) <b>09158097.7</b>	(11) 2 159 714	(21) <b>09164987.1</b>	(11) 2 159 935	(21) <b>09166912.7</b>	(11) 2 159 913
(21) <b>09158297.3</b>	(11) 2 159 735	(21) <b>09165010.1</b>	(11) 2 159 444	(21) <b>09166925.9</b>	(11) 2 159 066
(21) <b>09158396.3</b>	(11) 2 159 140	(21) <b>09165078.8</b>	(11) 2 159 601	(21) <b>09166929.1</b>	(11) 2 159 062
(21) <b>09158487.0</b>	(11) 2 159 320	(21) <b>09165251.1</b>	(11) 2 159 682	(21) <b>09166933.3</b>	(11) 2 159 068
(21) <b>09158555.4</b>	(11) 2 159 986	(21) <b>09165371.7</b>	(11) 2 159 121	(21) <b>09166946.5</b>	(11) 2 159 087
(21) <b>09160350.6</b>	(11) 2 159 760	(21) <b>09165393.1</b>	(11) 2 159 035	(21) <b>09166954.9</b>	(11) 2 160 003
(21) <b>09160422.3</b>	(11) 2 159 284	(21) <b>09165408.7</b>	(11) 2 160 038	(21) <b>09166963.0</b>	(11) 2 159 464
(21) <b>09161107.9</b>	(11) 2 158 920	(21) <b>09165459.0</b>	(11) 2 158 993	(21) <b>09167036.4</b>	(11) 2 159 272
(21) <b>09161245.7</b>	(11) 2 159 299	(21) <b>09165473.1</b>	(11) 2 159 683	(21) <b>09167077.8</b>	(11) 2 159 024
(21) <b>09161250.7</b>	(11) 2 159 131	(21) <b>09165504.3</b>	(11) 2 159 102	(21) <b>09167118.0</b>	(11) 2 160 071
(21) <b>09161566.6</b>	(11) 2 159 791	(21) <b>09165730.4</b>	(11) 2 159 638	(21) <b>09167128.9</b>	(11) 2 159 559
(21) <b>09161694.6</b>	(11) 2 159 173	(21) <b>09165788.2</b>	(11) 2 159 118	(21) <b>09167129.7</b>	(11) 2 159 560
(21) <b>09161819.9</b>	(11) 2 159 073	(21) <b>09165896.3</b>	(11) 2 159 149	(21) <b>09167130.5</b>	(11) 2 158 822
(21) <b>09161863.7</b>	(11) 2 160 032	(21) <b>09165908.6</b>	(11) 2 159 357	(21) <b>09167135.4</b>	(11) 2 159 566
(21) <b>09161903.1</b>	(11) 2 159 820	(21) <b>09165962.3</b>	(11) 2 158 812	(21) <b>09167169.3</b>	(11) 2 159 877
(21) <b>09161905.6</b>	(11) 2 159 821	(21) <b>09166025.8</b>	(11) 2 159 150	(21) <b>09167171.9</b>	(11) 2 159 333
(21) <b>09161939.5</b>	(11) 2 158 943	(21) <b>09166101.7</b>	(11) 2 160 035	(21) <b>09167187.5</b>	(11) 2 159 667
(21) <b>09162050.0</b>	(11) 2 159 246	(21) <b>09166113.2</b>	(11) 2 159 065	(21) <b>09167221.2</b>	(11) 2 160 020
(21) <b>09162179.7</b>	(11) 2 158 898	(21) <b>09166126.4</b>	(11) 2 159 965	(21) <b>09167239.4</b>	(11) 2 159 445
(21) <b>09162260.5</b>	(11) 2 159 727	(21) <b>09166156.1</b>	(11) 2 160 075	(21) <b>09167271.7</b>	(11) 2 159 470
(21) <b>09162533.5</b>	(11) 2 159 080	(21) <b>09166158.7</b>	(11) 2 159 452	(21) <b>09167293.1</b>	(11) 2 159 815
(21) <b>09162690.3</b>	(11) 2 158 939	(21) <b>09166180.1</b>	(11) 2 159 401	(21) <b>09167309.5</b>	(11) 2 159 644
(21) <b>09162805.7</b>	(11) 2 159 941	(21) <b>09166186.8</b>	(11) 2 158 986	(21) <b>09167313.7</b>	(11) 2 159 492
(21) <b>09162875.0</b>	(11) 2 159 234	(21) <b>09166187.6</b>	(11) 2 158 987	(21) <b>09167314.5</b>	(11) 2 159 520
(21) <b>09162922.0</b>	(11) 2 159 443	(21) <b>09166188.4</b>	(11) 2 159 404	(21) <b>09167315.2</b>	(11) 2 159 440
(21) <b>09162961.8</b>	(11) 2 159 156	(21) <b>09166192.6</b>	(11) 2 158 974	(21) <b>09167321.0</b>	(11) 2 159 489

(21) <b>09167333.5</b>	(11) 2 159 490	(21) <b>09167965.4</b>	(11) 2 159 273	(21) <b>09168378.9</b>	(11) 2 159 562
(21) <b>09167359.0</b>	(11) 2 160 045	(21) <b>09167971.2</b>	(11) 2 159 532	(21) <b>09168384.7</b>	(11) 2 159 773
(21) <b>09167418.4</b>	(11) 2 159 752	(21) <b>09167981.1</b>	(11) 2 159 064	(21) <b>09168427.4</b>	(11) 2 159 608
(21) <b>09167427.5</b>	(11) 2 159 642	(21) <b>09168025.6</b>	(11) 2 159 181	(21) <b>09168447.2</b>	(11) 2 159 493
(21) <b>09167430.9</b>	(11) 2 159 664	(21) <b>09168030.6</b>	(11) 2 158 826	(21) <b>09168448.0</b>	(11) 2 159 439
(21) <b>09167458.0</b>	(11) 2 159 708	(21) <b>09168033.0</b>	(11) 2 159 425	(21) <b>09168450.6</b>	(11) 2 160 084
(21) <b>09167468.9</b>	(11) 2 159 383	(21) <b>09168035.5</b>	(11) 2 159 906	(21) <b>09168452.2</b>	(11) 2 158 960
(21) <b>09167475.4</b>	(11) 2 159 456	(21) <b>09168046.2</b>	(11) 2 159 585	(21) <b>09168453.0</b>	(11) 2 159 309
(21) <b>09167536.3</b>	(11) 2 159 124	(21) <b>09168060.3</b>	(11) 2 158 818	(21) <b>09168463.9</b>	(11) 2 159 890
(21) <b>09167578.5</b>	(11) 2 159 472	(21) <b>09168071.0</b>	(11) 2 159 432	(21) <b>09168465.4</b>	(11) 2 159 395
(21) <b>09167579.3</b>	(11) 2 159 663	(21) <b>09168073.6</b>	(11) 2 159 356	(21) <b>09168476.1</b>	(11) 2 159 132
(21) <b>09167585.0</b>	(11) 2 159 449	(21) <b>09168092.6</b>	(11) 2 159 886	(21) <b>09168477.9</b>	(11) 2 159 548
(21) <b>09167586.8</b>	(11) 2 159 450	(21) <b>09168102.3</b>	(11) 2 159 654	(21) <b>09168485.2</b>	(11) 2 159 090
(21) <b>09167587.6</b>	(11) 2 159 451	(21) <b>09168103.1</b>	(11) 2 158 819	(21) <b>09168486.0</b>	(11) 2 159 606
(21) <b>09167588.4</b>	(11) 2 159 360	(21) <b>09168125.4</b>	(11) 2 159 696	(21) <b>09168491.0</b>	(11) 2 159 075
(21) <b>09167589.2</b>	(11) 2 159 128	(21) <b>09168136.1</b>	(11) 2 159 346	(21) <b>09168493.6</b>	(11) 2 158 926
(21) <b>09167641.1</b>	(11) 2 158 899	(21) <b>09168146.0</b>	(11) 2 159 466	(21) <b>09168499.3</b>	(11) 2 159 076
(21) <b>09167657.7</b>	(11) 2 159 002	(21) <b>09168162.7</b>	(11) 2 159 875	(21) <b>09168500.8</b>	(11) 2 159 929
(21) <b>09167678.3</b>	(11) 2 159 715	(21) <b>09168163.5</b>	(11) 2 159 905	(21) <b>09168503.2</b>	(11) 2 160 060
(21) <b>09167679.1</b>	(11) 2 159 716	(21) <b>09168171.8</b>	(11) 2 159 649	(21) <b>09168505.7</b>	(11) 2 159 077
(21) <b>09167680.9</b>	(11) 2 159 748	(21) <b>09168173.4</b>	(11) 2 159 240	(21) <b>09168506.5</b>	(11) 2 159 952
(21) <b>09167682.5</b>	(11) 2 159 055	(21) <b>09168186.6</b>	(11) 2 159 842	(21) <b>09168511.5</b>	(11) 2 159 533
(21) <b>09167683.3</b>	(11) 2 159 648	(21) <b>09168190.8</b>	(11) 2 159 847	(21) <b>09168513.1</b>	(11) 2 159 078
(21) <b>09167705.4</b>	(11) 2 159 103	(21) <b>09168195.7</b>	(11) 2 159 527	(21) <b>09168517.2</b>	(11) 2 159 396
(21) <b>09167728.6</b>	(11) 2 159 848	(21) <b>09168198.1</b>	(11) 2 159 876	(21) <b>09168518.0</b>	(11) 2 159 260
(21) <b>09167730.2</b>	(11) 2 159 998	(21) <b>09168215.3</b>	(11) 2 159 551	(21) <b>09168520.6</b>	(11) 2 160 008
(21) <b>09167732.8</b>	(11) 2 160 007	(21) <b>09168240.1</b>	(11) 2 159 786	(21) <b>09168521.4</b>	(11) 2 160 009
(21) <b>09167734.4</b>	(11) 2 159 199	(21) <b>09168241.9</b>	(11) 2 158 880	(21) <b>09168526.3</b>	(11) 2 159 397
(21) <b>09167758.3</b>	(11) 2 159 453	(21) <b>09168244.3</b>	(11) 2 159 157	(21) <b>09168529.7</b>	(11) 2 159 570
(21) <b>09167759.1</b>	(11) 2 159 643	(21) <b>09168253.4</b>	(11) 2 159 293	(21) <b>09168533.9</b>	(11) 2 159 845
(21) <b>09167762.5</b>	(11) 2 159 561	(21) <b>09168262.5</b>	(11) 2 159 414	(21) <b>09168544.6</b>	(11) 2 159 827
(21) <b>09167788.0</b>	(11) 2 159 415	(21) <b>09168263.3</b>	(11) 2 159 413	(21) <b>09168545.3</b>	(11) 2 159 828
(21) <b>09167791.4</b>	(11) 2 159 416	(21) <b>09168266.6</b>	(11) 2 158 994	(21) <b>09168549.5</b>	(11) 2 158 889
(21) <b>09167792.2</b>	(11) 2 159 417	(21) <b>09168275.7</b>	(11) 2 159 639	(21) <b>09168550.3</b>	(11) 2 159 138
(21) <b>09167793.0</b>	(11) 2 159 403	(21) <b>09168279.9</b>	(11) 2 158 897	(21) <b>09168561.0</b>	(11) 2 159 344
(21) <b>09167801.1</b>	(11) 2 159 853	(21) <b>09168293.0</b>	(11) 2 159 915	(21) <b>09168562.8</b>	(11) 2 159 174
(21) <b>09167827.6</b>	(11) 2 159 582	(21) <b>09168338.3</b>	(11) 2 159 257	(21) <b>09168565.1</b>	(11) 2 159 765
(21) <b>09167844.1</b>	(11) 2 159 840	(21) <b>09168345.8</b>	(11) 2 159 607	(21) <b>09168568.5</b>	(11) 2 159 620
(21) <b>09167875.5</b>	(11) 2 159 849	(21) <b>09168347.4</b>	(11) 2 159 461	(21) <b>09168569.3</b>	(11) 2 159 477
(21) <b>09167901.9</b>	(11) 2 159 888	(21) <b>09168350.8</b>	(11) 2 159 256	(21) <b>09168577.6</b>	(11) 2 159 756
(21) <b>09167914.2</b>	(11) 2 159 435	(21) <b>09168360.7</b>	(11) 2 159 989	(21) <b>09168582.6</b>	(11) 2 160 025
(21) <b>09167928.2</b>	(11) 2 159 471	(21) <b>09168361.5</b>	(11) 2 159 584	(21) <b>09168594.1</b>	(11) 2 159 634
(21) <b>09167931.6</b>	(11) 2 159 165	(21) <b>09168364.9</b>	(11) 2 159 677	(21) <b>09168595.8</b>	(11) 2 159 646
(21) <b>09167932.4</b>	(11) 2 159 660	(21) <b>09168369.8</b>	(11) 2 158 893	(21) <b>09168597.4</b>	(11) 2 159 592
(21) <b>09167958.9</b>	(11) 2 158 845	(21) <b>09168371.4</b>	(11) 2 159 271	(21) <b>09168601.4</b>	(11) 2 159 368
(21) <b>09167962.1</b>	(11) 2 158 824	(21) <b>09168376.3</b>	(11) 2 159 563	(21) <b>09168610.5</b>	(11) 2 159 801



(21) <b>09168615.4</b>	(11) 2 159 430	(21) <b>09168777.2</b>	(11) 2 159 780	(21) <b>09168974.5</b>	(11) 2 159 266
(21) <b>09168620.4</b>	(11) 2 159 579	(21) <b>09168788.9</b>	(11) 2 159 340	(21) <b>09168977.8</b>	(11) 2 160 077
(21) <b>09168624.6</b>	(11) 2 158 918	(21) <b>09168789.7</b>	(11) 2 160 001	(21) <b>09168990.1</b>	(11) 2 159 014
(21) <b>09168629.5</b>	(11) 2 159 922	(21) <b>09168792.1</b>	(11) 2 159 330	(21) <b>09168993.5</b>	(11) 2 158 877
(21) <b>09168636.0</b>	(11) 2 159 442	(21) <b>09168794.7</b>	(11) 2 159 331	(21) <b>09169011.5</b>	(11) 2 159 622
(21) <b>09168638.6</b>	(11) 2 159 545	(21) <b>09168798.8</b>	(11) 2 160 002	(21) <b>09169015.6</b>	(11) 2 159 214
(21) <b>09168639.4</b>	(11) 2 159 885	(21) <b>09168801.0</b>	(11) 2 160 022	(21) <b>09169026.3</b>	(11) 2 159 739
(21) <b>09168643.6</b>	(11) 2 159 838	(21) <b>09168810.1</b>	(11) 2 158 867	(21) <b>09169040.4</b>	(11) 2 159 774
(21) <b>09168644.4</b>	(11) 2 159 839	(21) <b>09168811.9</b>	(11) 2 159 325	(21) <b>09169041.2</b>	(11) 2 160 087
(21) <b>09168650.1</b>	(11) 2 158 798	(21) <b>09168816.8</b>	(11) 2 159 094	(21) <b>09169046.1</b>	(11) 2 159 096
(21) <b>09168651.9</b>	(11) 2 159 341	(21) <b>09168819.2</b>	(11) 2 159 507	(21) <b>09169050.3</b>	(11) 2 159 119
(21) <b>09168659.2</b>	(11) 2 158 961	(21) <b>09168822.6</b>	(11) 2 159 678	(21) <b>09169054.5</b>	(11) 2 159 097
(21) <b>09168661.8</b>	(11) 2 159 864	(21) <b>09168828.3</b>	(11) 2 159 191	(21) <b>09169058.6</b>	(11) 2 159 091
(21) <b>09168673.3</b>	(11) 2 159 486	(21) <b>09168829.1</b>	(11) 2 159 016	(21) <b>09169063.6</b>	(11) 2 159 098
(21) <b>09168674.1</b>	(11) 2 159 785	(21) <b>09168831.7</b>	(11) 2 159 133	(21) <b>09169067.7</b>	(11) 2 160 006
(21) <b>09168675.8</b>	(11) 2 159 746	(21) <b>09168838.2</b>	(11) 2 159 063	(21) <b>09169069.3</b>	(11) 2 159 086
(21) <b>09168678.2</b>	(11) 2 160 080	(21) <b>09168841.6</b>	(11) 2 159 200	(21) <b>09169077.6</b>	(11) 2 159 775
(21) <b>09168681.6</b>	(11) 2 159 020	(21) <b>09168843.2</b>	(11) 2 159 829	(21) <b>09169082.6</b>	(11) 2 158 945
(21) <b>09168683.2</b>	(11) 2 159 019	(21) <b>09168844.0</b>	(11) 2 160 047	(21) <b>09169083.4</b>	(11) 2 159 481
(21) <b>09168684.0</b>	(11) 2 159 021	(21) <b>09168845.7</b>	(11) 2 158 951	(21) <b>09169086.7</b>	(11) 2 159 776
(21) <b>09168686.5</b>	(11) 2 159 874	(21) <b>09168854.9</b>	(11) 2 159 899	(21) <b>09169092.5</b>	(11) 2 158 807
(21) <b>09168691.5</b>	(11) 2 159 623	(21) <b>09168855.6</b>	(11) 2 159 891	(21) <b>09169103.0</b>	(11) 2 159 516
(21) <b>09168696.4</b>	(11) 2 158 958	(21) <b>09168860.6</b>	(11) 2 159 125	(21) <b>09169108.9</b>	(11) 2 159 833
(21) <b>09168701.2</b>	(11) 2 159 539	(21) <b>09168867.1</b>	(11) 2 159 332	(21) <b>09169109.7</b>	(11) 2 159 763
(21) <b>09168702.0</b>	(11) 2 159 163	(21) <b>09168876.2</b>	(11) 2 158 919	(21) <b>09169136.0</b>	(11) 2 159 834
(21) <b>09168704.6</b>	(11) 2 159 127	(21) <b>09168878.8</b>	(11) 2 159 446	(21) <b>09169179.0</b>	(11) 2 159 747
(21) <b>09168707.9</b>	(11) 2 159 766	(21) <b>09168882.0</b>	(11) 2 159 067	(21) <b>09169183.2</b>	(11) 2 159 751
(21) <b>09168711.1</b>	(11) 2 159 923	(21) <b>09168883.8</b>	(11) 2 159 640	(21) <b>09169188.1</b>	(11) 2 159 022
(21) <b>09168715.2</b>	(11) 2 159 942	(21) <b>09168888.7</b>	(11) 2 159 568	(21) <b>09169191.5</b>	(11) 2 159 023
(21) <b>09168717.8</b>	(11) 2 159 487	(21) <b>09168890.3</b>	(11) 2 159 407	(21) <b>09169204.6</b>	(11) 2 160 061
(21) <b>09168719.4</b>	(11) 2 159 618	(21) <b>09168898.6</b>	(11) 2 159 267	(21) <b>09169228.5</b>	(11) 2 159 841
(21) <b>09168724.4</b>	(11) 2 160 021	(21) <b>09168905.9</b>	(11) 2 159 964	(21) <b>09169235.0</b>	(11) 2 159 528
(21) <b>09168731.9</b>	(11) 2 159 778	(21) <b>09168906.7</b>	(11) 2 160 017	(21) <b>09169247.5</b>	(11) 2 159 249
(21) <b>09168732.7</b>	(11) 2 159 963	(21) <b>09168915.8</b>	(11) 2 159 800	(21) <b>09169266.5</b>	(11) 2 159 671
(21) <b>09168734.3</b>	(11) 2 159 458	(21) <b>09168918.2</b>	(11) 2 159 802	(21) <b>09169272.3</b>	(11) 2 159 134
(21) <b>09168735.0</b>	(11) 2 160 026	(21) <b>09168928.1</b>	(11) 2 159 794	(21) <b>09169283.0</b>	(11) 2 159 166
(21) <b>09168737.6</b>	(11) 2 159 092	(21) <b>09168929.9</b>	(11) 2 159 083	(21) <b>09169774.8</b>	(11) 2 159 216
(21) <b>09168743.4</b>	(11) 2 159 879	(21) <b>09168947.1</b>	(11) 2 159 564	(21) <b>09170218.3</b>	(11) 2 158 989
(21) <b>09168749.1</b>	(11) 2 159 635	(21) <b>09168950.5</b>	(11) 2 159 679	(21) <b>09171440.2</b>	(11) 2 159 948
(21) <b>09168750.9</b>	(11) 2 159 928	(21) <b>09168952.1</b>	(11) 2 159 680	(21) <b>09172409.6</b>	(11) 2 159 611
(21) <b>09168751.7</b>	(11) 2 158 884	(21) <b>09168959.6</b>	(11) 2 159 480	(21) <b>09172526.7</b>	(11) 2 159 044
(21) <b>09168756.6</b>	(11) 2 158 885	(21) <b>09168960.4</b>	(11) 2 159 059	(21) <b>09173062.2</b>	(11) 2 159 275
(21) <b>09168757.4</b>	(11) 2 158 821	(21) <b>09168961.2</b>	(11) 2 160 016	(21) <b>09173144.8</b>	(11) 2 159 225
(21) <b>09168760.8</b>	(11) 2 159 106	(21) <b>09168962.0</b>	(11) 2 160 059	(21) <b>09173534.0</b>	(11) 2 160 034
(21) <b>09168768.1</b>	(11) 2 159 290	(21) <b>09168964.6</b>	(11) 2 159 645	(21) <b>09173540.7</b>	(11) 2 159 946
(21) <b>09168769.9</b>	(11) 2 160 070	(21) <b>09168965.3</b>	(11) 2 159 100	(21) <b>09173628.0</b>	(11) 2 159 805

(21) <b>09173793.2</b>	(11) 2 158 977	(21) <b>09178622.8</b>	(11) 2 159 027	(21) <b>09252029.5</b>	(11) 2 159 867
(21) <b>09174438.3</b>	(11) 2 159 211	(21) <b>09178625.1</b>	(11) 2 159 028	(21) <b>09252043.6</b>	(11) 2 159 580
(21) <b>09174780.8</b>	(11) 2 158 896	(21) <b>09178679.8</b>	(11) 2 159 213	(21) <b>09252046.9</b>	(11) 2 159 025
(21) <b>09174786.5</b>	(11) 2 159 968	(21) <b>09179076.6</b>	(11) 2 159 567	(21) <b>09252047.7</b>	(11) 2 158 823
(21) <b>09174885.5</b>	(11) 2 158 903	(21) <b>09179106.1</b>	(11) 2 159 468	(21) <b>09252049.3</b>	(11) 2 158 851
(21) <b>09175042.2</b>	(11) 2 159 717	(21) <b>09179184.8</b>	(11) 2 158 933	(21) <b>09252050.1</b>	(11) 2 158 852
(21) <b>09175050.5</b>	(11) 2 159 303	(21) <b>09179213.5</b>	(11) 2 158 859	(21) <b>09252051.9</b>	(11) 2 158 853
(21) <b>09175268.3</b>	(11) 2 158 980	(21) <b>09179231.7</b>	(11) 2 159 712	(21) <b>09252052.7</b>	(11) 2 158 850
(21) <b>09175294.9</b>	(11) 2 159 279	(21) <b>09179280.4</b>	(11) 2 159 793	(21) <b>09252053.5</b>	(11) 2 158 854
(21) <b>09175303.8</b>	(11) 2 158 923	(21) <b>09179326.5</b>	(11) 2 158 874	(21) <b>09252054.3</b>	(11) 2 158 855
(21) <b>09175403.6</b>	(11) 2 159 239	(21) <b>09179660.7</b>	(11) 2 158 915	(21) <b>09252055.0</b>	(11) 2 158 856
(21) <b>09175598.3</b>	(11) 2 158 917	(21) <b>09179766.2</b>	(11) 2 160 057	(21) <b>09252056.8</b>	(11) 2 158 857
(21) <b>09175672.6</b>	(11) 2 159 117	(21) <b>09180080.5</b>	(11) 2 158 862	(21) <b>09252057.6</b>	(11) 2 158 953
(21) <b>09175740.1</b>	(11) 2 158 817	(21) <b>09180115.9</b>	(11) 2 159 437	(21) <b>09252061.8</b>	(11) 2 160 076
(21) <b>09175823.5</b>	(11) 2 159 170	(21) <b>09250569.2</b>	(11) 2 159 498	(21) <b>09252073.3</b>	(11) 2 159 816
(21) <b>09175834.2</b>	(11) 2 158 858	(21) <b>09250597.3</b>	(11) 2 159 503	(21) <b>09252076.6</b>	(11) 2 158 841
(21) <b>09176124.7</b>	(11) 2 159 153	(21) <b>09250622.9</b>	(11) 2 159 499	(21) <b>09252077.4</b>	(11) 2 158 938
(21) <b>09176378.9</b>	(11) 2 158 904	(21) <b>09250623.7</b>	(11) 2 159 500	(21) <b>09252079.0</b>	(11) 2 159 376
(21) <b>09176390.4</b>	(11) 2 158 905	(21) <b>09250790.4</b>	(11) 2 159 662	(21) <b>09252082.4</b>	(11) 2 158 890
(21) <b>09176480.3</b>	(11) 2 159 289	(21) <b>09250973.6</b>	(11) 2 159 375	(21) <b>09252083.2</b>	(11) 2 159 431
(21) <b>09176533.9</b>	(11) 2 159 369	(21) <b>09250974.4</b>	(11) 2 159 371	(21) <b>09252086.5</b>	(11) 2 159 247
(21) <b>09176701.2</b>	(11) 2 158 902	(21) <b>09250978.5</b>	(11) 2 158 995	(21) <b>09252087.3</b>	(11) 2 159 859
(21) <b>09176788.9</b>	(11) 2 159 178	(21) <b>09250979.3</b>	(11) 2 159 460	(21) <b>09252091.5</b>	(11) 2 159 903
(21) <b>09176804.4</b>	(11) 2 159 734	(21) <b>09251231.8</b>	(11) 2 159 777	(21) <b>09252092.3</b>	(11) 2 158 957
(21) <b>09176939.8</b>	(11) 2 159 966	(21) <b>09251232.6</b>	(11) 2 159 427	(21) <b>09252099.8</b>	(11) 2 159 476
(21) <b>09177048.7</b>	(11) 2 158 909	(21) <b>09251323.3</b>	(11) 2 159 596	(21) <b>09252100.4</b>	(11) 2 160 083
(21) <b>09177066.9</b>	(11) 2 160 073	(21) <b>09251500.6</b>	(11) 2 159 372	(21) <b>09252110.3</b>	(11) 2 159 621
(21) <b>09177069.3</b>	(11) 2 160 074	(21) <b>09251692.1</b>	(11) 2 159 143	(21) <b>09252117.8</b>	(11) 2 158 849
(21) <b>09177096.6</b>	(11) 2 159 831	(21) <b>09251695.4</b>	(11) 2 159 147	(21) <b>09275068.6</b>	(11) 2 159 597
(21) <b>09177103.0</b>	(11) 2 160 027	(21) <b>09251735.8</b>	(11) 2 159 370	(21) <b>09290640.3</b>	(11) 2 158 865
(21) <b>09177108.9</b>	(11) 2 159 987	(21) <b>09251805.9</b>	(11) 2 158 996	(21) <b>09290653.6</b>	(11) 2 159 887
(21) <b>09177240.0</b>	(11) 2 159 798	(21) <b>09251814.1</b>	(11) 2 159 373	(21) <b>09305734.7</b>	(11) 2 159 168
(21) <b>09177272.3</b>	(11) 2 159 975	(21) <b>09251836.4</b>	(11) 2 160 015	(21) <b>09305736.2</b>	(11) 2 160 011
(21) <b>09177300.2</b>	(11) 2 159 804	(21) <b>09251845.5</b>	(11) 2 159 379	(21) <b>09305749.5</b>	(11) 2 159 455
(21) <b>09177374.7</b>	(11) 2 158 911	(21) <b>09251846.3</b>	(11) 2 159 378	(21) <b>09305791.7</b>	(11) 2 159 158
(21) <b>09177452.1</b>	(11) 2 159 988	(21) <b>09251847.1</b>	(11) 2 159 374	(21) <b>09354034.2</b>	(11) 2 159 123
(21) <b>09177457.0</b>	(11) 2 159 924	(21) <b>09251850.5</b>	(11) 2 159 920	(21) <b>09356052.2</b>	(11) 2 159 015
(21) <b>09177507.2</b>	(11) 2 159 784	(21) <b>09251857.0</b>	(11) 2 159 726	(21) <b>09358007.4</b>	(11) 2 159 018
(21) <b>09177627.8</b>	(11) 2 159 990	(21) <b>09251866.1</b>	(11) 2 159 835	(21) <b>09358008.2</b>	(11) 2 158 804
(21) <b>09177763.1</b>	(11) 2 159 233	(21) <b>09251952.9</b>	(11) 2 159 586	(21) <b>09380141.3</b>	(11) 2 160 036
(21) <b>09178011.4</b>	(11) 2 159 955	(21) <b>09251970.1</b>	(11) 2 159 753	(21) <b>09382155.1</b>	(11) 2 160 066
(21) <b>09178070.0</b>	(11) 2 159 947	(21) <b>09251996.6</b>	(11) 2 160 010	(21) <b>09382160.1</b>	(11) 2 160 055
(21) <b>09178084.1</b>	(11) 2 158 921	(21) <b>09252008.9</b>	(11) 2 160 018	(21) <b>09405108.3</b>	(11) 2 159 433
(21) <b>09178195.5</b>	(11) 2 158 883	(21) <b>09252009.7</b>	(11) 2 159 862	(21) <b>09405123.2</b>	(11) 2 158 829
(21) <b>09178391.0</b>	(11) 2 158 843	(21) <b>09252016.2</b>	(11) 2 159 129	(21) <b>09425306.9</b>	(11) 2 159 767
(21) <b>09178525.3</b>	(11) 2 159 668	(21) <b>09252017.0</b>	(11) 2 159 398	(21) <b>09425326.7</b>	(11) 2 159 318

- (21) **09447034.1** (11) 2 159 530 (11) **1 239 108** (51) **E05F 15/00** (11) **1 496 192** (51) **E21B 10/44**  
(84) DE FR GB (84) DE FR GB
- (21) **09447038.2** (11) 2 159 305 • B1 veröffentlicht am 10.02.2010  
• B1 published on 10.02.2010  
• B1 publié le 10.02.2010 (11) **1 503 323** (51) **G06K 19/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (21) **09447044.0** (11) 2 159 343 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (21) **09450112.9** (11) 2 159 122 (11) **1 248 204** (51) **G06F 17/10**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (21) **09450150.9** (11) 2 158 806 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (21) **09718953.4** (11) 2 159 894 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (87) WO 2009/113281 AL
- (21) **09721691.5** (11) 2 158 058\* (11) **1 255 182** (51) **G06F 1/24**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (87) WO 2009/115208
- (21) **09748006.5** (11) 2 158 314\* (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (87) WO 2009/157750
- (21) **09750322.1** (11) 2 158 618\* (11) **1 276 144** (51) **H01L 21/66**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (87) WO 2009/141960
- (21) **09753554.6** (11) 2 158 493\* (11) **1 294 131** (51) **H04L 12/40**  
(84) DE FR GB
- (87) WO 2009/143838
- (21) **09756121.1** (11) 2 158 484\* (11) **1 339 028** (51) **G07F 7/10**  
(84) DE FR GB
- (87) WO 2009/156453
- (21) **09757068.3** (11) 2 159 973 (11) **1 342 685** (51) **B65H 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (87) WO 2009/146634
- (21) **09757666.4** (11) 2 158 121\* (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (87) WO 2009/147288
- (21) **09765339.8** (11) 2 159 969 (11) **1 355 226** (51) **G06F 1/32**  
(84) DE FR GB
- (87) WO 2009/152699
- (21) **09768718.0** (11) 2 160 004 (11) **1 384 877** (51) **F02D 41/04**  
(84) DE FR GB
- (87) WO 2009/155793
- (11) **1 391 895** (51) **G21K 4/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 400 983** (51) **G21K 1/02**  
(84) DE NL
- (11) **1 406 426** (51) **H04M 1/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 427 116** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 439 652** (51) **H04J 13/04**  
(84) DE GB
- (11) **1 443 202** (51) **F02M 25/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 443 769** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 449 996** (51) **E05D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 454 712** (51) **B25B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 465 188** (51) **G11B 20/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 482 711** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 494 276** (51) **H01L 21/8247**  
(84) DE GB
- (11) **1 550 642** (51) **C04B 35/486**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 550 645** (51) **C04B 35/486**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 553 787** (51) **H04N 9/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 557 589** (51) **F16H 57/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 561 971** (51) **F16H 31/00**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 562 011** (51) **F25B 49/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 564 123** (51) **B62K 5/00**  
(84) DE ES FR GB PT
- (11) **1 566 994** (51) **H05K 13/04**  
(84) DE NL
- (11) **1 578 149** (51) **H04Q 3/62**  
(84) DE GB
- (11) **1 583 002** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 825** (51) **F16B 12/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 216** (51) **F25D 19/00**  
(84) DE FR GB
- I.5**
- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
- (11) **0 901 268** (51) **H04M 11/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **0 984 601** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 113 410** (51) **G09B 29/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 160 755** (51) **G09B 29/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 184 747** (51) **G03H 1/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 187 335** (51) **H03M 5/14**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 198 095** (51) **H04L 12/40**  
(84) DE FR GB GR NL
- (11) **1 206 025** (51) **H02H 11/00**  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 605 577** (51) *H02M 7/5383*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 609 593** (51) *B32B 27/08*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU NL PT SE
- (11) **1 609 664** (51) *B60N 2/02*  
(84) DE FR
- (11) **1 612 426** (51) *F04D 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 043** (51) *C10M 141/08*  
(84) DE FR
- (11) **1 624 123** (51) *E04B 5/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 517** (51) *H04L 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 628 385** (51) *H02K 23/18*  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 650 055** (51) *B60B 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 910** (51) *C10M 159/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 223** (51) *B64G 1/64*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 672 295** (51) *F24F 13/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 880** (51) *H04N 1/405*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 683 421** (51) *A21C 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 683 458** (51) *A47L 5/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 732** (51) *B60N 2/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 288** (51) *G06F 9/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 691 341** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 931** (51) *H01R 13/646*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 703 001** (51) *C25B 11/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 707 458** (51) *B60S 1/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 708 274** (51) *H01L 29/735*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 712 749** (51) *F01L 13/00*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 719 946** (51) *F16L 55/165*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 476** (51) *F16C 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 499** (51) *F16H 61/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 163** (51) *G06F 21/24*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 744 320** (51) *G11B 33/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 710** (51) *B60R 21/34*  
(84) DE
- (11) **1 753 212** (51) *H04M 1/725*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 940** (51) *F24F 1/00*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 758 350** (51) *H04M 1/247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 192** (51) *A61B 17/16*  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 763 206** (51) *H04M 1/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 742** (51) *E21B 17/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 497** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 770 498** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 776 957** (51) *A61K 35/76*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 779 797** (51) *A61B 17/80*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 783 573** (51) *G05D 1/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 783 595** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 831** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 833** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 791 121** (51) *G11B 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 140** (51) *B62J 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 612** (51) *G04G 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 275** (51) *B62M 25/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 808 876** (51) *H01G 9/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 235** (51) *F24F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 826** (51) *A61F 2/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 651** (51) *G11B 33/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 906** (51) *G09G 5/00*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 820 764** (51) *B65H 59/22*  
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 826 326** (51) *E03F 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 646** (51) *G05B 19/418*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 897** (51) *H02P 29/00*  
(84) FR
- (11) **1 830 375** (51) *H01H 13/83*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 778** (51) *B41F 31/08*  
(84) CH DE IT LI NL
- (11) **1 836 949** (51) *A61B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 001** (51) *B62D 21/11*  
(84) DE FR
- (11) **1 840 172** (51) *C09B 67/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 273** (51) *E01H 12/00*  
(84) ES FR GB
- (11) **1 840 283** (51) *E03F 1/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 841 116** (51) *H04L 1/00*  
(84) DE FR GB IT

(11) <b>1 842 942</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C30B 29/40</b>	(11) <b>1 898 310</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 925 990</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>G03G 15/23</b>
(11) <b>1 842 968</b> (84) ES FR GB	(51) <b>E01H 12/00</b>	(11) <b>1 898 562</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 926 115</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H01H 19/63</b>
(11) <b>1 842 969</b> (84) ES FR GB IT PT	(51) <b>E01H 12/00</b>	(11) <b>1 902 963</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B65D 5/50</b>	(11) <b>1 927 882</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <b>G02C 7/04</b>
(11) <b>1 843 305</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G08B 13/196</b>	(11) <b>1 903 760</b> (84) DE FI FR GB NL SE	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 928 086</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H03D 3/00</b>
(11) <b>1 845 721</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>H04N 5/783</b>	(11) <b>1 903 761</b> (84) DE FI FR GB NL SE	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 930 264</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B65H 9/00</b>
(11) <b>1 845 722</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>H04N 5/783</b>	(11) <b>1 905 829</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 931 004</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H02G 3/18</b>
(11) <b>1 850 631</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G10K 11/178</b>	(11) <b>1 906 311</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G06F 12/02</b>	(11) <b>1 931 036</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H03M 13/29</b>
(11) <b>1 857 599</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>E02F 9/08</b>	(11) <b>1 914 118</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60R 1/12</b>	(11) <b>1 933 451</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H02M 7/493</b>
(11) <b>1 857 633</b> (84) GB	(51) <b>E21B 34/08</b>	(11) <b>1 916 142</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60K 7/00</b>	(11) <b>1 933 535</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 862 998</b> (84) DE FR GB NL	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 916 211</b> (84) DE FR	(51) <b>B65H 26/02</b>	(11) <b>1 936 130</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>F01L 1/02</b>
(11) <b>1 863 177</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 916 691</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H01H 71/70</b>	(11) <b>1 939 034</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>B60N 2/70</b>
(11) <b>1 873 333</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>E05B 19/10</b>	(11) <b>1 918 155</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60N 2/28</b>	(11) <b>1 939 220</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>C08C 19/44</b>
(11) <b>1 873 970</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 918 296</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C07K 11/02</b>	(11) <b>1 939 631</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>G01N 35/10</b>
(11) <b>1 876 056</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 918 658</b> (84) ES IT	(51) <b>F24F 13/28</b>	(11) <b>1 942 639</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 881 126</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>E04D 13/064</b>	(11) <b>1 918 851</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 955 731</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <b>A61N 1/32</b>
(11) <b>1 881 143</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>E05D 7/04</b>	(11) <b>1 919 189</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 955 923</b> (84) DE FR IT	(51) <b>B62D 1/19</b>
(11) <b>1 884 681</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>F16F 15/131</b>	(11) <b>1 920 740</b> (84) DE FR GB IE	(51) <b>A61F 2/88</b>	(11) <b>1 959 446</b> (84) DE GB	(51) <b>G11B 15/18</b>
(11) <b>1 885 094</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04L 27/06</b>	(11) <b>1 921 094</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 959 470</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H01H 25/04</b>
(11) <b>1 892 559</b> (84) DE FR GB	(51) <b>G02F 1/035</b>	(11) <b>1 923 905</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 962 245</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>G06T 7/20</b>
(11) <b>1 894 678</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B25B 21/00</b>	(11) <b>1 925 505</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60R 13/10</b>	(11) <b>1 962 568</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H05K 3/30</b>
(11) <b>1 894 909</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <b>C07C 15/02</b>	(11) <b>1 925 528</b> (84) DE GB	(51) <b>B62B 3/02</b>		
(11) <b>1 898 295</b> (84) DE FR GB IT NL	(51) <b>G06F 1/16</b>				

- (11) **1 964 909** (51) **C10L 5/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 142** (51) **F24F 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 336** (51) **H04W 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 642** (51) **F24J 2/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 889** (51) **G09G 5/00**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 972 510** (51) **B60R 22/48**  
(84) DE GB
- (11) **1 975 460** (51) **F16H 3/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 975 461** (51) **F16H 3/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 975 817** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 421** (51) **G04B 29/02**  
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 980 270** (51) **A61K 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 911** (51) **G03F 7/039**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 347** (51) **G01N 35/00**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 985 492** (51) **B60N 2/30**  
(84) DE FR
- (11) **1 985 532** (51) **B62M 9/12**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 987 766** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 562** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 563** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 456** (51) **D06B 23/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 839** (51) **F16G 13/16**  
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 993 050** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 168** (51) **H01Q 9/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 998 299** (51) **G07F 17/42**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 848** (51) **G02F 1/025**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 001 180** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 268** (51) **E04G 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 006 193** (51) **B62D 35/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 520** (51) **A01P 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 594** (51) **A61B 17/02**  
(84) AT DE ES FR IT NL
- (11) **2 011 719** (51) **B62D 21/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 011 723** (51) **B62D 35/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 011 800** (51) **C07K 5/023**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 011 885** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 978** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 979** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 033** (51) **B23K 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 063** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 367** (51) **B62D 65/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 695** (51) **H01M 2/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 835** (51) **H05K 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 708** (51) **B62D 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 017** (51) **F16H 59/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 431** (51) **H02B 13/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 785** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 049** (51) **C11D 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 238** (51) **F02M 69/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 430** (51) **G02B 23/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 658** (51) **H01L 27/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 786** (51) **H04L 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 837** (51) **H04M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 667** (51) **A61F 2/06**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 034 537** (51) **H01L 51/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 439** (51) **A01N 43/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 036 956** (51) **C09B 67/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 566** (51) **B60N 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 284** (51) **B29B 7/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 307** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 042 510** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 042 593** (51) **C12N 9/44**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 924** (51) **G03F 7/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 077** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 400** (51) **H04W 48/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 053** (51) **B26D 1/16**  
(84) BE DE FR NL
- (11) **2 045 252** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 719** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 983** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 047 799** (51) **A61B 6/03**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 050 632** (51) **B60R 21/34**  
(84) DE GB
- (11) **2 051 112** (51) **G02B 5/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 663** (51) **A47L 15/23**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 052 845** (51) **B29C 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 349** (51) **G01B 11/06**  
(84) DE FR
- (11) **2 053 406** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 053 888** (51) **H04W 48/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 349** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 600** (51) **B60W 30/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 055 765** (51) **C11D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 769** (51) **C12M 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 856** (51) **E04D 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 053** (51) **F26B 13/10**  
(84) DE ES FI FR IT NL
- (11) **2 056 146** (51) **G02B 6/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 152** (51) **G02B 15/173**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 056 279** (51) **G09G 3/288**  
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 056 351** (51) **H01L 29/778**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 056 509** (51) **H04L 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 165** (51) **B60N 2/30**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 058 313** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 711** (51) **G03G 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 507** (51) **B65D 83/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 601** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 943** (51) **A01H 5/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 064 985** (51) **A61B 1/018**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 065 950** (51) **H01L 51/52**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 067 456** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 068 196** (51) **G02F 1/1337**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 071 028** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 040** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 071 353** (51) **G01S 3/786**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 427** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 071 535** (51) **G08B 5/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 071 579** (51) **G21C 3/14**  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **2 071 933** (51) **A01B 63/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 071 934** (51) **A01D 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 935** (51) **A01F 12/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 936** (51) **A01G 3/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 938** (51) **A01G 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 939** (51) **A01G 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 940** (51) **A01G 25/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 942** (51) **A01K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 947** (51) **A01M 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 957** (51) **A22C 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 959** (51) **A22C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 964** (51) **A23K 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 965** (51) **A24C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 071 966** (51) **A41D 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 967** (51) **A42B 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 972** (51) **A44B 19/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 977** (51) **A46B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 981** (51) **A47F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 983** (51) **A47G 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 985** (51) **A47J 27/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 986** (51) **A47J 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 987** (51) **A47J 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 071 988** (51) **A47J 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 989** (51) **A47J 43/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 990** (51) **A47J 43/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 991** (51) **A47J 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 998** (51) **A47L 13/258**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 999** (51) **A47L 13/502**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 000** (51) **A47L 15/24**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 006** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 009** (51) **A61B 5/0408**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 011** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE
- (11) **2 072 012** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 014** (51) **A61B 17/064**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 072 016** (51) **A61B 17/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 020** (51) **A61C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 023** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 026** (51) **A61F 2/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 027** (51) **A61F 2/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 029** (51) **A61K 6/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 030** (51) **A61K 6/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 031** (51) **A61K 8/02**  
(84) DE
- (11) **2 072 032** (51) **A61K 8/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 072 034** (51) **A61K 8/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 035** (51) **A61K 8/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 036** (51) **A61K 8/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 037** (51) **A61K 8/41**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 040** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 041** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 047** (51) **A61K 31/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 048** (51) **A61K 31/202**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 051** (51) **A61K 31/55**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **2 072 052** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 053** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 054** (51) **A61K 36/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 055** (51) **A61K 36/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 056** (51) **A61K 38/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
MK
- (11) **2 072 058** (51) **A61K 39/145**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 059** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 072 061** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 062** (51) **A61K 49/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 072 063** (51) **A61L 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 065** (51) **A61L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 066** (51) **A61L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 067** (51) **A61L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 069** (51) **A61L 31/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 071** (51) **A61M 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 072 072** (51) **A61M 5/145**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE
- (11) **2 072 075** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 077** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 081** (51) **A61N 5/10**  
(84) DE
- (11) **2 072 083** (51) **A61Q 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 085** (51) **A61Q 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 087** (51) **A62C 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 088** (51) **A63B 21/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 089** (51) **A63B 21/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 090** (51) **A63B 21/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 091** (51) **A63B 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 092** (51) **A63B 29/02**  
(84) AT CH DE FR IT LI  
• B1 veröffentlicht am 02.12.2009  
• B1 published on 02.12.2009  
• B1 publié le 02.12.2009
- (11) **2 072 093** (51) **A63B 41/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 094** (51) **A63B 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 095** (51) **A63C 5/052**  
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **2 072 100** (51) **B01D 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 102** (51) **B01D 15/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 103** (51) **B01D 35/147**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 105** (51) **B01D 46/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 106** (51) **B01D 46/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 107** (51) **B01D 46/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 109** (51) **B01D 53/26**  
(84) DE GB IT PL
- (11) **2 072 110** (51) **B01D 53/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 112** (51) **B01D 63/02**  
(84) DE FR
- (11) **2 072 113** (51) **B01D 63/04**  
(84) DE GB
- (11) **2 072 114** (51) **B01F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 115** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 119** (51) **B01J 21/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 123** (51) **B01J 29/06**  
(84) GB
- (11) **2 072 128** (51) **B01J 29/72**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 131** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 135** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 136** (51) **B02C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 137** (51) **B02C 18/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 138** (51) **B02C 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 139** (51) **B02C 18/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 140** (51) **B02C 18/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 144** (51) **B05B 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 145** (51) **B05B 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 148** (51) **B05C 5/02**  
(84) DE
- (11) **2 072 151** (51) **B07B 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 153** (51) **B08B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 072 155** (51) **B08B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 156** (51) **B09B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 072 158** (51) **B21D 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 159** (51) **B21D 7/12**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 160** (51) **B21D 53/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 161** (51) **B22D 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 164** (51) **B23D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 168** (51) **B23K 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 170** (51) **B23K 11/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 171** (51) **B23K 11/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 172** (51) **B23K 11/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 173** (51) **B23K 20/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 174** (51) **B23K 20/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 177** (51) **B23K 26/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 178** (51) **B23K 35/02**  
(84) DE
- (11) **2 072 179** (51) **B23P 19/06**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 182** (51) **B24B 3/34**  
(84) CH DE LI
- (11) **2 072 186** (51) **B24D 3/08**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 072 188** (51) **B25B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 189** (51) **B25C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 190** (51) **B25D 9/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 191** (51) **B25D 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 192** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 195** (51) **B25J 9/16**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 196** (51) **B26D 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 197** (51) **B26D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 072 200** (51) **B27B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 201** (51) **B27D 5/00**  
(84) AT DE ES IT PL TR
- (11) **2 072 203** (51) **B29B 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 204** (51) **B29C 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 206** (51) **B29C 33/50**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 207** (51) **B29C 44/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 210** (51) **B29C 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 211** (51) **B29C 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 212** (51) **B29C 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 213** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 215** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 217** (51) **B29C 47/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 219** (51) **B29C 47/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 220** (51) **B29C 49/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 221** (51) **B29C 65/50**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 223** (51) **B29C 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 225** (51) **B29C 70/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 226** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 227** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 228** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 229** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 230** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 231** (51) **B29D 30/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 232** (51) **B29D 30/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 233** (51) **B29D 30/06**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 234** (51) **B29D 30/06**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 235** (51) **B29D 30/06**  
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 072 236** (51) **B29D 30/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 237** (51) **B29D 30/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 238** (51) **B29D 30/10**  
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **2 072 239** (51) **B29D 30/12**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 240** (51) **B29D 30/24**  
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 072 242** (51) **B32B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 243** (51) **B32B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 247** (51) **B32B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 249** (51) **B32B 27/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 250** (51) **B32B 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 259** (51) **B41J 2/045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 264** (51) **B41J 2/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 265** (51) **B41J 2/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 266** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 269** (51) **B41J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 072 273** (51) **B41M 3/16**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 072 280** (51) **B60C 1/00**  
(84) DE
- (11) **2 072 281** (51) **B60C 1/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 283** (51) **B60C 1/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 285** (51) **B60C 11/02**  
(84) DE ES FR IT TR  
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US  
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **2 072 286** (51) **B60C 11/12**  
(84) DE ES FR IT PL TR
- (11) **2 072 287** (51) **B60C 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 288** (51) **B60C 11/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 289** (51) **B60C 17/00**  
(84) DE
- (11) **2 072 292** (51) **B60C 23/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 293** (51) **B60G 17/018**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 295** (51) **B60H 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 072 296** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 297** (51) **B60H 1/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 300** (51) **B60H 1/34**  
(84) DE FR
- (11) **2 072 301** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 302** (51) **B60J 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 303** (51) **B60J 7/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 072 304** (51) **B60J 7/043**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 072 305** (51) **B60J 7/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 306** (51) **B60J 7/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 310** (51) **B60K 6/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 311** (51) **B60K 6/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 312** (51) **B60K 6/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 313** (51) **B60K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 315** (51) **B60K 17/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 318** (51) **B60K 35/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 319** (51) **B60K 37/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 322** (51) **B60M 1/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 323** (51) **B60N 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 326** (51) **B60N 2/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 327** (51) **B60N 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 329** (51) **B60N 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 333** (51) **B60Q 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 334** (51) **B60Q 5/00**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 336** (51) **B60R 1/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 339** (51) **B60R 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 342** (51) **B60R 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 346** (51) **B60R 21/231**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 347** (51) **B60R 21/231**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 353** (51) **B60R 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 356** (51) **B60S 1/04**  
(84) DE ES FR HU
- (11) **2 072 359** (51) **B60T 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 360** (51) **B60T 8/1755**  
(84) DE FR GB

- (11) **2 072 361** (51) **B60T 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 362** (51) **B60T 13/567**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 363** (51) **B60T 13/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 366** (51) **B60W 50/06**  
(84) DE FR
- (11) **2 072 367** (51) **B61B 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 368** (51) **B61F 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 370** (51) **B61G 9/04**  
(84) CH DE LI PL SE
- (11) **2 072 372** (51) **B62D 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 376** (51) **B62D 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 377** (51) **B62D 25/06**  
(84) DE ES FR
- (11) **2 072 379** (51) **B62D 25/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 380** (51) **B62D 29/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 382** (51) **B62D 53/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 383** (51) **B62D 53/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 384** (51) **B62D 53/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 385** (51) **B62D 57/032**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 386** (51) **B62J 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 399** (51) **B64D 43/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 401** (51) **B64G 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 402** (51) **B64G 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 404** (51) **B65B 25/08**  
(84) DE IT NL
- (11) **2 072 405** (51) **B65C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 406** (51) **B65C 9/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 407** (51) **B65C 9/46**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 408** (51) **B65D 5/22**  
(84) BE CH DE ES FR IT LI
- (11) **2 072 409** (51) **B65D 5/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 410** (51) **B65D 5/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 412** (51) **B65D 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 414** (51) **B65D 30/20**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 415** (51) **B65D 33/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 416** (51) **B65D 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 418** (51) **B65D 81/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 420** (51) **B65F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 422** (51) **B65G 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 423** (51) **B65G 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 424** (51) **B65G 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 425** (51) **B65G 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 426** (51) **B65G 47/14**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 427** (51) **B65G 47/14**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 072 428** (51) **B65G 47/88**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 072 429** (51) **B65G 47/88**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 072 430** (51) **B65G 47/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 431** (51) **B65G 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 433** (51) **B65H 3/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 439** (51) **B65H 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 444** (51) **B66B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 449** (51) **B66B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 452** (51) **B66F 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 455** (51) **B66F 9/075**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 072 457** (51) **B82B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 458** (51) **B82B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 459** (51) **C01B 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 471** (51) **C02F 1/46**  
(84) ES IT
- (11) **2 072 472** (51) **C02F 1/467**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 072 473** (51) **C02F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 474** (51) **C03B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 476** (51) **C03C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 477** (51) **C03C 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 478** (51) **C03C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 481** (51) **C04B 28/02**  
(84) FR
- (11) **2 072 482** (51) **C04B 35/043**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 485** (51) **C07C 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 493** (51) **C07C 47/34**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 494** (51) **C07C 59/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 495** (51) **C07C 213/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 499** (51) **C07C 319/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 502** (51) **C07D 215/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 508** (51) **C07D 319/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK
- (11) **2 072 515** (51) **C07D 455/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 517** (51) **C07D 471/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 518** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 523** (51) **C07H 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 531** (51) **C08B 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 532** (51) **C08C 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 533** (51) **C08C 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 534** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 535** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 536** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 537** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 538** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 539** (51) **C08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 542** (51) **C08F 265/00**  
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 072 543** (51) **C08F 283/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 546** (51) **C08F 297/08**  
• B1 veröffentlicht am 10.02.2010  
• B1 published on 10.02.2010  
• B1 publié le 10.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 555** (51) **C08G 18/63**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 559** (51) **C08G 65/332**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 561** (51) **C08J 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 563** (51) **C08J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 564** (51) **C08J 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 566** (51) **C08K 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 567** (51) **C08K 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 568** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 569** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 570** (51) **C08K 5/3417**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 571** (51) **C08K 5/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 572** (51) **C08K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 573** (51) **C08K 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 575** (51) **C08L 23/04**  
• B1 veröffentlicht am 26.08.2009  
• B1 published on 26.08.2009  
• B1 publié le 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 576** (51) **C08L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 579** (51) **C08L 77/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 072 584** (51) **C09B 47/067**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 072 585** (51) **C09D 5/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 586** (51) **C09D 123/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 587** (51) **C09D 123/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 588** (51) **C09D 123/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 589** (51) **C09D 123/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 590** (51) **C09D 133/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 591** (51) **C09D 183/04**  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 072 593** (51) **C09J 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 595** (51) **C09J 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 597** (51) **C09J 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 598** (51) **C09J 183/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 599** (51) **C09K 8/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN  
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (11) **2 072 601** (51) **C10G 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 605** (51) **C10G 11/18**  
(84) DE ES NL
- (11) **2 072 606** (51) **C10G 11/18**  
(84) DE ES NL
- (11) **2 072 607** (51) **C10G 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 608** (51) **C10L 1/02**  
(84) GB
- (11) **2 072 611** (51) **C10M 133/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 612** (51) **C11C 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 619** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 624** (51) **C12Q 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 626** (51) **C14B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 627** (51) **C22C 19/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 628** (51) **C22C 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 629** (51) **C22C 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 632** (51) **C23C 14/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 635** (51) **C23C 26/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 639** (51) **C23F 1/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 641** (51) **C25B 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 649** (51) **D04B 15/90**  
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 072 650** (51) **D04B 35/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 653** (51) **D06F 37/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 654** (51) **D06F 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 655** (51) **D06F 57/12**  
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 072 656** (51) **D06F 58/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 657** (51) **D06F 58/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 658** (51) **D06F 58/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 659** (51) **D06F 58/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 660** (51) **D06F 58/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 661** (51) **D06F 58/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 662** (51) **D06F 75/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 664** (51) **D06F 75/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 667** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 668** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 669** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 670** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 671** (51) **D21F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 672** (51) **D21F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 072 673** (51) **D21F 3/04**  
(84) AT DE FI IT
- (11) **2 072 676** (51) **D21F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 677** (51) **D21F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 678** (51) **D21G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 679** (51) **D21G 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 683** (51) **E01D 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 685** (51) **E02B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 687** (51) **E02D 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 688** (51) **E02D 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 691** (51) **E02F 9/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 692** (51) **E02F 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 693** (51) **E03C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 695** (51) **E03D 1/012**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 696** (51) **E03D 5/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 697** (51) **E03D 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 698** (51) **E04B 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 702** (51) **E04B 1/94**  
(84) AT BE CH DE LI
- (11) **2 072 703** (51) **E04B 1/94**  
(84) AT BE CH DE LI
- (11) **2 072 706** (51) **E04B 5/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 707** (51) **E04C 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 708** (51) **E04D 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 709** (51) **E04D 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 713** (51) **E04F 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 714** (51) **E04G 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 716** (51) **E04H 4/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 718** (51) **E05B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
• B1 veröffentlicht am 24.02.2010  
• B1 published on 24.02.2010  
• B1 publié le 24.02.2010
- (11) **2 072 720** (51) **E05B 65/08**  
(84) DE FR TR
- (11) **2 072 727** (51) **E05D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 729** (51) **E05D 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 733** (51) **E05F 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 734** (51) **E05F 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 072 735** (51) **E05F 11/38**  
(84) DE FR TR
- (11) **2 072 738** (51) **E05G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 741** (51) **E05G 1/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 742** (51) **E05G 1/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 752** (51) **E21B 47/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 760** (51) **F01D 9/04**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 072 762** (51) **F01D 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 763** (51) **F01D 25/12**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 072 768** (51) **F01M 11/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 769** (51) **F01N 1/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 775** (51) **F01N 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 777** (51) **F02B 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 778** (51) **F02B 77/11**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 072 782** (51) **F02C 9/36**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 072 785** (51) **F02D 29/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 786** (51) **F02D 35/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 072 788** (51) **F02D 41/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 072 791** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 797** (51) **F02M 37/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 799** (51) **F02M 55/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 072 800** (51) *F02M 55/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 801** (51) *F02M 55/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 804** (51) *F02M 59/16*  
(84) DE GB
- (11) **2 072 806** (51) *F02M 69/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 807** (51) *F02N 15/02*  
(84) DE GB SE
- (11) **2 072 809** (51) *F02N 17/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 810** (51) *F02P 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 811** (51) *F02P 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 816** (51) *F03G 3/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 819** (51) *F04B 43/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 820** (51) *F04B 49/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 826** (51) *F04D 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 827** (51) *F04D 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 828** (51) *F04D 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 829** (51) *F04D 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 839** (51) *F16B 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR RS
- (11) **2 072 840** (51) *F16B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 841** (51) *F16B 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 843** (51) *F16C 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 845** (51) *F16C 19/52*  
(84) DE FR
- (11) **2 072 848** (51) *F16D 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 849** (51) *F16D 55/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 850** (51) *F16D 65/097*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 858** (51) *F16H 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 859** (51) *F16H 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 861** (51) *F16H 25/24*  
(84) AT DE FR
- (11) **2 072 863** (51) *F16H 57/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 866** (51) *F16H 61/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 867** (51) *F16H 61/688*  
• B1 veröffentlicht am 24.02.2010  
• B1 published on 24.02.2010  
• B1 publié le 24.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 868** (51) *F16H 63/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 869** (51) *F16J 15/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 870** (51) *F16J 15/32*  
(84) GB
- (11) **2 072 872** (51) *F16L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 877** (51) *F16L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 879** (51) *F16L 39/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 881** (51) *F16L 55/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 883** (51) *F16N 7/38*  
(84) DE GB
- (11) **2 072 884** (51) *F17C 5/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 891** (51) *F21V 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 892** (51) *F21V 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 893** (51) *F21V 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 895** (51) *F23D 14/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 897** (51) *F23Q 7/00*  
(84) DE FR
- (11) **2 072 898** (51) *F23Q 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 899** (51) *F23R 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 900** (51) *F24C 3/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 901** (51) *F24C 3/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 902** (51) *F24C 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 908** (51) *F24C 15/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 911** (51) *F24C 15/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 072 914** (51) **F24D 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 917** (51) **F24D 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 918** (51) **F24D 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 919** (51) **F24F 1/00**  
(84) ES FR IT
- (11) **2 072 920** (51) **F24F 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 921** (51) **F24F 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 922** (51) **F24F 11/00**  
(84) ES FR IT
- (11) **2 072 923** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 924** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 932** (51) **F24H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 935** (51) **F25B 21/00**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 072 936** (51) **F25B 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 940** (51) **F28G 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 072 941** (51) **F41A 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 942** (51) **F41B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 945** (51) **F41H 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 946** (51) **F42B 12/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 958** (51) **G01D 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 959** (51) **G01D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 961** (51) **G01D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 962** (51) **G01D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 963** (51) **G01D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 966** (51) **G01D 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI
- (11) **2 072 967** (51) **G01D 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 969** (51) **G01D 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 970** (51) **G01F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 971** (51) **G01F 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI  
SK TR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chambers, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) PRAD Research and Development N.V.,  
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,  
AN  
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC  
MT PT SE
- (11) **2 072 972** (51) **G01F 1/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 973** (51) **G01F 1/68**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 974** (51) **G01G 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 975** (51) **G01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 977** (51) **G01J 1/04**  
(84) DE ES FR GB HU
- (11) **2 072 979** (51) **G01J 3/433**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 980** (51) **G01J 9/02**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 072 986** (51) **G01L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI  
SK TR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71, Craigmuir Chambers, Tortola,  
VG  
(84) GB NL  
(71) PRAD Research and Development N.V.,  
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,  
AN  
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC  
MT PT SE
- (11) **2 072 988** (51) **G01M 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 989** (51) **G01M 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 992** (51) **G01M 15/10**  
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 072 994** (51) **G01N 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 995** (51) **G01N 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 001** (51) **G01N 23/20**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 006** (51) **G01N 33/53**  
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **2 073 007** (51) **G01N 33/53**  
(84) CH DE FR GB IT LI NL

- (11) **2 073 008** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **2 073 013** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **2 073 014** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 015** (51) **G01N 33/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 020** (51) **G01P 3/481**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 021** (51) **G01P 3/66**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 022** (51) **G01P 3/66**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 025** (51) **G01R 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 027** (51) **G01R 23/16**  
(84) DE
- (11) **2 073 033** (51) **G01R 33/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 036** (51) **G01S 13/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 039** (51) **G01T 1/164**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 041** (51) **G01V 1/32**  
(84) FR GB NL NO
- (11) **2 073 046** (51) **G02B 6/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 047** (51) **G02B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 049** (51) **G02B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 050** (51) **G02B 17/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 052** (51) **G02F 1/035**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 053** (51) **G02F 1/035**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 056** (51) **G02F 1/1362**  
(84) FR GB NL
- (11) **2 073 059** (51) **G03F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 060** (51) **G03F 7/039**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 062** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 063** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 073 064** (51) **G03G 8/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 066** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 069** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE
- (11) **2 073 072** (51) **G03G 15/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 073** (51) **G03G 21/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 076** (51) **G04B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 078** (51) **G04F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 081** (51) **G04G 5/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 073 082** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 083** (51) **G05B 19/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 084** (51) **G05B 19/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 085** (51) **G05B 19/406**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 086** (51) **G05B 19/418**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 087** (51) **G05B 19/418**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 089** (51) **G05D 16/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 092** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 096** (51) **G06F 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 100** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 101** (51) **G06F 3/02**  
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010  
• B1 published on 20.01.2010  
• B1 publié le 20.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 102** (51) **G06F 3/023**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 103** (51) **G06F 3/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 104** (51) **G06F 3/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 106** (51) **G06F 3/043**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 107** (51) **G06F 3/044**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 073 108** (51) **G06F 3/044**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 110** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 113** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 114** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 117** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 073 118** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 120** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 073 123** (51) **G06F 11/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 125** (51) **G06F 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 126** (51) **G06F 12/08**  
(84) DE GB  
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome  
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(84) DE GB
- (11) **2 073 127** (51) **G06F 13/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 128** (51) **G06F 13/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 131** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 135** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 136** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 138** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 073 139** (51) **G06F 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 145** (51) **G06K 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 147** (51) **G06K 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 148** (51) **G06K 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 073 149** (51) **G06K 15/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 150** (51) **G06K 15/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 151** (51) **G06K 19/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 152** (51) **G06K 19/073**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 153** (51) **G06K 19/073**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 155** (51) **G06N 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 156** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 073 157** (51) **G06Q 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 160** (51) **G06Q 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 163** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 164** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 165** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 173** (51) **G07B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 178** (51) **G08B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 179** (51) **G08B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 181** (51) **G08B 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 183** (51) **G08C 19/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 189** (51) **G09G 3/288**  
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 073 190** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 191** (51) **G09G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 196** (51) **G10L 19/14**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 073 198** (51) **G11B 7/0065**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 199** (51) **G11B 7/007**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 073 200** (51) **G11B 7/085**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 203** (51) **G11B 7/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 204** (51) **G11B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 205** (51) **G11B 19/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 207** (51) **G11B 20/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 210** (51) **G11C 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 211** (51) **G11C 13/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 212** (51) **G11C 16/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 213** (51) **G11C 19/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 216** (51) **G21C 17/116**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 217** (51) **G21C 19/28**  
(84) DE ES FI GB SE
- (11) **2 073 220** (51) **H01B 17/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 221** (51) **H01C 7/04**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 225** (51) **H01G 4/18**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 073 227** (51) **H01H 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 073 228** (51) *H01H 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 229** (51) *H01H 3/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 231** (51) *H01H 9/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 233** (51) *H01H 25/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 235** (51) *H01H 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 236** (51) *H01H 59/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 240** (51) *H01H 83/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 241** (51) *H01H 85/143*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 243** (51) *H01J 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 246** (51) *H01J 9/28*  
(84) BE DE GB NL
- (11) **2 073 248** (51) *H01J 37/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 249** (51) *H01J 37/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 256** (51) *H01L 21/336*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 262** (51) *H01L 23/31*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 265** (51) *H01L 25/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 266** (51) *H01L 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 267** (51) *H01L 27/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 269** (51) *H01L 27/142*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 273** (51) *H01L 29/861*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 277** (51) *H01L 31/0304*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 297** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 298** (51) *H01M 8/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 299** (51) *H01M 8/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 303** (51) *H01P 1/213*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 304** (51) *H01Q 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 305** (51) *H01Q 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 306** (51) *H01Q 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 307** (51) *H01Q 1/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 309** (51) *H01Q 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 310** (51) *H01Q 3/36*  
(84) FI FR SE
- (11) **2 073 311** (51) *H01Q 9/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 073 312** (51) *H01Q 9/27*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 314** (51) *H01R 9/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 319** (51) *H01R 13/52*  
(84) DE
- (11) **2 073 323** (51) *H01R 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 325** (51) *H01S 3/02*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 073 332** (51) *H02B 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 333** (51) *H02G 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 336** (51) *H02J 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 341** (51) *H02J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 343** (51) *H02J 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 348** (51) *H02K 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 349** (51) *H02K 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 351** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE
- (11) **2 073 357** (51) *H02K 5/15*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 359** (51) *H02K 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 363** (51) *H02M 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 073 364** (51) *H02M 3/158*  
(84) DE GB
- (11) **2 073 366** (51) *H02M 3/335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 367** (51) *H02M 5/458*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 372** (51) *H02P 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 374** (51) *H02P 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 375** (51) *H02P 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 073 378** (51) **H03D 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 382** (51) **H03F 3/217**  
(84) DE  
(71) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lor-  
enzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE  
(84) DE
- (11) **2 073 383** (51) **H03G 3/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 386** (51) **H03K 17/567**  
(84) DE
- (11) **2 073 391** (51) **H04B 1/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 397** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 398** (51) **H04B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 400** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 403** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 404** (51) **H04B 10/105**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 405** (51) **H04B 10/18**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 073 406** (51) **H04B 10/22**  
(84) DE
- (11) **2 073 407** (51) **H04B 10/22**  
(84) DE
- (11) **2 073 408** (51) **H04B 10/22**  
(84) DE
- (11) **2 073 409** (51) **H04H 20/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 410** (51) **H04H 20/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 411** (51) **H04H 60/43**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 419** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 420** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 422** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 428** (51) **H04L 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 430** (51) **H04L 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 073 433** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 434** (51) **H04L 9/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 435** (51) **H04L 12/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 436** (51) **H04L 12/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 437** (51) **H04L 12/12**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 438** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 440** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 441** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 442** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 445** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 447** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 448** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 449** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 073 450** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 451** (51) **H04L 12/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 453** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 454** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 455** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 458** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 460** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 461** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 462** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 464** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 465** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE GB
- (11) **2 073 466** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 472** (51) **H04L 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 478** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 481** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 484** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 073 487** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 488** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR





(11) <b>2 073 598</b>	(51) <i>H04W 88/06</i>	(11) <b>1 538 739</b>	19.01.2010	(11) <b>1 775 206</b>	20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 559 515</b>	25.01.2010	(11) <b>1 776 005</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 559 901</b>	21.01.2010	(11) <b>1 777 018</b>	18.01.2010
(11) <b>2 073 599</b>	(51) <i>H04W 88/06</i>	(11) <b>1 568 444</b>	22.01.2010	(11) <b>1 781 074</b>	22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 569 048</b>	22.01.2010	(11) <b>1 782 859</b>	20.01.2010
		(11) <b>1 580 471</b>	20.01.2010	(11) <b>1 783 500</b>	19.01.2010
AL BA MK RS		(11) <b>1 583 379</b>	22.01.2010	(11) <b>1 787 722</b>	19.01.2010
		(11) <b>1 596 611</b>	08.01.2010	(11) <b>1 798 739</b>	20.01.2010
(11) <b>2 073 600</b>	(51) <i>H05B 3/16</i>	(11) <b>1 605 358</b>	20.01.2010	(11) <b>1 803 636</b>	20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 609 950</b>	22.01.2010	(11) <b>1 806 307</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 612 675</b>	22.01.2010	(11) <b>1 806 747</b>	22.01.2010
(11) <b>2 073 603</b>	(51) <i>H05B 33/04</i>	(11) <b>1 630 972</b>	20.01.2010	(11) <b>1 808 776</b>	19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 632 318</b>	18.01.2010	(11) <b>1 818 147</b>	21.01.2010
		(11) <b>1 632 868</b>	18.01.2010	(11) <b>1 818 493</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 635 152</b>	22.01.2010	(11) <b>1 820 497</b>	20.01.2010
(11) <b>2 073 604</b>	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) <b>1 645 193</b>	21.01.2010	(11) <b>1 826 047</b>	18.01.2010
(84) CH FR GB LI		(11) <b>1 647 281</b>	20.01.2010	(11) <b>1 826 234</b>	21.01.2010
(11) <b>2 073 605</b>	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) <b>1 655 955</b>	20.01.2010	(11) <b>1 826 369</b>	15.01.2010
(84) DE FR GB		(11) <b>1 659 602</b>	20.01.2010	(11) <b>1 832 726</b>	20.01.2010
(11) <b>2 073 608</b>	(51) <i>H05B 37/03</i>	(11) <b>1 659 603</b>	20.01.2010	(11) <b>1 832 746</b>	21.01.2010
(84) DE		(11) <b>1 662 560</b>	22.01.2010	(11) <b>1 835 414</b>	18.01.2010
(11) <b>2 073 618</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) <b>1 666 232</b>	18.01.2010	(11) <b>1 837 583</b>	21.01.2010
(84) DE FR GB IT		(11) <b>1 667 138</b>	08.01.2010	(11) <b>1 837 645</b>	20.01.2010
		(11) <b>1 672 717</b>	22.01.2010	(11) <b>1 840 389</b>	22.01.2010
<b>I.6</b>		(11) <b>1 674 660</b>	20.01.2010	(11) <b>1 840 576</b>	21.01.2010
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) <b>1 676 811</b>	19.01.2010	(11) <b>1 840 757</b>	20.01.2010
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) <b>1 684 554</b>	20.01.2010	(11) <b>1 846 811</b>	25.01.2010
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) <b>1 693 742</b>	25.01.2010	(11) <b>1 847 260</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 693 889</b>	25.01.2010	(11) <b>1 850 275</b>	18.01.2010
		(11) <b>1 699 037</b>	22.01.2010	(11) <b>1 854 837</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 702 769</b>	18.01.2010	(11) <b>1 855 334</b>	20.01.2010
		(11) <b>1 703 134</b>	25.01.2010	(11) <b>1 858 258</b>	22.01.2010
		(11) <b>1 710 994</b>	21.01.2010	(11) <b>1 860 250</b>	18.01.2010
<b>I.7</b>		(11) <b>1 712 761</b>	18.01.2010	(11) <b>1 862 602</b>	26.01.2010
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) <b>1 714 813</b>	16.01.2010	(11) <b>1 865 760</b>	16.01.2010
• Date of filing of request for examination		(11) <b>1 715 187</b>	22.01.2010	(11) <b>1 867 243</b>	22.01.2010
• Date de présentation de la requête en examen		(11) <b>1 715 225</b>	20.01.2010	(11) <b>1 867 796</b>	20.01.2010
(11) <b>0 954 019</b>	22.12.2009	(11) <b>1 716 909</b>	21.01.2010	(11) <b>1 870 076</b>	22.01.2010
(11) <b>1 022 718</b>	21.01.2010	(11) <b>1 717 354</b>	22.01.2010	(11) <b>1 878 820</b>	08.01.2010
(11) <b>1 063 681</b>	21.01.2010	(11) <b>1 717 563</b>	22.01.2010	(11) <b>1 883 202</b>	21.01.2010
(11) <b>1 111 813</b>	19.01.2010	(11) <b>1 717 911</b>	22.01.2010	(11) <b>1 884 682</b>	21.01.2010
(11) <b>1 227 561</b>	22.01.2010	(11) <b>1 721 817</b>	22.01.2010	(11) <b>1 884 876</b>	19.01.2010
(11) <b>1 321 853</b>	21.01.2010	(11) <b>1 728 974</b>	22.01.2010	(11) <b>1 892 053</b>	20.01.2010
(11) <b>1 403 953</b>	22.01.2010	(11) <b>1 728 991</b>	22.01.2010	(11) <b>1 892 316</b>	19.01.2010
(11) <b>1 411 635</b>	18.01.2010	(11) <b>1 734 285</b>	25.01.2010	(11) <b>1 892 419</b>	21.01.2010
(11) <b>1 418 796</b>	08.01.2010	(11) <b>1 736 863</b>	22.01.2010	(11) <b>1 897 623</b>	08.01.2010
(11) <b>1 420 384</b>	19.01.2009	(11) <b>1 739 986</b>	25.01.2010	(11) <b>1 901 284</b>	21.01.2010
(11) <b>1 443 545</b>	22.01.2010	(11) <b>1 747 833</b>	21.01.2010	(11) <b>1 903 385</b>	22.01.2010
(11) <b>1 463 109</b>	22.01.2010	(11) <b>1 749 585</b>	22.01.2010	(11) <b>1 903 431</b>	26.01.2010
(11) <b>1 465 319</b>	20.01.2010	(11) <b>1 752 787</b>	18.01.2010	(11) <b>1 909 456</b>	22.01.2010
(11) <b>1 475 477</b>	22.01.2010	(11) <b>1 755 248</b>	26.01.2010	(11) <b>1 911 891</b>	21.01.2010
(11) <b>1 498 224</b>	19.01.2010	(11) <b>1 760 885</b>	22.01.2010	(11) <b>1 914 056</b>	18.01.2010
(11) <b>1 527 824</b>	25.01.2010	(11) <b>1 761 065</b>	20.01.2010	(11) <b>1 914 115</b>	25.01.2010
(11) <b>1 531 307</b>	07.01.2010				

(11) 1 914 122	22.01.2010	(11) 1 975 202	22.01.2010	(11) 2 052 769	22.01.2010
(11) 1 914 358	21.01.2010	(11) 1 975 701	20.01.2010	(11) 2 053 150	19.01.2010
(11) 1 914 798	18.01.2010	(11) 1 980 399	22.01.2010	(11) 2 053 349	09.12.2009
(11) 1 915 039	22.01.2010	(11) 1 980 406	22.01.2010	(11) 2 053 558	20.01.2010
(11) 1 916 344	26.01.2010	(11) 1 980 430	08.01.2010	(11) 2 055 714	21.01.2010
(11) 1 918 487	22.01.2010	(11) 1 980 434	22.01.2010	(11) 2 055 740	20.01.2010
(11) 1 919 185	25.01.2010	(11) 1 980 920	21.01.2010	(11) 2 057 976	22.01.2010
(11) 1 920 926	21.01.2010	(11) 1 985 496	22.01.2010	(11) 2 058 298	21.01.2010
(11) 1 920 927	21.01.2010	(11) 1 985 521	21.01.2010	(11) 2 058 470	20.01.2010
(11) 1 923 963	22.01.2010	(11) 1 985 942	18.01.2010	(11) 2 058 678	20.01.2010
(11) 1 924 050	25.01.2010	(11) 1 988 204	21.01.2010	(11) 2 062 177	11.03.2009
(11) 1 925 923	20.01.2010	(11) 1 990 664	22.01.2010	(11) 2 062 915	22.01.2010
(11) 1 927 320	21.01.2010	(11) 1 992 866	22.01.2010	(11) 2 063 002	20.01.2010
(11) 1 927 408	08.01.2010	(11) 1 995 072	20.01.2010	(11) 2 065 057	26.01.2010
(11) 1 927 683	22.01.2010	(11) 1 995 135	26.01.2010	(11) 2 065 400	22.01.2010
(11) 1 927 894	22.01.2010	(11) 1 997 691	18.01.2010	(11) 2 065 401	22.01.2010
(11) 1 929 403	25.01.2010	(11) 2 000 428	26.01.2010	(11) 2 065 551	18.01.2010
(11) 1 929 908	19.01.2010	(11) 2 000 508	20.01.2010	(11) 2 066 156	21.01.2010
(11) 1 933 022	20.01.2010	(11) 2 003 382	25.01.2010	(11) 2 067 627	22.01.2010
(11) 1 935 363	20.01.2010	(11) 2 003 544	22.01.2010	(11) 2 067 958	21.01.2010
(11) 1 935 784	21.01.2010	(11) 2 006 136	18.01.2010	(11) 2 068 251	21.01.2010
(11) 1 935 819	22.01.2010	(11) 2 006 153	22.01.2010	(11) 2 069 700	19.02.2009
(11) 1 936 138	22.01.2010	(11) 2 006 868	22.01.2010	(11) 2 070 515	24.11.2009
(11) 1 936 427	21.01.2010	(11) 2 011 453	21.01.2010	(11) 2 070 864	21.01.2010
(11) 1 936 439	22.01.2010	(11) 2 011 877	21.01.2010	(11) 2 071 260	10.07.2009
(11) 1 939 053	22.01.2010	(11) 2 015 093	19.01.2010	(11) 2 071 261	10.07.2009
(11) 1 939 579	20.01.2010	(11) 2 017 243	20.01.2010	(11) 2 071 338	21.01.2010
(11) 1 939 674	18.01.2010	(11) 2 017 735	21.01.2010	(11) 2 072 284	22.01.2010
(11) 1 939 724	21.01.2010	(11) 2 017 883	21.01.2010	(11) 2 072 326	14.09.2009
(11) 1 942 026	25.01.2010	(11) 2 019 485	26.01.2010	(11) 2 072 329	04.11.2009
(11) 1 944 167	18.01.2010	(11) 2 020 618	22.01.2010	(11) 2 072 505	25.01.2010
(11) 1 944 187	25.01.2010	(11) 2 022 550	22.01.2010	(11) 2 072 733	22.12.2009
(11) 1 944 188	25.01.2010	(11) 2 026 582	20.01.2010	(11) 2 072 897	17.07.2009
(11) 1 944 189	25.01.2010	(11) 2 028 423	22.01.2010	(11) 2 073 509	07.09.2009
(11) 1 944 204	21.01.2010	(11) 2 028 902	21.01.2010	(11) 2 075 150	20.01.2010
(11) 1 944 467	22.01.2010	(11) 2 034 030	21.01.2010	(11) 2 075 228	18.01.2010
(11) 1 944 795	25.01.2010	(11) 2 036 810	22.01.2010	(11) 2 076 352	25.01.2010
(11) 1 950 156	22.01.2010	(11) 2 039 498	18.01.2010	(11) 2 077 177	08.01.2010
(11) 1 950 176	21.01.2010	(11) 2 039 725	20.01.2010	(11) 2 077 181	22.01.2010
(11) 1 953 040	22.01.2010	(11) 2 042 048	03.12.2009	(11) 2 077 182	08.01.2010
(11) 1 956 137	22.01.2010	(11) 2 042 196	21.01.2010	(11) 2 077 202	22.01.2010
(11) 1 956 266	18.01.2010	(11) 2 042 327	19.01.2010	(11) 2 077 222	22.01.2010
(11) 1 956 422	19.01.2010	(11) 2 042 814	19.01.2010	(11) 2 077 375	19.01.2010
(11) 1 961 575	22.01.2010	(11) 2 043 226	19.01.2010	(11) 2 077 518	08.01.2010
(11) 1 961 676	21.01.2010	(11) 2 043 406	18.01.2010	(11) 2 077 603	22.01.2010
(11) 1 962 263	21.01.2010	(11) 2 044 983	25.01.2010	(11) 2 078 640	20.01.2010
(11) 1 968 278	22.01.2010	(11) 2 045 733	18.01.2010	(11) 2 078 832	21.01.2010
(11) 1 970 364	21.01.2010	(11) 2 045 797	18.01.2010	(11) 2 078 918	21.01.2010
(11) 1 970 867	21.01.2010	(11) 2 047 897	22.01.2010	(11) 2 078 920	21.01.2010
(11) 1 972 282	19.01.2010	(11) 2 048 014	19.01.2010	(11) 2 078 954	19.01.2010
(11) 1 973 109	22.01.2010	(11) 2 048 754	21.01.2010	(11) 2 078 991	22.01.2010
(11) 1 974 926	22.01.2010	(11) 2 050 703	21.01.2010	(11) 2 079 062	22.01.2010
(11) 1 975 102	22.01.2010	(11) 2 051 124	22.01.2010	(11) 2 079 155	13.01.2010



(11) 2 080 428	22.01.2010	(11) 2 080 949	22.01.2010	(11) 2 082 775	21.01.2010
(11) 2 080 454	22.01.2010	(11) 2 080 958	19.01.2010	(11) 2 082 798	26.01.2010
(11) 2 080 457	22.01.2010	(11) 2 080 972	22.01.2010	(11) 2 082 835	22.01.2010
(11) 2 080 458	22.01.2010	(11) 2 080 973	22.01.2010	(11) 2 082 854	18.01.2010
(11) 2 080 459	22.01.2010	(11) 2 080 982	19.01.2010	(11) 2 082 858	22.01.2010
(11) 2 080 460	22.01.2010	(11) 2 081 026	22.01.2010	(11) 2 083 005	20.01.2010
(11) 2 080 461	22.01.2010	(11) 2 081 028	21.01.2010	(11) 2 083 040	22.01.2010
(11) 2 080 476	22.01.2010	(11) 2 081 051	19.01.2010	(11) 2 083 045	22.01.2010
(11) 2 080 484	20.01.2010	(11) 2 081 052	22.01.2010	(11) 2 083 046	21.01.2010
(11) 2 080 493	20.01.2010	(11) 2 081 073	22.01.2010	(11) 2 083 065	26.01.2010
(11) 2 080 500	08.01.2010	(11) 2 081 074	19.01.2010	(11) 2 083 201	25.01.2010
(11) 2 080 503	21.01.2010	(11) 2 081 092	22.01.2010	(11) 2 083 207	21.01.2010
(11) 2 080 515	22.01.2010	(11) 2 081 097	22.01.2010	(11) 2 083 208	21.01.2010
(11) 2 080 522	22.01.2010	(11) 2 081 116	20.01.2010	(11) 2 083 244	21.01.2010
(11) 2 080 525	22.01.2010	(11) 2 081 140	22.01.2010	(11) 2 083 276	21.01.2010
(11) 2 080 528	14.09.2009	(11) 2 081 149	22.01.2010	(11) 2 083 277	16.01.2010
(11) 2 080 531	20.01.2010	(11) 2 081 153	22.01.2010	(11) 2 083 327	20.01.2010
(11) 2 080 532	20.01.2010	(11) 2 081 155	22.01.2010	(11) 2 083 337	20.01.2010
(11) 2 080 542	21.01.2010	(11) 2 081 161	21.01.2010	(11) 2 083 349	19.01.2010
(11) 2 080 559	22.01.2010	(11) 2 081 163	20.01.2010	(11) 2 083 353	19.01.2010
(11) 2 080 560	21.01.2010	(11) 2 081 165	18.01.2010	(11) 2 083 373	26.01.2010
(11) 2 080 585	20.01.2010	(11) 2 081 169	22.01.2010	(11) 2 083 374	26.01.2010
(11) 2 080 598	21.01.2010	(11) 2 081 184	20.01.2010	(11) 2 083 391	25.01.2010
(11) 2 080 600	22.01.2010	(11) 2 081 185	22.01.2010	(11) 2 083 483	16.01.2010
(11) 2 080 604	22.01.2010	(11) 2 081 188	22.01.2010	(11) 2 083 507	26.01.2010
(11) 2 080 619	22.01.2010	(11) 2 081 207	22.01.2010	(11) 2 083 547	22.01.2010
(11) 2 080 634	22.01.2010	(11) 2 081 213	22.01.2010	(11) 2 083 548	22.01.2010
(11) 2 080 645	22.01.2010	(11) 2 081 214	22.01.2010	(11) 2 083 568	20.01.2010
(11) 2 080 650	22.01.2010	(11) 2 081 215	20.01.2010	(11) 2 083 569	20.01.2010
(11) 2 080 651	22.01.2010	(11) 2 081 251	22.01.2010	(11) 2 083 595	19.01.2010
(11) 2 080 684	22.01.2010	(11) 2 081 253	20.01.2010	(11) 2 083 601	21.01.2010
(11) 2 080 685	22.01.2010	(11) 2 081 258	22.01.2010	(11) 2 084 959	21.01.2010
(11) 2 080 688	21.01.2010	(11) 2 081 268	22.01.2010	(11) 2 084 981	18.01.2010
(11) 2 080 692	22.01.2010	(11) 2 081 275	20.01.2010	(11) 2 085 053	20.01.2010
(11) 2 080 695	20.01.2010	(11) 2 081 295	22.01.2010	(11) 2 085 130	22.01.2010
(11) 2 080 696	20.01.2010	(11) 2 081 298	21.01.2010	(11) 2 085 183	19.01.2010
(11) 2 080 713	21.01.2010	(11) 2 081 300	20.01.2010	(11) 2 085 185	18.01.2010
(11) 2 080 719	21.01.2010	(11) 2 081 307	22.01.2010	(11) 2 085 295	20.01.2010
(11) 2 080 765	16.01.2010	(11) 2 081 308	22.01.2010	(11) 2 085 337	25.01.2010
(11) 2 080 790	22.01.2010	(11) 2 081 326	22.01.2010	(11) 2 085 338	25.01.2010
(11) 2 080 809	22.01.2010	(11) 2 081 327	22.01.2010	(11) 2 085 339	25.01.2010
(11) 2 080 834	22.01.2010	(11) 2 081 333	22.01.2010	(11) 2 085 340	25.01.2010
(11) 2 080 840	21.01.2010	(11) 2 081 338	25.01.2010	(11) 2 085 404	21.01.2010
(11) 2 080 845	19.01.2010	(11) 2 081 350	22.01.2010	(11) 2 085 470	21.01.2010
(11) 2 080 882	22.01.2010	(11) 2 081 361	22.01.2010	(11) 2 085 545	26.01.2010
(11) 2 080 886	22.01.2010	(11) 2 081 362	22.01.2010	(11) 2 085 562	15.01.2010
(11) 2 080 893	22.01.2010	(11) 2 081 378	22.01.2010	(11) 2 085 563	15.01.2010
(11) 2 080 894	22.01.2010	(11) 2 081 379	18.01.2010	(11) 2 085 803	19.01.2010
(11) 2 080 895	22.01.2010	(11) 2 081 399	22.01.2010	(11) 2 085 821	19.01.2010
(11) 2 080 917	21.01.2010	(11) 2 081 405	22.01.2010	(11) 2 085 848	19.01.2010
(11) 2 080 918	20.01.2010	(11) 2 081 410	19.01.2010	(11) 2 085 856	22.01.2010
(11) 2 080 925	22.01.2010	(11) 2 082 674	25.01.2010	(11) 2 085 890	19.01.2010
(11) 2 080 943	22.01.2010	(11) 2 082 768	20.01.2010	(11) 2 085 915	22.01.2010

(11) 2 085 929	18.01.2010	(11) 2 090 744	16.01.2010	(11) 2 101 091	22.01.2010
(11) 2 085 992	19.01.2010	(11) 2 090 889	20.01.2010	(11) 2 101 200	25.01.2010
(11) 2 086 092	26.01.2010	(11) 2 090 900	18.01.2010	(11) 2 103 323	26.01.2010
(11) 2 086 191	22.01.2010	(11) 2 090 980	26.01.2010	(11) 2 103 372	22.01.2010
(11) 2 086 236	25.01.2010	(11) 2 090 985	21.01.2010	(11) 2 103 672	21.01.2010
(11) 2 086 270	20.01.2010	(11) 2 090 995	21.01.2010	(11) 2 103 855	19.01.2010
(11) 2 086 284	21.01.2010	(11) 2 090 997	16.01.2010	(11) 2 103 998	21.01.2010
(11) 2 086 292	19.01.2010	(11) 2 091 155	21.01.2010	(11) 2 104 180	22.01.2010
(11) 2 087 803	21.01.2010	(11) 2 091 231	20.01.2010	(11) 2 104 221	21.01.2010
(11) 2 087 829	25.01.2010	(11) 2 092 821	22.01.2010	(11) 2 105 084	19.01.2010
(11) 2 087 844	20.01.2010	(11) 2 092 909	19.01.2010	(11) 2 105 164	22.01.2010
(11) 2 087 918	18.01.2010	(11) 2 092 984	21.01.2010	(11) 2 105 382	21.01.2010
(11) 2 087 970	21.01.2010	(11) 2 093 155	22.01.2010	(11) 2 105 749	21.01.2010
(11) 2 088 016	19.01.2010	(11) 2 093 165	19.01.2010	(11) 2 106 091	19.01.2010
(11) 2 088 018	22.01.2010	(11) 2 093 243	20.01.2010	(11) 2 106 632	25.01.2010
(11) 2 088 023	22.01.2010	(11) 2 093 310	21.01.2010	(11) 2 106 844	26.01.2010
(11) 2 088 084	26.01.2010	(11) 2 093 685	22.01.2010	(11) 2 106 939	19.01.2010
(11) 2 088 087	11.01.2010	(11) 2 095 911	20.01.2010	(11) 2 106 940	19.01.2010
(11) 2 088 284	26.01.2010	(11) 2 096 093	22.01.2010	(11) 2 107 010	19.01.2010
(11) 2 088 474	19.01.2010	(11) 2 096 172	21.01.2010	(11) 2 107 011	20.01.2010
(11) 2 088 514	19.01.2010	(11) 2 096 174	25.01.2010	(11) 2 107 266	19.01.2010
(11) 2 088 585	25.01.2010	(11) 2 096 210	21.01.2010	(11) 2 107 394	21.01.2010
(11) 2 088 618	18.01.2010	(11) 2 096 220	22.01.2010	(11) 2 107 402	19.01.2010
(11) 2 088 811	22.01.2010	(11) 2 096 270	21.01.2010	(11) 2 107 515	21.01.2010
(11) 2 088 839	21.01.2010	(11) 2 096 431	25.01.2010	(11) 2 107 615	08.01.2010
(11) 2 090 205	26.01.2010	(11) 2 096 489	22.01.2010	(11) 2 108 380	22.01.2010
(11) 2 090 212	21.01.2010	(11) 2 096 561	19.01.2010	(11) 2 108 532	16.01.2010
(11) 2 090 217	22.01.2010	(11) 2 096 566	20.01.2010	(11) 2 108 539	19.01.2010
(11) 2 090 225	22.01.2010	(11) 2 096 656	22.01.2010	(11) 2 109 140	22.01.2010
(11) 2 090 231	20.01.2010	(11) 2 098 264	19.01.2010	(11) 2 109 273	21.01.2010
(11) 2 090 237	20.01.2010	(11) 2 098 341	16.01.2010	(11) 2 110 069	22.01.2010
(11) 2 090 238	22.01.2010	(11) 2 098 343	19.01.2010	(11) 2 110 070	22.01.2010
(11) 2 090 239	22.01.2010	(11) 2 098 450	20.01.2010	(11) 2 110 125	19.01.2010
(11) 2 090 240	22.01.2010	(11) 2 098 537	22.01.2010	(11) 2 110 211	18.01.2010
(11) 2 090 241	20.01.2010	(11) 2 098 740	20.01.2010	(11) 2 110 251	22.01.2010
(11) 2 090 245	22.01.2010	(11) 2 098 924	22.01.2010	(11) 2 110 315	26.01.2010
(11) 2 090 247	21.01.2010	(11) 2 098 925	22.01.2010	(11) 2 110 319	26.01.2010
(11) 2 090 249	22.01.2010	(11) 2 098 928	22.01.2010	(11) 2 110 320	18.01.2010
(11) 2 090 254	22.01.2010	(11) 2 099 050	21.01.2010	(11) 2 110 330	18.01.2010
(11) 2 090 255	20.01.2010	(11) 2 099 105	18.01.2010	(11) 2 111 764	22.01.2010
(11) 2 090 281	22.01.2010	(11) 2 100 511	20.01.2010	(11) 2 111 816	18.09.2009
(11) 2 090 295	22.01.2010	(11) 2 100 512	20.01.2010	(11) 2 111 857	21.01.2010
(11) 2 090 330	21.01.2010	(11) 2 100 549	26.01.2010	(11) 2 111 932	21.01.2010
(11) 2 090 342	22.01.2010	(11) 2 100 550	18.01.2010	(11) 2 112 484	20.01.2010
(11) 2 090 413	16.01.2010	(11) 2 100 682	21.01.2010	(11) 2 112 619	21.01.2010
(11) 2 090 475	22.01.2010	(11) 2 100 692	19.01.2010	(11) 2 113 308	15.12.2009
(11) 2 090 487	20.01.2010	(11) 2 100 718	21.01.2010	(11) 2 113 534	21.01.2010
(11) 2 090 591	22.01.2010	(11) 2 100 745	21.01.2010	(11) 2 113 715	19.01.2010
(11) 2 090 612	21.01.2010	(11) 2 100 766	21.01.2010	(11) 2 116 404	18.01.2010
(11) 2 090 626	19.01.2010	(11) 2 100 835	19.01.2010	(11) 2 116 441	19.01.2010
(11) 2 090 640	19.01.2010	(11) 2 101 012	21.01.2010	(11) 2 116 973	21.01.2010
(11) 2 090 687	20.01.2010	(11) 2 101 021	22.01.2010	(11) 2 116 974	21.01.2010
(11) 2 090 690	20.01.2010	(11) 2 101 057	20.01.2010	(11) 2 117 286	19.01.2010

(11) <b>2 119 605</b>	25.01.2010	(11) <b>2 140 787</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 868</b>	26.11.2009
(11) <b>2 119 866</b>	18.01.2010	(11) <b>2 140 802</b>	18.01.2010	(11) <b>2 157 869</b>	23.11.2009
(11) <b>2 119 883</b>	22.01.2010	(11) <b>2 140 821</b>	25.01.2010	(11) <b>2 157 870</b>	17.11.2009
(11) <b>2 119 932</b>	19.01.2010	(11) <b>2 140 961</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 871</b>	16.11.2009
(11) <b>2 120 184</b>	19.01.2010	(11) <b>2 140 979</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 872</b>	10.12.2009
(11) <b>2 120 430</b>	25.01.2010	(11) <b>2 141 051</b>	26.01.2010	(11) <b>2 157 873</b>	30.11.2009
(11) <b>2 122 652</b>	25.01.2010	(11) <b>2 141 115</b>	18.01.2010	(11) <b>2 157 874</b>	24.11.2009
(11) <b>2 123 348</b>	25.01.2010	(11) <b>2 141 141</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 875</b>	30.12.2009
(11) <b>2 123 490</b>	20.01.2010	(11) <b>2 141 145</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 876</b>	15.12.2009
(11) <b>2 123 693</b>	20.01.2010	(11) <b>2 141 255</b>	26.01.2010	(11) <b>2 157 877</b>	13.01.2010
(11) <b>2 124 289</b>	18.01.2010	(11) <b>2 141 271</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 878</b>	13.01.2010
(11) <b>2 124 331</b>	22.01.2010	(11) <b>2 141 290</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 879</b>	11.11.2009
(11) <b>2 127 724</b>	21.01.2010	(11) <b>2 141 390</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 880</b>	13.01.2010
(11) <b>2 127 832</b>	19.01.2010	(11) <b>2 141 474</b>	15.01.2010	(11) <b>2 157 881</b>	23.12.2009
(11) <b>2 127 833</b>	19.01.2010	(11) <b>2 143 368</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 882</b>	03.12.2009
(11) <b>2 128 100</b>	19.01.2010	(11) <b>2 143 370</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 883</b>	24.11.2009
(11) <b>2 128 828</b>	22.01.2010	(11) <b>2 143 371</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 884</b>	17.12.2009
(11) <b>2 130 615</b>	20.01.2010	(11) <b>2 143 741</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 885</b>	21.12.2009
(11) <b>2 133 012</b>	20.01.2010	(11) <b>2 143 855</b>	25.01.2010	(11) <b>2 157 886</b>	06.11.2009
(11) <b>2 133 018</b>	18.01.2010	(11) <b>2 143 985</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 887</b>	19.11.2009
(11) <b>2 133 020</b>	26.01.2010	(11) <b>2 144 329</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 888</b>	16.12.2009
(11) <b>2 133 055</b>	22.01.2010	(11) <b>2 145 593</b>	26.01.2010	(11) <b>2 157 889</b>	30.12.2009
(11) <b>2 133 162</b>	20.01.2010	(11) <b>2 145 990</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 890</b>	28.08.2009
(11) <b>2 133 234</b>	20.01.2010	(11) <b>2 146 190</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 891</b>	11.12.2009
(11) <b>2 133 274</b>	18.01.2010	(11) <b>2 147 403</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 892</b>	11.01.2010
(11) <b>2 133 299</b>	19.01.2009	(11) <b>2 148 121</b>	26.01.2010	(11) <b>2 157 893</b>	22.12.2009
(11) <b>2 133 710</b>	20.01.2010	(11) <b>2 149 449</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 894</b>	21.12.2009
(11) <b>2 135 627</b>	20.01.2010	(11) <b>2 149 467</b>	19.01.2010	(11) <b>2 157 895</b>	11.01.2010
(11) <b>2 135 791</b>	20.01.2010	(11) <b>2 151 741</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 896</b>	21.12.2009
(11) <b>2 135 814</b>	21.01.2010	(11) <b>2 151 791</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 897</b>	16.11.2009
(11) <b>2 135 837</b>	22.01.2010	(11) <b>2 153 354</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 898</b>	05.11.2009
(11) <b>2 136 026</b>	21.01.2010	(11) <b>2 153 567</b>	18.12.2009	(11) <b>2 157 899</b>	09.11.2009
(11) <b>2 136 061</b>	21.01.2010	(11) <b>2 154 063</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 900</b>	04.12.2009
(11) <b>2 136 405</b>	20.01.2010	(11) <b>2 156 852</b>	12.02.2009	(11) <b>2 157 901</b>	09.12.2009
(11) <b>2 136 436</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 846</b>	17.03.2009	(11) <b>2 157 902</b>	12.01.2010
(11) <b>2 137 831</b>	13.08.2009	(11) <b>2 157 847</b>	06.01.2010	(11) <b>2 157 903</b>	12.01.2010
(11) <b>2 138 078</b>	22.01.2010	(11) <b>2 157 848</b>	17.12.2009	(11) <b>2 157 904</b>	17.12.2009
(11) <b>2 138 114</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 849</b>	15.12.2009	(11) <b>2 157 905</b>	15.12.2009
(11) <b>2 138 338</b>	25.01.2010	(11) <b>2 157 850</b>	07.01.2010	(11) <b>2 157 906</b>	09.12.2009
(11) <b>2 138 377</b>	26.01.2010	(11) <b>2 157 851</b>	14.01.2010	(11) <b>2 157 907</b>	29.12.2009
(11) <b>2 138 381</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 853</b>	17.12.2009	(11) <b>2 157 908</b>	02.12.2009
(11) <b>2 138 411</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 854</b>	03.12.2009	(11) <b>2 157 909</b>	01.05.2009
(11) <b>2 138 454</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 855</b>	11.11.2009	(11) <b>2 157 910</b>	14.12.2009
(11) <b>2 138 584</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 856</b>	12.01.2010	(11) <b>2 157 911</b>	16.12.2009
(11) <b>2 138 616</b>	08.01.2010	(11) <b>2 157 859</b>	16.12.2009	(11) <b>2 157 912</b>	22.12.2009
(11) <b>2 138 617</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 860</b>	10.11.2009	(11) <b>2 157 913</b>	12.10.2009
(11) <b>2 138 661</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 861</b>	10.11.2009	(11) <b>2 157 914</b>	12.12.2009
(11) <b>2 138 664</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 862</b>	18.12.2009	(11) <b>2 157 915</b>	06.01.2010
(11) <b>2 138 705</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 863</b>	14.01.2010	(11) <b>2 157 916</b>	04.01.2010
(11) <b>2 138 851</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 864</b>	11.12.2009	(11) <b>2 157 917</b>	06.01.2010
(11) <b>2 138 925</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 865</b>	07.12.2009	(11) <b>2 157 918</b>	14.12.2009
(11) <b>2 139 034</b>	20.01.2010	(11) <b>2 157 866</b>	25.09.2009	(11) <b>2 157 919</b>	07.01.2010
(11) <b>2 139 086</b>	21.01.2010	(11) <b>2 157 867</b>	16.09.2009	(11) <b>2 157 920</b>	27.10.2009



(11) 2 157 921	16.12.2009	(11) 2 157 975	05.05.2009	(11) 2 158 029	04.11.2009
(11) 2 157 922	23.12.2009	(11) 2 157 976	18.11.2009	(11) 2 158 030	27.11.2009
(11) 2 157 923	02.12.2009	(11) 2 157 977	17.12.2009	(11) 2 158 031	02.12.2009
(11) 2 157 924	23.12.2009	(11) 2 157 978	07.01.2010	(11) 2 158 032	20.11.2009
(11) 2 157 925	29.12.2009	(11) 2 157 979	17.12.2009	(11) 2 158 033	09.12.2009
(11) 2 157 926	14.12.2009	(11) 2 157 980	07.12.2009	(11) 2 158 034	01.12.2009
(11) 2 157 927	22.12.2009	(11) 2 157 981	17.12.2009	(11) 2 158 035	23.12.2009
(11) 2 157 928	17.09.2009	(11) 2 157 982	04.12.2009	(11) 2 158 036	26.11.2009
(11) 2 157 929	15.01.2010	(11) 2 157 983	10.12.2009	(11) 2 158 037	23.12.2009
(11) 2 157 930	22.12.2009	(11) 2 157 984	23.12.2009	(11) 2 158 038	18.12.2009
(11) 2 157 931	22.12.2009	(11) 2 157 985	14.12.2009	(11) 2 158 040	14.01.2010
(11) 2 157 932	29.12.2009	(11) 2 157 986	30.11.2009	(11) 2 158 041	14.12.2009
(11) 2 157 934	16.11.2009	(11) 2 157 987	16.12.2009	(11) 2 158 042	18.12.2009
(11) 2 157 935	03.12.2009	(11) 2 157 988	10.12.2009	(11) 2 158 043	09.12.2009
(11) 2 157 936	23.12.2009	(11) 2 157 989	14.12.2009	(11) 2 158 044	13.01.2010
(11) 2 157 937	29.12.2009	(11) 2 157 990	16.11.2009	(11) 2 158 045	03.12.2009
(11) 2 157 938	11.12.2009	(11) 2 157 991	08.01.2010	(11) 2 158 046	20.11.2009
(11) 2 157 939	15.12.2009	(11) 2 157 992	11.12.2009	(11) 2 158 047	14.01.2010
(11) 2 157 940	18.01.2010	(11) 2 157 993	05.11.2009	(11) 2 158 048	01.12.2009
(11) 2 157 941	18.01.2010	(11) 2 157 994	14.12.2009	(11) 2 158 049	03.12.2009
(11) 2 157 942	05.01.2010	(11) 2 157 995	21.10.2009	(11) 2 158 050	02.12.2009
(11) 2 157 943	21.12.2009	(11) 2 157 997	18.12.2009	(11) 2 158 051	18.01.2010
(11) 2 157 944	10.12.2009	(11) 2 157 998	07.12.2009	(11) 2 158 052	24.09.2009
(11) 2 157 945	15.12.2009	(11) 2 157 999	13.01.2010	(11) 2 158 053	04.01.2010
(11) 2 157 946	22.12.2009	(11) 2 158 000	08.12.2009	(11) 2 158 054	04.12.2009
(11) 2 157 947	03.12.2009	(11) 2 158 001	13.01.2010	(11) 2 158 055	14.01.2010
(11) 2 157 948	23.12.2009	(11) 2 158 002	15.01.2010	(11) 2 158 056	11.01.2010
(11) 2 157 949	07.01.2010	(11) 2 158 003	07.01.2010	(11) 2 158 057	18.01.2010
(11) 2 157 950	12.11.2009	(11) 2 158 004	12.01.2010	(11) 2 158 058	28.12.2009
(11) 2 157 951	16.11.2009	(11) 2 158 005	23.12.2009	(11) 2 158 059	25.01.2010
(11) 2 157 952	16.11.2009	(11) 2 158 006	28.12.2009	(11) 2 158 060	12.10.2009
(11) 2 157 953	12.11.2009	(11) 2 158 007	01.12.2009	(11) 2 158 061	09.12.2009
(11) 2 157 954	12.11.2009	(11) 2 158 008	30.12.2009	(11) 2 158 062	13.10.2009
(11) 2 157 955	14.12.2009	(11) 2 158 009	31.12.2009	(11) 2 158 063	12.01.2010
(11) 2 157 956	12.11.2009	(11) 2 158 010	10.11.2009	(11) 2 158 064	25.11.2009
(11) 2 157 957	23.12.2009	(11) 2 158 011	27.11.2009	(11) 2 158 065	11.12.2009
(11) 2 157 958	27.11.2009	(11) 2 158 012	18.12.2009	(11) 2 158 066	14.01.2010
(11) 2 157 959	22.12.2009	(11) 2 158 013	14.12.2009	(11) 2 158 067	13.01.2010
(11) 2 157 960	29.12.2009	(11) 2 158 014	15.12.2009	(11) 2 158 068	28.12.2009
(11) 2 157 961	08.01.2010	(11) 2 158 015	12.01.2010	(11) 2 158 069	27.11.2009
(11) 2 157 962	23.12.2009	(11) 2 158 016	18.11.2009	(11) 2 158 070	09.10.2009
(11) 2 157 963	05.12.2009	(11) 2 158 017	14.01.2010	(11) 2 158 071	20.11.2009
(11) 2 157 964	03.12.2009	(11) 2 158 018	21.12.2009	(11) 2 158 072	30.11.2009
(11) 2 157 965	26.06.2009	(11) 2 158 019	12.11.2009	(11) 2 158 073	11.01.2010
(11) 2 157 966	07.01.2010	(11) 2 158 020	10.12.2009	(11) 2 158 074	12.12.2009
(11) 2 157 967	12.10.2009	(11) 2 158 021	30.11.2009	(11) 2 158 075	02.12.2009
(11) 2 157 968	06.10.2009	(11) 2 158 022	07.12.2009	(11) 2 158 076	16.12.2009
(11) 2 157 969	28.10.2009	(11) 2 158 023	04.12.2009	(11) 2 158 077	05.01.2010
(11) 2 157 970	26.11.2009	(11) 2 158 024	07.01.2010	(11) 2 158 078	18.12.2009
(11) 2 157 971	10.11.2009	(11) 2 158 025	04.01.2010	(11) 2 158 079	08.01.2010
(11) 2 157 972	08.12.2009	(11) 2 158 026	26.11.2009	(11) 2 158 080	04.01.2010
(11) 2 157 973	17.11.2009	(11) 2 158 027	22.01.2010	(11) 2 158 081	11.11.2009
(11) 2 157 974	20.11.2009	(11) 2 158 028	02.12.2009	(11) 2 158 082	10.12.2009

(11) 2 158 083	04.01.2010	(11) 2 158 136	10.12.2009	(11) 2 158 189	11.01.2010
(11) 2 158 084	11.01.2010	(11) 2 158 137	05.01.2010	(11) 2 158 191	12.01.2010
(11) 2 158 085	11.01.2010	(11) 2 158 138	11.01.2010	(11) 2 158 192	14.01.2010
(11) 2 158 086	29.12.2009	(11) 2 158 139	23.11.2009	(11) 2 158 193	11.01.2010
(11) 2 158 087	17.02.2009	(11) 2 158 140	14.12.2009	(11) 2 158 194	13.01.2010
(11) 2 158 088	14.01.2010	(11) 2 158 141	14.12.2009	(11) 2 158 195	09.12.2009
(11) 2 158 089	19.11.2009	(11) 2 158 142	21.12.2009	(11) 2 158 196	05.12.2009
(11) 2 158 090	10.11.2009	(11) 2 158 143	20.11.2009	(11) 2 158 197	18.12.2009
(11) 2 158 091	15.01.2010	(11) 2 158 144	11.12.2009	(11) 2 158 198	29.10.2009
(11) 2 158 092	01.12.2009	(11) 2 158 145	05.12.2009	(11) 2 158 199	12.01.2010
(11) 2 158 093	09.12.2009	(11) 2 158 146	07.12.2009	(11) 2 158 200	09.12.2009
(11) 2 158 094	15.05.2009	(11) 2 158 147	23.12.2009	(11) 2 158 201	13.01.2010
(11) 2 158 095	23.12.2009	(11) 2 158 148	10.12.2009	(11) 2 158 202	13.01.2010
(11) 2 158 096	10.12.2009	(11) 2 158 149	11.12.2009	(11) 2 158 203	25.01.2010
(11) 2 158 097	04.01.2010	(11) 2 158 150	24.11.2009	(11) 2 158 204	13.01.2010
(11) 2 158 098	17.12.2009	(11) 2 158 151	09.11.2009	(11) 2 158 205	17.12.2009
(11) 2 158 099	30.11.2009	(11) 2 158 152	18.12.2009	(11) 2 158 206	18.01.2010
(11) 2 158 100	29.09.2009	(11) 2 158 153	25.01.2010	(11) 2 158 207	12.01.2010
(11) 2 158 101	18.12.2009	(11) 2 158 154	16.12.2009	(11) 2 158 208	03.11.2009
(11) 2 158 102	13.01.2010	(11) 2 158 155	10.12.2009	(11) 2 158 209	30.11.2009
(11) 2 158 103	01.10.2009	(11) 2 158 156	01.12.2009	(11) 2 158 210	15.12.2009
(11) 2 158 104	26.11.2009	(11) 2 158 157	03.12.2009	(11) 2 158 211	21.12.2009
(11) 2 158 105	11.01.2010	(11) 2 158 158	10.12.2009	(11) 2 158 212	22.12.2009
(11) 2 158 106	29.12.2009	(11) 2 158 159	10.12.2009	(11) 2 158 213	11.12.2009
(11) 2 158 107	14.01.2010	(11) 2 158 160	14.12.2009	(11) 2 158 214	31.12.2009
(11) 2 158 108	07.01.2010	(11) 2 158 161	28.12.2009	(11) 2 158 215	04.12.2009
(11) 2 158 109	15.12.2009	(11) 2 158 162	13.11.2009	(11) 2 158 216	04.01.2010
(11) 2 158 110	26.11.2009	(11) 2 158 163	02.11.2009	(11) 2 158 217	09.12.2009
(11) 2 158 111	10.12.2009	(11) 2 158 164	03.12.2009	(11) 2 158 218	18.12.2009
(11) 2 158 112	04.01.2010	(11) 2 158 165	07.12.2009	(11) 2 158 219	18.12.2009
(11) 2 158 113	13.01.2010	(11) 2 158 166	14.12.2009	(11) 2 158 220	10.12.2009
(11) 2 158 114	17.12.2009	(11) 2 158 167	16.12.2009	(11) 2 158 221	16.12.2009
(11) 2 158 115	21.12.2009	(11) 2 158 168	08.12.2009	(11) 2 158 222	06.11.2009
(11) 2 158 116	07.12.2009	(11) 2 158 169	09.12.2009	(11) 2 158 223	06.01.2010
(11) 2 158 117	03.06.2009	(11) 2 158 170	07.12.2009	(11) 2 158 224	13.01.2010
(11) 2 158 118	22.10.2009	(11) 2 158 171	10.12.2009	(11) 2 158 225	15.12.2009
(11) 2 158 119	18.12.2009	(11) 2 158 172	19.08.2009	(11) 2 158 226	11.01.2010
(11) 2 158 120	07.12.2009	(11) 2 158 173	04.11.2009	(11) 2 158 227	30.11.2009
(11) 2 158 121	18.12.2009	(11) 2 158 174	26.11.2009	(11) 2 158 228	11.12.2009
(11) 2 158 122	20.11.2009	(11) 2 158 175	04.11.2009	(11) 2 158 229	14.12.2009
(11) 2 158 123	15.12.2009	(11) 2 158 176	08.12.2009	(11) 2 158 230	08.12.2009
(11) 2 158 124	18.12.2009	(11) 2 158 177	13.11.2009	(11) 2 158 231	13.01.2010
(11) 2 158 125	02.12.2009	(11) 2 158 178	13.11.2009	(11) 2 158 232	11.12.2009
(11) 2 158 126	13.11.2009	(11) 2 158 179	09.12.2009	(11) 2 158 233	18.12.2009
(11) 2 158 127	23.07.2009	(11) 2 158 180	02.12.2009	(11) 2 158 234	16.10.2009
(11) 2 158 128	18.01.2010	(11) 2 158 181	13.11.2009	(11) 2 158 235	09.12.2009
(11) 2 158 129	02.10.2009	(11) 2 158 182	15.01.2010	(11) 2 158 236	14.01.2010
(11) 2 158 130	14.12.2009	(11) 2 158 183	04.12.2009	(11) 2 158 237	21.12.2009
(11) 2 158 131	01.12.2009	(11) 2 158 184	15.01.2010	(11) 2 158 238	24.12.2009
(11) 2 158 132	27.07.2009	(11) 2 158 185	15.01.2010	(11) 2 158 239	16.12.2009
(11) 2 158 133	19.10.2009	(11) 2 158 186	12.12.2009	(11) 2 158 240	18.12.2009
(11) 2 158 134	22.12.2009	(11) 2 158 187	14.01.2010	(11) 2 158 241	05.01.2010
(11) 2 158 135	16.11.2009	(11) 2 158 188	16.11.2009	(11) 2 158 242	15.12.2009

(11) <b>2 158 243</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 296</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 349</b>	20.01.2010
(11) <b>2 158 244</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 297</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 350</b>	20.01.2010
(11) <b>2 158 245</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 298</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 351</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 246</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 299</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 352</b>	10.11.2009
(11) <b>2 158 247</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 300</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 353</b>	05.11.2009
(11) <b>2 158 248</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 301</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 354</b>	12.01.2010
(11) <b>2 158 249</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 302</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 355</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 250</b>	14.01.2010	(11) <b>2 158 303</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 356</b>	04.12.2009
(11) <b>2 158 251</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 304</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 357</b>	26.11.2009
(11) <b>2 158 252</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 305</b>	13.11.2009	(11) <b>2 158 358</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 253</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 306</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 359</b>	06.01.2010
(11) <b>2 158 254</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 307</b>	12.10.2009	(11) <b>2 158 360</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 255</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 308</b>	14.05.2009	(11) <b>2 158 361</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 256</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 309</b>	02.11.2009	(11) <b>2 158 362</b>	18.11.2009
(11) <b>2 158 257</b>	04.08.2009	(11) <b>2 158 310</b>	30.12.2009	(11) <b>2 158 363</b>	24.11.2009
(11) <b>2 158 258</b>	28.12.2009	(11) <b>2 158 311</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 364</b>	24.11.2009
(11) <b>2 158 259</b>	13.11.2009	(11) <b>2 158 312</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 365</b>	14.10.2009
(11) <b>2 158 260</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 313</b>	30.10.2009	(11) <b>2 158 366</b>	02.12.2009
(11) <b>2 158 261</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 314</b>	09.11.2009	(11) <b>2 158 367</b>	04.11.2009
(11) <b>2 158 262</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 315</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 368</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 263</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 316</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 369</b>	22.12.2009
(11) <b>2 158 264</b>	24.12.2009	(11) <b>2 158 317</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 370</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 265</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 318</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 371</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 266</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 319</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 372</b>	23.09.2009
(11) <b>2 158 267</b>	05.11.2009	(11) <b>2 158 320</b>	25.01.2010	(11) <b>2 158 373</b>	13.10.2009
(11) <b>2 158 268</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 321</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 374</b>	02.12.2009
(11) <b>2 158 269</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 322</b>	06.01.2010	(11) <b>2 158 375</b>	19.11.2009
(11) <b>2 158 270</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 323</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 376</b>	26.11.2009
(11) <b>2 158 271</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 324</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 377</b>	03.12.2009
(11) <b>2 158 272</b>	12.11.2009	(11) <b>2 158 325</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 378</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 273</b>	12.11.2009	(11) <b>2 158 326</b>	24.12.2009	(11) <b>2 158 379</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 274</b>	21.09.2009	(11) <b>2 158 327</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 380</b>	25.11.2009
(11) <b>2 158 275</b>	16.11.2009	(11) <b>2 158 328</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 381</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 276</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 329</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 382</b>	20.01.2010
(11) <b>2 158 277</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 330</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 383</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 278</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 331</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 384</b>	10.11.2009
(11) <b>2 158 279</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 332</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 385</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 280</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 333</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 386</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 281</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 334</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 387</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 282</b>	23.10.2009	(11) <b>2 158 335</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 388</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 283</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 336</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 389</b>	03.12.2009
(11) <b>2 158 284</b>	18.01.2010	(11) <b>2 158 337</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 390</b>	04.08.2009
(11) <b>2 158 285</b>	10.11.2009	(11) <b>2 158 338</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 391</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 286</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 339</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 392</b>	27.11.2009
(11) <b>2 158 287</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 340</b>	04.12.2009	(11) <b>2 158 393</b>	17.09.2009
(11) <b>2 158 288</b>	25.11.2009	(11) <b>2 158 341</b>	08.10.2009	(11) <b>2 158 394</b>	25.09.2009
(11) <b>2 158 289</b>	25.11.2009	(11) <b>2 158 342</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 395</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 290</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 343</b>	30.09.2009	(11) <b>2 158 396</b>	18.05.2009
(11) <b>2 158 291</b>	05.11.2009	(11) <b>2 158 344</b>	26.10.2009	(11) <b>2 158 397</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 292</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 345</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 398</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 293</b>	30.09.2009	(11) <b>2 158 346</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 399</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 294</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 347</b>	16.06.2009	(11) <b>2 158 400</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 295</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 348</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 401</b>	04.12.2009



(11) <b>2 158 402</b>	22.10.2009	(11) <b>2 158 457</b>	28.12.2009	(11) <b>2 158 511</b>	29.12.2009
(11) <b>2 158 403</b>	21.08.2009	(11) <b>2 158 458</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 512</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 404</b>	24.11.2009	(11) <b>2 158 459</b>	06.01.2010	(11) <b>2 158 513</b>	15.01.2010
(11) <b>2 158 405</b>	29.10.2009	(11) <b>2 158 460</b>	18.11.2009	(11) <b>2 158 514</b>	29.12.2009
(11) <b>2 158 406</b>	31.08.2009	(11) <b>2 158 461</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 515</b>	06.11.2009
(11) <b>2 158 407</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 462</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 516</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 408</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 463</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 517</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 409</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 464</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 518</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 410</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 465</b>	12.12.2008	(11) <b>2 158 519</b>	12.01.2010
(11) <b>2 158 411</b>	09.11.2009	(11) <b>2 158 466</b>	30.10.2009	(11) <b>2 158 520</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 412</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 467</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 521</b>	29.10.2009
(11) <b>2 158 413</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 468</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 522</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 414</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 469</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 523</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 415</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 470</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 524</b>	29.09.2009
(11) <b>2 158 416</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 471</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 525</b>	14.12.2009
(11) <b>2 158 417</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 472</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 526</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 418</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 473</b>	13.12.2009	(11) <b>2 158 527</b>	13.01.2010
(11) <b>2 158 419</b>	18.11.2009	(11) <b>2 158 474</b>	20.10.2009	(11) <b>2 158 528</b>	05.01.2010
(11) <b>2 158 420</b>	05.10.2009	(11) <b>2 158 475</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 529</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 421</b>	20.01.2010	(11) <b>2 158 476</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 530</b>	25.09.2009
(11) <b>2 158 422</b>	24.11.2009	(11) <b>2 158 477</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 531</b>	03.12.2009
(11) <b>2 158 423</b>	19.05.2009	(11) <b>2 158 478</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 532</b>	04.01.2010
(11) <b>2 158 425</b>	24.12.2009	(11) <b>2 158 479</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 533</b>	04.01.2010
(11) <b>2 158 426</b>	21.10.2009	(11) <b>2 158 480</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 534</b>	20.10.2009
(11) <b>2 158 427</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 481</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 535</b>	25.09.2009
(11) <b>2 158 428</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 482</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 536</b>	27.11.2009
(11) <b>2 158 429</b>	29.12.2009	(11) <b>2 158 483</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 537</b>	21.10.2009
(11) <b>2 158 430</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 484</b>	04.12.2009	(11) <b>2 158 538</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 431</b>	04.01.2010	(11) <b>2 158 485</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 539</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 432</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 486</b>	07.01.2010	(11) <b>2 158 540</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 433</b>	25.01.2010	(11) <b>2 158 487</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 541</b>	11.12.2009
(11) <b>2 158 434</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 488</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 542</b>	10.10.2008
(11) <b>2 158 435</b>	04.11.2009	(11) <b>2 158 489</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 543</b>	11.12.2009
(11) <b>2 158 436</b>	25.01.2010	(11) <b>2 158 490</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 544</b>	12.01.2010
(11) <b>2 158 438</b>	29.12.2009	(11) <b>2 158 491</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 545</b>	08.01.2010
(11) <b>2 158 439</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 492</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 546</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 440</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 493</b>	24.12.2009	(11) <b>2 158 547</b>	13.01.2010
(11) <b>2 158 441</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 494</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 548</b>	11.01.2010
(11) <b>2 158 442</b>	26.11.2009	(11) <b>2 158 495</b>	06.01.2010	(11) <b>2 158 549</b>	03.12.2009
(11) <b>2 158 443</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 496</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 550</b>	09.02.2005
(11) <b>2 158 444</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 497</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 551</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 445</b>	19.01.2010	(11) <b>2 158 499</b>	14.01.2010	(11) <b>2 158 552</b>	14.10.2009
(11) <b>2 158 446</b>	12.11.2009	(11) <b>2 158 500</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 553</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 447</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 501</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 554</b>	18.01.2010
(11) <b>2 158 448</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 502</b>	05.08.2009	(11) <b>2 158 555</b>	06.11.2009
(11) <b>2 158 449</b>	18.01.2010	(11) <b>2 158 503</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 556</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 450</b>	12.10.2009	(11) <b>2 158 504</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 557</b>	08.05.2009
(11) <b>2 158 451</b>	28.11.2009	(11) <b>2 158 505</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 558</b>	09.12.2009
(11) <b>2 158 452</b>	20.01.2010	(11) <b>2 158 506</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 559</b>	30.12.2009
(11) <b>2 158 453</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 507</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 560</b>	11.01.2010
(11) <b>2 158 454</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 508</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 561</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 455</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 509</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 562</b>	23.12.2009
(11) <b>2 158 456</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 510</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 563</b>	23.12.2009

(11) <b>2 158 564</b>	24.11.2009	(11) <b>2 158 618</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 671</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 565</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 619</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 672</b>	08.12.2009
(11) <b>2 158 566</b>	15.01.2010	(11) <b>2 158 620</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 673</b>	30.10.2008
(11) <b>2 158 567</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 621</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 674</b>	07.01.2010
(11) <b>2 158 568</b>	16.11.2009	(11) <b>2 158 622</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 675</b>	05.11.2009
(11) <b>2 158 569</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 623</b>	24.08.2009	(11) <b>2 158 676</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 570</b>	21.10.2009	(11) <b>2 158 624</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 677</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 571</b>	20.10.2009	(11) <b>2 158 625</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 678</b>	21.12.2009
(11) <b>2 158 572</b>	20.10.2009	(11) <b>2 158 626</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 679</b>	08.12.2009
(11) <b>2 158 573</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 627</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 680</b>	08.12.2009
(11) <b>2 158 574</b>	21.01.2010	(11) <b>2 158 628</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 681</b>	13.01.2010
(11) <b>2 158 575</b>	20.01.2010	(11) <b>2 158 629</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 682</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 576</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 630</b>	19.11.2009	(11) <b>2 158 683</b>	11.01.2010
(11) <b>2 158 577</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 631</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 684</b>	22.12.2009
(11) <b>2 158 578</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 632</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 685</b>	21.12.2009
(11) <b>2 158 579</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 633</b>	30.11.2009	(11) <b>2 158 686</b>	30.12.2009
(11) <b>2 158 580</b>	30.11.2009	(11) <b>2 158 634</b>	05.12.2009	(11) <b>2 158 687</b>	11.12.2009
(11) <b>2 158 581</b>	23.11.2009	(11) <b>2 158 635</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 688</b>	22.12.2009
(11) <b>2 158 582</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 636</b>	28.12.2009	(11) <b>2 158 689</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 583</b>	22.10.2009	(11) <b>2 158 637</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 690</b>	21.01.2010
(11) <b>2 158 584</b>	15.10.2009	(11) <b>2 158 638</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 691</b>	24.08.2009
(11) <b>2 158 585</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 639</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 692</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 586</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 640</b>	14.10.2009	(11) <b>2 158 693</b>	30.11.2009
(11) <b>2 158 587</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 641</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 694</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 588</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 642</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 695</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 589</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 643</b>	11.11.2009	(11) <b>2 158 696</b>	29.10.2009
(11) <b>2 158 590</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 644</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 697</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 591</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 645</b>	30.12.2009	(11) <b>2 158 698</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 592</b>	23.12.2009	(11) <b>2 158 646</b>	14.10.2009	(11) <b>2 158 699</b>	15.01.2010
(11) <b>2 158 593</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 647</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 700</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 594</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 648</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 701</b>	09.12.2009
(11) <b>2 158 595</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 649</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 702</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 596</b>	07.10.2009	(11) <b>2 158 650</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 703</b>	08.12.2009
(11) <b>2 158 597</b>	29.09.2009	(11) <b>2 158 651</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 705</b>	16.11.2009
(11) <b>2 158 598</b>	31.07.2009	(11) <b>2 158 652</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 706</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 599</b>	29.12.2009	(11) <b>2 158 653</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 707</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 600</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 654</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 708</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 601</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 655</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 709</b>	04.01.2010
(11) <b>2 158 602</b>	04.12.2009	(11) <b>2 158 656</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 710</b>	19.10.2009
(11) <b>2 158 603</b>	19.10.2009	(11) <b>2 158 657</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 711</b>	16.12.2009
(11) <b>2 158 604</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 658</b>	06.11.2009	(11) <b>2 158 712</b>	15.01.2010
(11) <b>2 158 605</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 659</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 713</b>	18.01.2010
(11) <b>2 158 606</b>	12.01.2010	(11) <b>2 158 660</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 714</b>	25.01.2010
(11) <b>2 158 607</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 661</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 715</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 608</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 662</b>	18.01.2010	(11) <b>2 158 716</b>	08.10.2009
(11) <b>2 158 609</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 663</b>	11.11.2009	(11) <b>2 158 717</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 610</b>	25.11.2009	(11) <b>2 158 664</b>	06.01.2010	(11) <b>2 158 718</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 611</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 665</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 719</b>	11.01.2010
(11) <b>2 158 613</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 666</b>	31.12.2009	(11) <b>2 158 720</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 614</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 667</b>	31.12.2009	(11) <b>2 158 721</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 615</b>	08.12.2009	(11) <b>2 158 668</b>	30.11.2009	(11) <b>2 158 722</b>	09.12.2009
(11) <b>2 158 616</b>	05.11.2009	(11) <b>2 158 669</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 723</b>	17.12.2009
(11) <b>2 158 617</b>	17.07.2009	(11) <b>2 158 670</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 724</b>	29.12.2009

(11) <b>2 158 725</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 779</b>	18.01.2010	(11) <b>2 158 941</b>	07.04.2009
(11) <b>2 158 726</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 780</b>	03.12.2009	(11) <b>2 158 948</b>	29.07.2009
(11) <b>2 158 727</b>	03.11.2009	(11) <b>2 158 781</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 951</b>	27.08.2009
(11) <b>2 158 728</b>	08.10.2009	(11) <b>2 158 782</b>	23.10.2009	(11) <b>2 158 954</b>	18.11.2009
(11) <b>2 158 729</b>	15.01.2010	(11) <b>2 158 783</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 956</b>	13.11.2009
(11) <b>2 158 730</b>	13.01.2010	(11) <b>2 158 784</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 959</b>	06.10.2009
(11) <b>2 158 731</b>	30.12.2009	(11) <b>2 158 785</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 964</b>	24.08.2009
(11) <b>2 158 732</b>	25.11.2009	(11) <b>2 158 786</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 965</b>	04.12.2009
(11) <b>2 158 733</b>	29.12.2009	(11) <b>2 158 787</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 975</b>	24.04.2009
(11) <b>2 158 734</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 788</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 979</b>	21.12.2009
(11) <b>2 158 735</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 789</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 980</b>	06.11.2009
(11) <b>2 158 736</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 790</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 981</b>	19.11.2009
(11) <b>2 158 737</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 791</b>	26.01.2010	(11) <b>2 158 984</b>	23.09.2009
(11) <b>2 158 738</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 792</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 985</b>	29.10.2009
(11) <b>2 158 739</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 793</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 990</b>	26.11.2009
(11) <b>2 158 740</b>	01.12.2009	(11) <b>2 158 794</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 997</b>	27.08.2009
(11) <b>2 158 741</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 795</b>	16.12.2009	(11) <b>2 159 001</b>	07.04.2009
(11) <b>2 158 742</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 796</b>	05.01.2010	(11) <b>2 159 006</b>	23.12.2009
(11) <b>2 158 743</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 797</b>	04.11.2009	(11) <b>2 159 007</b>	23.12.2009
(11) <b>2 158 744</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 801</b>	28.08.2009	(11) <b>2 159 016</b>	27.08.2009
(11) <b>2 158 745</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 808</b>	03.09.2008	(11) <b>2 159 031</b>	16.10.2009
(11) <b>2 158 746</b>	10.12.2009	(11) <b>2 158 811</b>	12.11.2009	(11) <b>2 159 033</b>	20.08.2009
(11) <b>2 158 747</b>	22.12.2009	(11) <b>2 158 812</b>	21.07.2009	(11) <b>2 159 034</b>	23.10.2009
(11) <b>2 158 748</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 813</b>	28.08.2008	(11) <b>2 159 037</b>	07.10.2009
(11) <b>2 158 749</b>	11.12.2009	(11) <b>2 158 815</b>	26.11.2009	(11) <b>2 159 038</b>	28.12.2009
(11) <b>2 158 750</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 818</b>	18.08.2009	(11) <b>2 159 045</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 751</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 825</b>	24.08.2009	(11) <b>2 159 046</b>	24.12.2009
(11) <b>2 158 752</b>	26.11.2009	(11) <b>2 158 832</b>	21.07.2009	(11) <b>2 159 048</b>	02.09.2008
(11) <b>2 158 753</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 834</b>	15.10.2009	(11) <b>2 159 058</b>	09.06.2009
(11) <b>2 158 754</b>	05.01.2010	(11) <b>2 158 835</b>	10.12.2009	(11) <b>2 159 061</b>	10.12.2009
(11) <b>2 158 755</b>	21.12.2009	(11) <b>2 158 842</b>	14.01.2010	(11) <b>2 159 072</b>	11.12.2009
(11) <b>2 158 756</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 846</b>	27.08.2009	(11) <b>2 159 079</b>	15.12.2009
(11) <b>2 158 757</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 847</b>	29.10.2009	(11) <b>2 159 082</b>	13.11.2009
(11) <b>2 158 758</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 848</b>	12.01.2010	(11) <b>2 159 084</b>	22.04.2009
(11) <b>2 158 759</b>	27.11.2009	(11) <b>2 158 862</b>	21.12.2009	(11) <b>2 159 092</b>	28.08.2009
(11) <b>2 158 760</b>	11.01.2010	(11) <b>2 158 870</b>	10.07.2009	(11) <b>2 159 099</b>	19.11.2009
(11) <b>2 158 761</b>	04.01.2010	(11) <b>2 158 874</b>	15.12.2009	(11) <b>2 159 103</b>	03.09.2009
(11) <b>2 158 762</b>	15.12.2009	(11) <b>2 158 882</b>	29.12.2009	(11) <b>2 159 105</b>	26.05.2009
(11) <b>2 158 763</b>	17.12.2009	(11) <b>2 158 883</b>	05.01.2010	(11) <b>2 159 112</b>	12.11.2009
(11) <b>2 158 764</b>	07.12.2009	(11) <b>2 158 887</b>	25.11.2009	(11) <b>2 159 120</b>	18.12.2009
(11) <b>2 158 765</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 892</b>	12.11.2009	(11) <b>2 159 129</b>	04.09.2009
(11) <b>2 158 766</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 894</b>	09.03.2009	(11) <b>2 159 130</b>	28.08.2009
(11) <b>2 158 767</b>	29.12.2009	(11) <b>2 158 904</b>	18.11.2009	(11) <b>2 159 131</b>	04.12.2009
(11) <b>2 158 768</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 905</b>	18.11.2009	(11) <b>2 159 134</b>	02.09.2009
(11) <b>2 158 770</b>	06.10.2009	(11) <b>2 158 908</b>	26.11.2009	(11) <b>2 159 141</b>	03.02.2009
(11) <b>2 158 771</b>	09.12.2009	(11) <b>2 158 911</b>	18.12.2009	(11) <b>2 159 145</b>	03.02.2009
(11) <b>2 158 772</b>	02.12.2009	(11) <b>2 158 914</b>	01.12.2009	(11) <b>2 159 146</b>	17.02.2009
(11) <b>2 158 773</b>	14.12.2009	(11) <b>2 158 917</b>	10.11.2009	(11) <b>2 159 150</b>	14.01.2010
(11) <b>2 158 774</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 920</b>	25.06.2009	(11) <b>2 159 153</b>	16.11.2009
(11) <b>2 158 775</b>	30.11.2009	(11) <b>2 158 928</b>	05.01.2010	(11) <b>2 159 160</b>	03.01.2008
(11) <b>2 158 776</b>	30.10.2009	(11) <b>2 158 934</b>	16.12.2009	(11) <b>2 159 171</b>	03.12.2009
(11) <b>2 158 777</b>	16.12.2009	(11) <b>2 158 935</b>	23.03.2009	(11) <b>2 159 172</b>	18.03.2009
(11) <b>2 158 778</b>	21.09.2009	(11) <b>2 158 940</b>	31.03.2008	(11) <b>2 159 178</b>	23.11.2009



(11) <b>2 159 182</b>	09.11.2009	(11) <b>2 159 299</b>	27.05.2009	(11) <b>2 159 544</b>	23.07.2009
(11) <b>2 159 183</b>	19.11.2009	(11) <b>2 159 301</b>	10.12.2009	(11) <b>2 159 545</b>	25.08.2009
(11) <b>2 159 184</b>	10.12.2009	(11) <b>2 159 302</b>	24.09.2008	(11) <b>2 159 549</b>	27.02.2009
(11) <b>2 159 193</b>	04.12.2009	(11) <b>2 159 306</b>	08.01.2010	(11) <b>2 159 550</b>	17.12.2009
(11) <b>2 159 195</b>	19.11.2009	(11) <b>2 159 307</b>	04.12.2009	(11) <b>2 159 556</b>	05.08.2009
(11) <b>2 159 196</b>	17.11.2009	(11) <b>2 159 308</b>	04.01.2010	(11) <b>2 159 567</b>	21.12.2009
(11) <b>2 159 200</b>	27.08.2009	(11) <b>2 159 309</b>	24.08.2009	(11) <b>2 159 569</b>	03.12.2009
(11) <b>2 159 201</b>	11.12.2009	(11) <b>2 159 310</b>	09.09.2009	(11) <b>2 159 572</b>	29.12.2009
(11) <b>2 159 205</b>	07.12.2009	(11) <b>2 159 321</b>	30.12.2009	(11) <b>2 159 575</b>	03.11.2009
(11) <b>2 159 206</b>	11.12.2009	(11) <b>2 159 322</b>	20.10.2009	(11) <b>2 159 577</b>	14.12.2009
(11) <b>2 159 207</b>	01.12.2009	(11) <b>2 159 329</b>	16.12.2009	(11) <b>2 159 578</b>	23.12.2009
(11) <b>2 159 209</b>	16.12.2009	(11) <b>2 159 335</b>	22.01.2009	(11) <b>2 159 579</b>	25.08.2009
(11) <b>2 159 212</b>	01.09.2008	(11) <b>2 159 336</b>	11.12.2009	(11) <b>2 159 581</b>	06.01.2010
(11) <b>2 159 213</b>	10.12.2009	(11) <b>2 159 365</b>	30.07.2009	(11) <b>2 159 585</b>	18.08.2009
(11) <b>2 159 217</b>	12.01.2010	(11) <b>2 159 370</b>	15.07.2009	(11) <b>2 159 586</b>	04.09.2009
(11) <b>2 159 219</b>	06.10.2009	(11) <b>2 159 390</b>	13.11.2009	(11) <b>2 159 587</b>	30.12.2009
(11) <b>2 159 223</b>	28.12.2009	(11) <b>2 159 391</b>	13.11.2009	(11) <b>2 159 588</b>	30.12.2009
(11) <b>2 159 224</b>	03.12.2009	(11) <b>2 159 393</b>	04.03.2009	(11) <b>2 159 589</b>	12.06.2009
(11) <b>2 159 226</b>	29.10.2009	(11) <b>2 159 408</b>	11.12.2009	(11) <b>2 159 596</b>	22.05.2009
(11) <b>2 159 231</b>	08.12.2009	(11) <b>2 159 419</b>	08.04.2009	(11) <b>2 159 608</b>	21.08.2009
(11) <b>2 159 232</b>	10.12.2009	(11) <b>2 159 420</b>	16.04.2009	(11) <b>2 159 609</b>	15.01.2010
(11) <b>2 159 235</b>	25.03.2009	(11) <b>2 159 421</b>	14.12.2009	(11) <b>2 159 610</b>	12.01.2010
(11) <b>2 159 236</b>	13.08.2009	(11) <b>2 159 424</b>	06.11.2009	(11) <b>2 159 611</b>	03.11.2009
(11) <b>2 159 239</b>	09.11.2009	(11) <b>2 159 425</b>	18.08.2009	(11) <b>2 159 621</b>	02.09.2009
(11) <b>2 159 241</b>	27.07.2009	(11) <b>2 159 426</b>	16.06.2009	(11) <b>2 159 625</b>	15.12.2009
(11) <b>2 159 242</b>	05.01.2010	(11) <b>2 159 434</b>	17.12.2009	(11) <b>2 159 632</b>	18.09.2009
(11) <b>2 159 243</b>	14.12.2009	(11) <b>2 159 436</b>	08.12.2009	(11) <b>2 159 636</b>	17.12.2009
(11) <b>2 159 244</b>	09.12.2009	(11) <b>2 159 437</b>	21.12.2009	(11) <b>2 159 637</b>	16.12.2009
(11) <b>2 159 245</b>	14.12.2009	(11) <b>2 159 449</b>	21.12.2009	(11) <b>2 159 641</b>	15.12.2009
(11) <b>2 159 248</b>	27.07.2009	(11) <b>2 159 450</b>	23.12.2009	(11) <b>2 159 654</b>	26.08.2009
(11) <b>2 159 250</b>	16.12.2009	(11) <b>2 159 451</b>	21.12.2009	(11) <b>2 159 657</b>	25.08.2008
(11) <b>2 159 252</b>	07.12.2009	(11) <b>2 159 457</b>	07.01.2010	(11) <b>2 159 665</b>	27.08.2008
(11) <b>2 159 254</b>	14.12.2009	(11) <b>2 159 458</b>	26.08.2009	(11) <b>2 159 671</b>	02.09.2009
(11) <b>2 159 257</b>	20.08.2009	(11) <b>2 159 463</b>	30.01.2009	(11) <b>2 159 675</b>	05.03.2009
(11) <b>2 159 258</b>	26.08.2008	(11) <b>2 159 467</b>	05.01.2010	(11) <b>2 159 677</b>	21.08.2009
(11) <b>2 159 261</b>	13.11.2009	(11) <b>2 159 468</b>	14.12.2009	(11) <b>2 159 678</b>	27.08.2009
(11) <b>2 159 263</b>	04.11.2009	(11) <b>2 159 470</b>	05.08.2009	(11) <b>2 159 681</b>	27.10.2009
(11) <b>2 159 264</b>	23.10.2009	(11) <b>2 159 475</b>	16.09.2008	(11) <b>2 159 685</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 265</b>	17.12.2009	(11) <b>2 159 476</b>	11.09.2009	(11) <b>2 159 686</b>	16.12.2009
(11) <b>2 159 268</b>	01.09.2009	(11) <b>2 159 477</b>	25.08.2009	(11) <b>2 159 687</b>	07.01.2010
(11) <b>2 159 269</b>	08.01.2010	(11) <b>2 159 479</b>	24.08.2009	(11) <b>2 159 688</b>	16.12.2009
(11) <b>2 159 274</b>	25.11.2009	(11) <b>2 159 481</b>	31.08.2009	(11) <b>2 159 689</b>	16.12.2009
(11) <b>2 159 280</b>	15.12.2009	(11) <b>2 159 504</b>	17.03.2009	(11) <b>2 159 690</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 281</b>	30.10.2009	(11) <b>2 159 505</b>	11.11.2009	(11) <b>2 159 691</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 282</b>	15.01.2010	(11) <b>2 159 511</b>	13.05.2009	(11) <b>2 159 692</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 283</b>	15.01.2010	(11) <b>2 159 515</b>	21.07.2009	(11) <b>2 159 694</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 289</b>	19.11.2009	(11) <b>2 159 517</b>	04.11.2009	(11) <b>2 159 698</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 292</b>	09.12.2009	(11) <b>2 159 527</b>	20.08.2009	(11) <b>2 159 699</b>	07.01.2010
(11) <b>2 159 293</b>	20.08.2009	(11) <b>2 159 535</b>	12.06.2009	(11) <b>2 159 700</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 294</b>	26.11.2009	(11) <b>2 159 538</b>	18.05.2009	(11) <b>2 159 701</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 296</b>	19.11.2009	(11) <b>2 159 540</b>	12.08.2009	(11) <b>2 159 702</b>	13.01.2010
(11) <b>2 159 297</b>	11.09.2008	(11) <b>2 159 541</b>	18.12.2009	(11) <b>2 159 703</b>	07.01.2010
(11) <b>2 159 298</b>	17.09.2008	(11) <b>2 159 543</b>	27.08.2009	(11) <b>2 159 704</b>	13.01.2010

(11) 2 159 705	13.01.2010	(11) 2 159 868	08.12.2009	(11) 2 159 993	07.01.2010
(11) 2 159 706	14.12.2009	(11) 2 159 869	11.12.2009	(11) 2 159 995	15.12.2009
(11) 2 159 707	16.12.2009	(11) 2 159 880	06.08.2009	(11) 2 159 997	26.02.2009
(11) 2 159 708	07.08.2009	(11) 2 159 882	06.08.2009	(11) 2 160 000	19.08.2009
(11) 2 159 709	11.01.2010	(11) 2 159 884	27.03.2009	(11) 2 160 001	27.08.2009
(11) 2 159 710	13.01.2010	(11) 2 159 889	01.09.2008	(11) 2 160 002	27.08.2009
(11) 2 159 712	15.12.2009	(11) 2 159 893	17.02.2009	(11) 2 160 004	07.01.2010
(11) 2 159 713	16.04.2009	(11) 2 159 894	09.12.2009	(11) 2 160 006	31.08.2009
(11) 2 159 714	16.04.2009	(11) 2 159 897	25.11.2009	(11) 2 160 007	12.08.2009
(11) 2 159 717	04.11.2009	(11) 2 159 898	01.10.2009	(11) 2 160 010	03.09.2009
(11) 2 159 721	17.07.2009	(11) 2 159 900	16.12.2009	(11) 2 160 013	21.09.2009
(11) 2 159 722	16.04.2009	(11) 2 159 901	08.07.2009	(11) 2 160 014	21.09.2009
(11) 2 159 724	30.07.2009	(11) 2 159 902	25.05.2009	(11) 2 160 015	12.08.2009
(11) 2 159 728	25.06.2009	(11) 2 159 909	15.12.2009	(11) 2 160 018	27.08.2009
(11) 2 159 730	25.08.2009	(11) 2 159 911	19.08.2009	(11) 2 160 019	01.12.2009
(11) 2 159 731	20.02.2009	(11) 2 159 912	02.07.2009	(11) 2 160 021	26.08.2009
(11) 2 159 733	16.12.2009	(11) 2 159 913	31.07.2009	(11) 2 160 022	27.08.2009
(11) 2 159 737	16.11.2009	(11) 2 159 916	28.08.2009	(11) 2 160 024	30.03.2009
(11) 2 159 752	06.08.2009	(11) 2 159 919	25.11.2009	(11) 2 160 025	25.08.2009
(11) 2 159 753	27.08.2009	(11) 2 159 920	06.08.2009	(11) 2 160 031	14.12.2009
(11) 2 159 755	11.12.2009	(11) 2 159 921	04.08.2009	(11) 2 160 032	03.06.2009
(11) 2 159 763	01.09.2009	(11) 2 159 925	10.12.2009	(11) 2 160 035	22.07.2009
(11) 2 159 769	23.07.2009	(11) 2 159 927	20.08.2009	(11) 2 160 038	14.07.2009
(11) 2 159 784	30.11.2009	(11) 2 159 929	24.08.2009	(11) 2 160 041	14.12.2009
(11) 2 159 788	09.12.2009	(11) 2 159 930	15.12.2009	(11) 2 160 042	30.12.2009
(11) 2 159 789	14.12.2009	(11) 2 159 931	15.12.2009	(11) 2 160 043	27.11.2009
(11) 2 159 790	17.12.2009	(11) 2 159 933	18.09.2009	(11) 2 160 044	23.12.2009
(11) 2 159 792	23.12.2009	(11) 2 159 934	05.11.2009	(11) 2 160 047	27.08.2009
(11) 2 159 797	17.04.2009	(11) 2 159 938	17.11.2009	(11) 2 160 048	20.01.2010
(11) 2 159 798	26.11.2009	(11) 2 159 939	10.12.2009	(11) 2 160 056	22.04.2009
(11) 2 159 808	14.12.2009	(11) 2 159 944	15.12.2009	(11) 2 160 057	17.12.2009
(11) 2 159 811	01.09.2008	(11) 2 159 948	28.09.2009	(11) 2 160 058	19.08.2009
(11) 2 159 812	24.08.2009	(11) 2 159 949	27.08.2009	(11) 2 160 060	24.08.2009
(11) 2 159 813	01.09.2008	(11) 2 159 950	11.08.2009	(11) 2 160 061	02.09.2009
(11) 2 159 815	05.08.2009	(11) 2 159 951	11.12.2009	(11) 2 160 068	03.11.2008
(11) 2 159 825	02.10.2009	(11) 2 159 953	18.01.2010	(11) 2 160 069	25.08.2008
(11) 2 159 826	23.11.2009	(11) 2 159 954	23.12.2009	(11) 2 160 073	25.11.2009
(11) 2 159 827	25.08.2009	(11) 2 159 956	22.01.2010	(11) 2 160 074	25.11.2009
(11) 2 159 828	25.08.2009	(11) 2 159 957	18.12.2009	(11) 2 160 076	07.09.2009
(11) 2 159 830	17.12.2009	(11) 2 159 958	19.01.2010	(11) 2 160 079	10.12.2009
(11) 2 159 832	17.12.2009	(11) 2 159 960	19.01.2010	(11) 2 160 082	30.11.2009
(11) 2 159 837	29.12.2009	(11) 2 159 964	28.08.2009	(11) 2 160 085	23.06.2009
(11) 2 159 842	19.08.2009	(11) 2 159 969	20.01.2010		
(11) 2 159 852	15.12.2009	(11) 2 159 970	14.12.2009		
(11) 2 159 854	15.12.2009	(11) 2 159 971	20.01.2010		
(11) 2 159 855	14.12.2009	(11) 2 159 972	07.01.2010		
(11) 2 159 856	14.12.2009	(11) 2 159 973	07.01.2010		
(11) 2 159 858	21.08.2009	(11) 2 159 975	26.11.2009		
(11) 2 159 862	04.09.2009	(11) 2 159 976	09.11.2009		
(11) 2 159 863	15.12.2009	(11) 2 159 977	29.06.2009	(11) 0 835 444	25.10.2009
(11) 2 159 864	26.08.2009	(11) 2 159 982	29.12.2009	(11) 0 969 389	24.09.2009
(11) 2 159 865	14.08.2009	(11) 2 159 985	08.04.2009	(11) 0 972 255	08.10.2009
(11) 2 159 866	08.10.2009	(11) 2 159 987	25.11.2009	(11) 0 974 907	06.10.2009

## I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 0 992 281	09.04.2008	(11) 1 487 089	29.09.2009	(11) 1 818 865	24.12.2009
(11) 1 018 236	29.09.2009	(11) 1 488 366	29.10.2009	(11) 1 838 305	22.09.2009
(11) 1 035 843	29.10.2009	(11) 1 490 697	24.10.2009	(11) 1 840 684	25.10.2009
(11) 1 064 625	26.10.2009	(11) 1 500 031	18.11.2009	(11) 1 851 243	26.10.2009
(11) 1 106 990	26.10.2009	(11) 1 510 963	22.09.2009	(11) 1 872 884	16.12.2009
(11) 1 122 631	01.09.2009	(11) 1 512 072	22.09.2009	(11) 1 873 652	26.10.2009
(11) 1 145 119	17.09.2009	(11) 1 514 404	23.10.2009	(11) 1 876 444	08.10.2009
(11) 1 145 205	23.10.2009	(11) 1 523 848	23.10.2009	(11) 1 878 889	22.10.2009
(11) 1 176 503	29.10.2009	(11) 1 530 247	23.10.2009	(11) 1 937 290	15.09.2009
(11) 1 189 379	29.09.2009	(11) 1 535 447	24.12.2009	(11) 1 977 353	29.10.2009
(11) 1 207 807	24.10.2009	(11) 1 540 563	19.10.2009	(11) 1 977 756	07.10.2009
(11) 1 208 493	29.10.2009	(11) 1 548 594	17.09.2009	(11) 1 978 920	19.10.2009
(11) 1 246 598	19.10.2009	(11) 1 558 209	24.10.2009	(11) 2 001 680	24.10.2009
(11) 1 249 014	17.04.2006	(11) 1 558 994	25.10.2009	(11) 2 031 483	03.09.2009
(11) 1 255 402	30.10.2009	(11) 1 560 114	09.09.2009	(11) 2 085 377	14.09.2009
(11) 1 255 599	26.10.2009	(11) 1 563 914	08.09.2009	(11) 2 096 079	23.10.2009
(11) 1 267 259	29.10.2009	(11) 1 569 212	18.10.2009	(11) 2 098 524	02.12.2009
(11) 1 272 163	23.12.2009	(11) 1 576 508	29.10.2009	(11) 2 100 506	15.10.2009
(11) 1 272 935	26.10.2009	(11) 1 587 323	02.10.2009	(11) 2 100 525	15.07.2009
(11) 1 275 749	29.10.2009	(11) 1 588 575	22.09.2009	(11) 2 100 946	09.01.2010
(11) 1 279 130	10.09.2009	(11) 1 592 783	29.10.2009	(11) 2 101 131	10.10.2009
(11) 1 285 497	29.10.2009	(11) 1 606 826	28.09.2009	(11) 2 101 451	04.10.2009
(11) 1 286 288	26.10.2009	(11) 1 607 909	22.09.2009	(11) 2 103 252	17.10.2009
(11) 1 286 700	29.10.2009	(11) 1 609 017	26.10.2009	(11) 2 103 585	10.10.2009
(11) 1 288 905	23.10.2009	(11) 1 610 236	18.09.2009	(11) 2 103 586	10.10.2009
(11) 1 304 634	24.09.2009	(11) 1 630 692	22.09.2009	(11) 2 103 588	10.10.2009
(11) 1 314 035	06.05.2009	(11) 1 640 020	29.10.2009	(11) 2 103 939	11.10.2009
(11) 1 315 823	25.11.2009	(11) 1 641 206	06.10.2009	(11) 2 103 944	11.10.2009
(11) 1 324 188	25.10.2009	(11) 1 646 974	24.09.2009	(11) 2 104 086	05.11.2009
(11) 1 331 128	03.09.2009	(11) 1 653 330	25.10.2009	(11) 2 105 124	17.10.2009
(11) 1 334 285	26.10.2009	(11) 1 653 378	24.10.2009	(11) 2 105 127	17.10.2009
(11) 1 340 141	22.09.2009	(11) 1 656 467	03.09.2009	(11) 2 105 874	23.10.2009
(11) 1 350 113	26.10.2009	(11) 1 669 922	24.12.2009	(11) 2 106 068	29.07.2009
(11) 1 385 321	26.06.2009	(11) 1 675 404	24.09.2009	(11) 2 106 092	28.07.2009
(11) 1 386 260	08.10.2009	(11) 1 677 809	16.05.2009	(11) 2 106 093	29.07.2009
(11) 1 388 115	25.10.2009	(11) 1 678 563	02.09.2009	(11) 2 106 096	28.07.2009
(11) 1 389 303	23.10.2009	(11) 1 686 646	04.09.2009	(11) 2 106 791	27.10.2009
(11) 1 392 279	23.10.2009	(11) 1 692 820	29.10.2009	(11) 2 107 058	24.10.2009
(11) 1 397 672	25.10.2009	(11) 1 695 198	29.10.2009	(11) 2 107 341	24.12.2009
(11) 1 398 324	23.10.2009	(11) 1 699 159	07.10.2009	(11) 2 107 472	24.10.2009
(11) 1 406 055	15.10.2009	(11) 1 701 581	25.08.2009	(11) 2 107 475	24.10.2009
(11) 1 406 586	17.10.2009	(11) 1 703 642	29.09.2009	(11) 2 107 514	24.10.2009
(11) 1 410 301	22.09.2009	(11) 1 704 566	29.10.2009	(11) 2 107 735	01.08.2009
(11) 1 414 352	24.10.2009	(11) 1 714 332	22.10.2009	(11) 2 107 788	24.10.2009
(11) 1 421 681	08.10.2009	(11) 1 718 287	23.10.2009		
(11) 1 434 180	26.10.2009	(11) 1 747 625	23.10.2009		
(11) 1 439 853	28.09.2009	(11) 1 752 868	29.09.2009		
(11) 1 443 420	13.10.2009	(11) 1 758 607	17.09.2009		
(11) 1 444 618	12.10.2009	(11) 1 767 445	23.10.2009		
(11) 1 457 884	24.10.2009	(11) 1 782 503	29.09.2009		
(11) 1 461 069	24.09.2009	(11) 1 783 858	09.11.2009		
(11) 1 461 747	26.10.2009	(11) 1 805 657	30.09.2009	(11) 0 842 401	25.01.2010
(11) 1 472 126	25.10.2009	(11) 1 806 911	06.10.2009	(11) 0 974 891	25.01.2010

## I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée



(11) 0 980 108	21.01.2010	(11) 1 651 983	16.12.2009	(11) 1 853 206	22.01.2010
(11) 0 990 727	22.01.2010	(11) 1 654 711	22.01.2010	(11) 1 854 052	20.01.2010
(11) 0 990 729	22.01.2010	(11) 1 659 612	28.11.2009	(11) 1 854 559	23.01.2010
(11) 1 058 928	26.01.2010	(11) 1 661 257	27.01.2010	(11) 1 855 077	18.01.2010
(11) 1 107 571	26.01.2010	(11) 1 663 215	27.01.2010	(11) 1 856 726	26.01.2010
(11) 1 129 579	18.01.2010	(11) 1 668 517	21.01.2010	(11) 1 859 813	21.01.2010
(11) 1 152 388	26.01.2010	(11) 1 669 786	15.01.2010	(11) 1 860 698	22.01.2010
(11) 1 152 389	26.01.2010	(11) 1 678 565	22.01.2010	(11) 1 863 141	14.01.2010
(11) 1 220 208	15.12.2009	(11) 1 686 551	26.01.2010	(11) 1 864 143	22.01.2010
(11) 1 220 209	15.12.2009	(11) 1 694 142	27.01.2010	(11) 1 865 091	22.01.2010
(11) 1 230 985	17.11.2009	(11) 1 695 100	21.01.2010	(11) 1 865 199	22.01.2010
(11) 1 235 342	19.01.2010	(11) 1 696 494	14.01.2010	(11) 1 866 155	24.12.2009
(11) 1 253 854	22.01.2010	(11) 1 706 750	26.01.2010	(11) 1 873 731	22.01.2010
(11) 1 262 946	26.01.2010	(11) 1 708 053	27.01.2010	(11) 1 876 868	22.01.2010
(11) 1 265 672	18.01.2010	(11) 1 714 483	21.01.2010	(11) 1 881 770	25.01.2010
(11) 1 268 018	07.01.2010	(11) 1 717 668	26.01.2010	(11) 1 883 278	21.01.2010
(11) 1 277 155	18.01.2010	(11) 1 718 126	22.01.2010	(11) 1 884 419	14.01.2010
(11) 1 292 925	21.01.2010	(11) 1 723 074	20.01.2010	(11) 1 888 626	25.01.2010
(11) 1 301 180	21.01.2010	(11) 1 729 331	27.01.2010	(11) 1 890 495	22.01.2010
(11) 1 315 095	26.01.2010	(11) 1 730 540	26.01.2010	(11) 1 896 946	21.01.2010
(11) 1 326 642	21.01.2010	(11) 1 738 102	22.01.2010	(11) 1 898 110	22.01.2010
(11) 1 342 404	20.01.2010	(11) 1 743 210	22.01.2010	(11) 1 905 288	22.01.2010
(11) 1 349 044	25.01.2010	(11) 1 745 406	21.01.2010	(11) 1 908 294	18.01.2010
(11) 1 386 214	22.01.2010	(11) 1 754 998	21.01.2010	(11) 1 917 388	21.01.2010
(11) 1 414 142	22.04.2009	(11) 1 756 873	20.01.2010	(11) 1 921 315	22.01.2010
(11) 1 434 369	21.12.2009	(11) 1 760 765	28.11.2009	(11) 1 925 928	21.01.2010
(11) 1 437 731	18.01.2010	(11) 1 762 009	27.01.2010	(11) 1 927 145	06.01.2010
(11) 1 450 173	26.01.2010	(11) 1 762 491	22.01.2010	(11) 1 932 175	22.01.2010
(11) 1 459 100	17.12.2009	(11) 1 762 693	18.01.2010	(11) 1 934 386	23.01.2010
(11) 1 467 081	19.01.2010	(11) 1 764 367	21.01.2010	(11) 1 937 314	26.01.2010
(11) 1 481 772	22.01.2010	(11) 1 767 670	23.01.2010	(11) 1 944 012	18.01.2010
(11) 1 483 920	21.01.2010	(11) 1 772 755	20.01.2010	(11) 1 949 530	22.01.2010
(11) 1 487 905	21.01.2010	(11) 1 781 018	14.01.2010	(11) 1 950 631	18.01.2010
(11) 1 488 639	22.01.2010	(11) 1 783 644	19.01.2010	(11) 1 951 480	20.01.2010
(11) 1 490 747	18.01.2010	(11) 1 793 005	26.01.2010	(11) 1 952 666	27.01.2010
(11) 1 491 565	20.01.2010	(11) 1 797 523	22.01.2010	(11) 1 960 893	22.01.2010
(11) 1 526 136	26.01.2010	(11) 1 799 936	25.01.2010	(11) 1 962 227	26.01.2010
(11) 1 528 665	12.01.2010	(11) 1 806 062	20.01.2010	(11) 1 962 400	27.01.2010
(11) 1 531 281	27.01.2010	(11) 1 810 029	26.01.2010	(11) 1 967 790	25.01.2010
(11) 1 532 487	26.01.2010	(11) 1 810 094	21.01.2010	(11) 1 967 800	19.01.2010
(11) 1 537 598	21.01.2010	(11) 1 815 495	25.01.2010	(11) 1 970 550	20.01.2010
(11) 1 557 070	26.01.2010	(11) 1 818 426	25.01.2010	(11) 1 973 175	19.01.2010
(11) 1 559 900	19.01.2010	(11) 1 818 482	22.01.2010	(11) 1 976 073	22.01.2010
(11) 1 566 787	22.01.2010	(11) 1 831 794	20.01.2010	(11) 1 976 647	27.01.2010
(11) 1 572 272	26.01.2010	(11) 1 836 567	27.01.2010	(11) 1 976 688	27.01.2010
(11) 1 579 077	22.01.2010	(11) 1 837 653	26.01.2010	(11) 1 977 730	18.01.2010
(11) 1 594 219	25.01.2010	(11) 1 838 156	18.12.2009	(11) 1 984 173	27.01.2010
(11) 1 601 189	19.01.2010	(11) 1 840 474	25.01.2010	(11) 1 984 867	19.01.2010
(11) 1 609 851	27.01.2010	(11) 1 840 603	25.01.2010	(11) 1 985 872	21.01.2010
(11) 1 623 510	21.01.2010	(11) 1 841 252	20.01.2010	(11) 1 988 516	22.01.2010
(11) 1 624 059	28.11.2009	(11) 1 842 556	26.01.2010	(11) 1 989 735	22.01.2010
(11) 1 627 005	19.01.2010	(11) 1 844 560	20.01.2010	(11) 1 990 296	20.01.2010
(11) 1 641 179	22.01.2010	(11) 1 844 796	22.01.2010	(11) 1 993 792	22.01.2010

(11) 1 996 297	25.01.2010	(11) 2 154 179	16.10.2009	(11) 1 191 876	07.09.2009
(11) 1 997 754	20.01.2010			(11) 1 193 351	16.09.2009
(11) 1 997 938	25.01.2010	<b>I.8(3)</b>		(11) 1 193 866	02.08.2009
(11) 1 998 265	08.10.2009	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 194 021	11.09.2009
(11) 1 999 229	15.01.2010	Patentanmeldung als zurückgenommen		(11) 1 196 245	01.08.2009
(11) 2 006 247	21.01.2010	gilt		(11) 1 196 938	11.09.2009
(11) 2 008 554	25.01.2010	• Date on which the European patent		(11) 1 198 271	08.09.2009
(11) 2 009 702	21.01.2010	application was deemed to be withdrawn		(11) 1 212 598	05.09.2009
(11) 2 012 396	27.01.2010	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 215 760	09.09.2009
(11) 2 015 007	20.01.2010	européen est réputée retirée		(11) 1 217 241	11.09.2009
(11) 2 015 983	23.01.2010	(11) 0 779 320	27.08.2009	(11) 1 217 348	08.09.2009
(11) 2 026 152	25.01.2010	(11) 0 889 671	08.09.2009	(11) 1 217 348	08.09.2009
(11) 2 027 847	18.01.2010	(11) 0 900 487	30.07.2009	(11) 1 218 355	11.09.2009
(11) 2 028 226	21.01.2010	(11) 0 908 884	08.09.2009	(11) 1 220 128	01.09.2009
(11) 2 031 247	27.01.2010	(11) 0 915 361	08.09.2009	(11) 1 224 283	25.08.2009
(11) 2 031 652	22.01.2010	(11) 0 924 624	02.09.2009	(11) 1 225 353	08.09.2009
(11) 2 038 680	22.01.2010	(11) 0 932 259	01.08.2009	(11) 1 225 548	04.09.2009
(11) 2 050 573	20.01.2010	(11) 0 944 127	31.08.2009	(11) 1 231 570	01.09.2009
(11) 2 058 955	25.01.2010	(11) 0 962 997	11.08.2009	(11) 1 234 527	01.09.2009
(11) 2 066 773	25.01.2010	(11) 0 976 391	04.09.2009	(11) 1 235 148	01.09.2009
(11) 2 074 447	08.01.2010	(11) 0 977 839	01.09.2009	(11) 1 237 099	26.08.2009
(11) 2 075 253	20.01.2010	(11) 0 978 807	01.09.2009	(11) 1 242 809	01.09.2009
(11) 2 077 276	20.01.2010	(11) 0 993 053	08.09.2009	(11) 1 247 474	26.08.2009
(11) 2 078 421	26.01.2010	(11) 0 993 745	09.09.2009	(11) 1 247 557	08.09.2009
(11) 2 080 267	21.01.2010	(11) 1 022 985	04.09.2009	(11) 1 249 075	11.09.2009
(11) 2 080 442	19.01.2010	(11) 1 032 067	03.09.2009	(11) 1 252 806	10.09.2009
(11) 2 083 006	27.01.2010	(11) 1 032 753	27.08.2009	(11) 1 253 658	28.08.2009
(11) 2 084 285	20.01.2010	(11) 1 039 950	01.07.2006	(11) 1 256 180	19.12.2009
(11) 2 086 073	21.01.2010	(11) 1 049 010	02.09.2009	(11) 1 259 285	01.09.2009
(11) 2 088 651	21.01.2010	(11) 1 070 969	10.09.2009	(11) 1 260 051	01.09.2009
(11) 2 088 732	25.01.2010	(11) 1 076 531	08.09.2009	(11) 1 260 526	01.09.2009
(11) 2 090 928	25.01.2010	(11) 1 077 639	29.08.2009	(11) 1 261 267	01.09.2009
(11) 2 093 937	25.01.2010	(11) 1 087 288	28.08.2009	(11) 1 261 993	01.09.2009
(11) 2 102 567	22.01.2010	(11) 1 087 288	28.08.2009	(11) 1 264 003	29.08.2009
(11) 2 102 784	27.01.2010	(11) 1 102 560	26.08.2009	(11) 1 266 440	03.09.2009
(11) 2 107 067	21.01.2010	(11) 1 103 182	08.09.2009	(11) 1 268 812	08.09.2009
(11) 2 109 512	22.01.2010	(11) 1 118 963	03.09.2009	(11) 1 269 642	09.09.2009
(11) 2 110 460	20.01.2010	(11) 1 123 869	04.09.2009	(11) 1 270 492	16.09.2009
(11) 2 111 731	11.01.2010	(11) 1 128 574	01.09.2009	(11) 1 271 662	04.09.2009
(11) 2 111 923	19.01.2010	(11) 1 132 966	10.09.2009	(11) 1 277 128	28.08.2009
(11) 2 115 205	28.01.2010	(11) 1 139 208	04.09.2009	(11) 1 278 115	09.09.2009
(11) 2 115 706	20.01.2010	(11) 1 146 572	03.09.2009	(11) 1 279 246	29.08.2009
(11) 2 120 158	25.01.2010	(11) 1 150 045	15.09.2009	(11) 1 279 926	09.09.2009
(11) 2 123 664	26.01.2010	(11) 1 152 289	03.09.2009	(11) 1 280 156	15.09.2009
(11) 2 130 456	22.01.2010	(11) 1 152 471	05.09.2009	(11) 1 283 487	09.09.2009
(11) 2 134 350	25.01.2010	(11) 1 155 030	04.02.2009	(11) 1 286 570	09.09.2009
(11) 2 139 065	20.01.2010	(11) 1 159 990	10.09.2009	(11) 1 288 688	04.09.2009
(11) 2 140 888	20.01.2010	(11) 1 164 799	25.08.2009	(11) 1 292 396	09.09.2009
(11) 2 151 246	22.01.2010	(11) 1 168 970	08.09.2009	(11) 1 292 947	05.09.2009
(11) 2 151 540	22.01.2010	(11) 1 172 992	09.09.2009	(11) 1 299 983	08.09.2009
(11) 2 153 566	22.01.2010	(11) 1 173 229	05.09.2009	(11) 1 301 484	10.09.2009
(11) 2 153 937	26.01.2010	(11) 1 178 515	09.09.2009	(11) 1 305 861	10.09.2009
(11) 2 154 158	22.01.2010	(11) 1 180 780	11.09.2009	(11) 1 309 061	02.04.2009
		(11) 1 181 221	10.09.2009	(11) 1 311 500	08.09.2009
		(11) 1 182 675	05.09.2009		
		(11) 1 184 459	09.09.2009		

(11) 1 316 099	08.09.2009	(11) 1 394 843	26.08.2009	(11) 1 460 478	09.09.2009
(11) 1 316 581	09.09.2009	(11) 1 396 908	15.09.2009	(11) 1 461 548	08.09.2009
(11) 1 318 431	01.07.2009	(11) 1 404 114	15.09.2009	(11) 1 463 481	08.09.2009
(11) 1 320 857	09.09.2009	(11) 1 404 864	08.09.2009	(11) 1 464 740	29.08.2009
(11) 1 323 238	11.09.2009	(11) 1 405 445	26.08.2009	(11) 1 465 632	11.09.2009
(11) 1 328 960	25.08.2009	(11) 1 410 018	10.09.2009	(11) 1 467 764	21.08.2009
(11) 1 329 193	21.08.2009	(11) 1 410 063	11.09.2009	(11) 1 469 842	01.08.2009
(11) 1 330 676	10.09.2009	(11) 1 411 453	08.09.2009	(11) 1 470 247	16.09.2009
(11) 1 332 205	22.09.2009	(11) 1 411 621	10.09.2009	(11) 1 472 363	01.09.2009
(11) 1 334 620	03.09.2009	(11) 1 411 958	09.09.2009	(11) 1 474 016	01.09.2009
(11) 1 335 013	03.09.2009	(11) 1 412 723	08.09.2009	(11) 1 474 327	02.09.2009
(11) 1 335 250	01.09.2009	(11) 1 412 816	09.09.2009	(11) 1 474 788	29.08.2009
(11) 1 336 368	02.09.2009	(11) 1 412 924	17.12.2009	(11) 1 474 818	09.09.2009
(11) 1 341 046	01.09.2009	(11) 1 413 047	10.09.2009	(11) 1 476 200	10.09.2009
(11) 1 344 794	04.09.2009	(11) 1 416 510	30.12.2009	(11) 1 476 555	01.09.2009
(11) 1 346 688	01.09.2009	(11) 1 419 782	08.09.2009	(11) 1 476 565	01.09.2009
(11) 1 346 689	01.09.2009	(11) 1 421 073	10.09.2009	(11) 1 477 995	01.07.2009
(11) 1 349 185	01.09.2009	(11) 1 421 631	03.03.2009	(11) 1 478 183	29.08.2009
(11) 1 351 505	01.09.2009	(11) 1 421 684	08.09.2009	(11) 1 478 260	01.09.2009
(11) 1 352 924	07.09.2009	(11) 1 424 501	08.09.2009	(11) 1 478 890	08.09.2009
(11) 1 353 428	01.09.2009	(11) 1 425 697	11.07.2009	(11) 1 479 051	01.09.2009
(11) 1 353 482	29.08.2009	(11) 1 425 864	03.09.2009	(11) 1 481 284	07.09.2009
(11) 1 359 761	27.08.2009	(11) 1 426 046	20.08.2009	(11) 1 481 348	01.09.2009
(11) 1 360 076	02.03.2009	(11) 1 427 642	25.08.2009	(11) 1 482 486	15.09.2009
(11) 1 360 632	01.09.2009	(11) 1 430 184	15.09.2009	(11) 1 483 427	01.09.2009
(11) 1 360 815	01.09.2009	(11) 1 432 703	10.09.2009	(11) 1 483 812	01.09.2009
(11) 1 363 622	01.09.2009	(11) 1 434 815	01.09.2009	(11) 1 484 796	08.09.2009
(11) 1 364 071	02.09.2009	(11) 1 435 700	08.09.2009	(11) 1 485 538	18.08.2009
(11) 1 365 681	10.09.2009	(11) 1 440 379	02.09.2009	(11) 1 485 841	01.09.2009
(11) 1 368 821	01.09.2009	(11) 1 440 656	15.09.2009	(11) 1 486 152	14.08.2009
(11) 1 373 331	11.09.2009	(11) 1 442 215	08.09.2009	(11) 1 487 329	14.08.2009
(11) 1 375 994	09.09.2009	(11) 1 443 947	01.09.2009	(11) 1 487 363	10.09.2009
(11) 1 377 281	19.08.2009	(11) 1 445 647	11.09.2009	(11) 1 488 148	01.09.2009
(11) 1 377 605	25.08.2009	(11) 1 445 973	03.09.2009	(11) 1 489 890	03.09.2009
(11) 1 377 998	18.08.2009	(11) 1 446 861	10.09.2009	(11) 1 489 930	10.09.2009
(11) 1 379 335	01.09.2009	(11) 1 447 028	01.09.2009	(11) 1 490 011	09.09.2009
(11) 1 379 578	01.09.2009	(11) 1 447 716	01.09.2009	(11) 1 490 059	09.09.2009
(11) 1 380 628	05.09.2009	(11) 1 448 798	03.09.2009	(11) 1 492 768	05.09.2009
(11) 1 381 671	08.09.2009	(11) 1 449 518	19.08.2009	(11) 1 494 232	03.09.2009
(11) 1 382 865	09.09.2009	(11) 1 449 798	29.08.2009	(11) 1 495 251	08.09.2009
(11) 1 384 107	15.09.2009	(11) 1 449 939	01.09.2009	(11) 1 496 710	11.09.2009
(11) 1 385 138	26.08.2009	(11) 1 450 211	01.09.2009	(11) 1 497 408	11.09.2009
(11) 1 386 267	08.09.2009	(11) 1 451 488	01.02.2007	(11) 1 498 666	08.09.2009
(11) 1 386 284	08.09.2009	(11) 1 451 982	29.08.2009	(11) 1 499 237	26.08.2009
(11) 1 388 057	25.08.2009	(11) 1 452 292	10.09.2009	(11) 1 499 972	11.09.2009
(11) 1 388 302	05.09.2009	(11) 1 452 598	07.09.2009	(11) 1 500 175	01.09.2009
(11) 1 389 067	09.09.2009	(11) 1 453 021	01.09.2009	(11) 1 500 411	21.08.2009
(11) 1 390 390	04.09.2009	(11) 1 453 044	31.08.2009	(11) 1 500 600	08.09.2009
(11) 1 390 702	11.09.2009	(11) 1 454 408	02.09.2009	(11) 1 501 649	11.09.2009
(11) 1 390 752	08.09.2009	(11) 1 455 539	26.08.2009	(11) 1 503 653	14.08.2009
(11) 1 392 797	29.08.2009	(11) 1 457 746	01.09.2009	(11) 1 506 293	03.09.2009
(11) 1 393 577	10.09.2009	(11) 1 457 941	31.08.2009	(11) 1 508 179	01.09.2009
(11) 1 393 668	07.12.2009	(11) 1 458 096	31.08.2009	(11) 1 508 826	05.09.2009



(11) 1 511 844	08.09.2009	(11) 1 573 924	15.09.2009	(11) 1 609 797	02.10.2009
(11) 1 515 631	01.09.2009	(11) 1 574 153	01.09.2009	(11) 1 609 920	08.09.2009
(11) 1 516 479	11.09.2009	(11) 1 574 971	08.09.2009	(11) 1 612 417	13.08.2009
(11) 1 517 194	05.09.2009	(11) 1 575 992	14.09.2009	(11) 1 612 705	09.09.2009
(11) 1 519 141	05.09.2009	(11) 1 577 568	11.09.2009	(11) 1 613 284	01.09.2009
(11) 1 523 269	08.09.2009	(11) 1 578 450	19.08.2009	(11) 1 613 626	02.09.2009
(11) 1 523 417	11.09.2009	(11) 1 581 635	06.09.2009	(11) 1 614 373	28.08.2009
(11) 1 524 892	26.08.2009	(11) 1 582 117	18.08.2009	(11) 1 615 823	02.09.2009
(11) 1 525 644	07.09.2009	(11) 1 582 500	27.08.2009	(11) 1 617 020	01.07.2009
(11) 1 528 869	25.08.2009	(11) 1 583 160	04.09.2009	(11) 1 617 088	10.09.2009
(11) 1 532 507	08.09.2009	(11) 1 584 476	10.09.2009	(11) 1 617 549	02.09.2009
(11) 1 532 556	01.09.2009	(11) 1 586 558	01.08.2009	(11) 1 617 630	11.09.2009
(11) 1 534 302	15.09.2009	(11) 1 587 525	25.08.2009	(11) 1 617 744	01.07.2009
(11) 1 538 974	08.09.2009	(11) 1 589 626	01.09.2009	(11) 1 618 093	21.08.2009
(11) 1 539 707	10.08.2009	(11) 1 589 931	01.09.2009	(11) 1 618 272	11.09.2009
(11) 1 540 605	04.09.2009	(11) 1 590 002	01.08.2009	(11) 1 622 585	03.09.2009
(11) 1 540 806	03.09.2009	(11) 1 590 371	01.09.2009	(11) 1 625 165	09.09.2009
(11) 1 541 614	08.09.2009	(11) 1 591 523	01.09.2009	(11) 1 626 389	28.08.2009
(11) 1 542 411	08.09.2009	(11) 1 591 933	01.09.2009	(11) 1 628 204	08.09.2009
(11) 1 542 638	02.09.2009	(11) 1 592 483	09.09.2009	(11) 1 628 886	11.08.2009
(11) 1 543 343	29.08.2009	(11) 1 592 594	01.09.2009	(11) 1 630 124	29.08.2009
(11) 1 544 077	08.09.2009	(11) 1 594 022	31.08.2009	(11) 1 631 881	03.09.2009
(11) 1 544 228	09.09.2009	(11) 1 594 503	11.09.2009	(11) 1 631 978	09.09.2009
(11) 1 544 278	08.09.2009	(11) 1 594 514	01.09.2009	(11) 1 632 708	05.09.2009
(11) 1 546 821	03.09.2009	(11) 1 594 621	01.09.2009	(11) 1 632 857	10.09.2009
(11) 1 546 973	10.09.2009	(11) 1 594 626	01.09.2009	(11) 1 634 184	04.09.2009
(11) 1 547 245	09.09.2009	(11) 1 594 965	01.09.2009	(11) 1 634 765	14.08.2009
(11) 1 547 486	04.09.2009	(11) 1 595 215	01.09.2009	(11) 1 635 822	25.08.2009
(11) 1 547 608	10.09.2009	(11) 1 595 217	10.09.2009	(11) 1 636 315	14.08.2009
(11) 1 548 577	08.09.2009	(11) 1 595 218	01.09.2009	(11) 1 636 692	29.08.2009
(11) 1 556 413	08.09.2009	(11) 1 595 389	08.09.2009	(11) 1 636 919	06.01.2009
(11) 1 556 700	15.09.2009	(11) 1 596 452	01.09.2009	(11) 1 639 250	05.09.2009
(11) 1 559 196	31.03.2009	(11) 1 596 940	01.09.2009	(11) 1 639 887	11.09.2009
(11) 1 560 317	02.09.2009	(11) 1 597 006	01.09.2009	(11) 1 640 292	11.08.2009
(11) 1 561 080	01.06.2009	(11) 1 597 068	17.08.2009	(11) 1 640 949	04.09.2009
(11) 1 561 809	03.09.2009	(11) 1 597 261	01.09.2009	(11) 1 641 065	05.09.2009
(11) 1 565 130	10.09.2009	(11) 1 597 685	01.09.2009	(11) 1 645 422	08.09.2009
(11) 1 566 120	01.09.2009	(11) 1 599 441	24.07.2009	(11) 1 645 844	10.09.2009
(11) 1 566 369	29.08.2009	(11) 1 599 717	01.09.2009	(11) 1 646 034	03.09.2009
(11) 1 566 925	01.09.2009	(11) 1 599 968	29.08.2009	(11) 1 646 370	09.09.2009
(11) 1 567 537	03.09.2009	(11) 1 600 729	08.09.2009	(11) 1 647 086	03.09.2009
(11) 1 568 728	01.09.2009	(11) 1 600 884	04.09.2009	(11) 1 648 617	10.09.2009
(11) 1 569 210	31.08.2009	(11) 1 601 266	01.09.2009	(11) 1 648 724	11.09.2009
(11) 1 569 226	01.07.2009	(11) 1 601 519	01.09.2009	(11) 1 650 280	10.09.2009
(11) 1 569 245	03.09.2009	(11) 1 601 807	01.09.2009	(11) 1 650 880	10.09.2009
(11) 1 569 341	10.09.2009	(11) 1 603 557	04.08.2009	(11) 1 651 246	25.08.2009
(11) 1 570 375	02.09.2009	(11) 1 603 857	01.08.2009	(11) 1 651 451	05.09.2009
(11) 1 570 397	02.09.2009	(11) 1 606 679	11.09.2009	(11) 1 652 064	03.09.2009
(11) 1 571 242	20.05.2009	(11) 1 606 896	08.09.2009	(11) 1 652 182	09.09.2009
(11) 1 571 702	02.09.2009	(11) 1 607 227	08.09.2009	(11) 1 653 044	08.09.2009
(11) 1 572 863	25.08.2009	(11) 1 607 946	10.09.2009	(11) 1 653 228	10.09.2009
(11) 1 573 036	08.09.2009	(11) 1 607 961	26.08.2009	(11) 1 653 414	11.09.2009
(11) 1 573 588	08.09.2009	(11) 1 608 929	08.09.2009	(11) 1 655 648	11.09.2009

(11) 1 656 884	15.09.2009	(11) 1 703 541	29.08.2009	(11) 1 723 318	01.09.2009
(11) 1 659 970	08.09.2009	(11) 1 704 043	05.09.2009	(11) 1 723 726	05.09.2009
(11) 1 660 423	10.09.2009	(11) 1 704 782	15.09.2009	(11) 1 724 631	03.09.2009
(11) 1 662 425	25.08.2009	(11) 1 705 246	27.08.2009	(11) 1 725 254	01.09.2009
(11) 1 662 551	19.08.2009	(11) 1 706 126	04.09.2009	(11) 1 725 368	03.03.2009
(11) 1 662 780	05.09.2009	(11) 1 706 152	01.08.2009	(11) 1 725 545	10.09.2009
(11) 1 663 304	05.09.2009	(11) 1 706 216	04.09.2009	(11) 1 725 823	01.09.2009
(11) 1 667 633	06.08.2009	(11) 1 706 251	01.08.2009	(11) 1 726 096	01.09.2009
(11) 1 669 773	05.09.2009	(11) 1 707 195	01.08.2009	(11) 1 726 533	08.09.2009
(11) 1 669 810	05.09.2009	(11) 1 707 412	05.09.2009	(11) 1 727 503	01.09.2009
(11) 1 670 686	08.09.2009	(11) 1 708 194	02.09.2009	(11) 1 727 949	01.09.2009
(11) 1 671 648	08.09.2009	(11) 1 708 620	10.09.2009	(11) 1 728 109	29.08.2009
(11) 1 674 145	02.09.2009	(11) 1 708 715	01.08.2009	(11) 1 728 134	24.12.2009
(11) 1 676 229	08.09.2009	(11) 1 710 169	25.08.2009	(11) 1 729 184	01.09.2009
(11) 1 678 081	10.11.2009	(11) 1 710 367	19.08.2009	(11) 1 729 857	14.08.2009
(11) 1 680 057	11.09.2009	(11) 1 710 431	10.09.2009	(11) 1 730 155	12.08.2009
(11) 1 680 431	10.09.2009	(11) 1 711 017	22.08.2009	(11) 1 730 664	04.09.2009
(11) 1 681 340	08.09.2009	(11) 1 711 287	17.07.2009	(11) 1 730 988	15.09.2009
(11) 1 681 702	26.08.2009	(11) 1 711 312	03.03.2009	(11) 1 730 991	01.09.2009
(11) 1 682 136	07.06.2009	(11) 1 711 407	01.09.2009	(11) 1 731 975	01.09.2009
(11) 1 682 315	16.09.2009	(11) 1 711 409	01.09.2009	(11) 1 732 845	29.08.2009
(11) 1 682 544	07.07.2009	(11) 1 711 749	15.12.2009	(11) 1 732 883	31.07.2009
(11) 1 687 569	08.09.2009	(11) 1 711 912	01.09.2009	(11) 1 733 044	10.09.2009
(11) 1 688 069	01.09.2009	(11) 1 712 373	03.08.2009	(11) 1 733 115	01.09.2009
(11) 1 688 361	29.08.2009	(11) 1 712 853	26.08.2009	(11) 1 733 325	31.08.2009
(11) 1 688 923	11.09.2009	(11) 1 713 551	11.09.2009	(11) 1 733 738	27.06.2008
(11) 1 690 250	01.09.2009	(11) 1 713 652	09.09.2009	(11) 1 736 957	25.08.2009
(11) 1 690 467	01.09.2009	(11) 1 714 020	01.09.2009	(11) 1 737 827	08.09.2009
(11) 1 690 476	01.09.2009	(11) 1 714 022	01.09.2009	(11) 1 739 364	11.09.2009
(11) 1 690 960	31.08.2009	(11) 1 714 087	15.12.2009	(11) 1 740 074	01.09.2009
(11) 1 691 939	29.08.2009	(11) 1 714 288	31.08.2009	(11) 1 740 131	05.09.2009
(11) 1 692 933	01.09.2009	(11) 1 715 972	01.08.2009	(11) 1 740 290	01.08.2009
(11) 1 692 983	01.09.2009	(11) 1 716 073	01.09.2009	(11) 1 741 284	10.09.2009
(11) 1 692 999	11.09.2009	(11) 1 716 564	31.08.2009	(11) 1 742 721	15.09.2009
(11) 1 693 224	29.08.2009	(11) 1 717 073	11.09.2009	(11) 1 744 308	09.09.2009
(11) 1 693 579	01.09.2009	(11) 1 717 074	11.09.2009	(11) 1 746 828	09.09.2009
(11) 1 693 848	01.07.2009	(11) 1 717 689	08.09.2009	(11) 1 750 743	08.09.2009
(11) 1 693 965	31.08.2009	(11) 1 718 146	01.09.2009	(11) 1 751 495	01.08.2009
(11) 1 694 314	04.09.2009	(11) 1 718 185	01.09.2009	(11) 1 752 448	09.09.2009
(11) 1 696 381	01.09.2009	(11) 1 718 189	01.09.2009	(11) 1 752 723	19.08.2009
(11) 1 696 393	01.09.2009	(11) 1 718 191	01.09.2009	(11) 1 753 750	02.09.2009
(11) 1 696 442	29.08.2009	(11) 1 718 656	17.09.2009	(11) 1 753 863	05.09.2009
(11) 1 696 732	03.09.2009	(11) 1 718 844	01.09.2009	(11) 1 754 011	01.09.2009
(11) 1 697 525	02.09.2009	(11) 1 719 029	31.08.2009	(11) 1 754 641	19.08.2009
(11) 1 697 641	05.09.2009	(11) 1 719 035	10.09.2009	(11) 1 754 788	01.09.2009
(11) 1 697 673	09.09.2009	(11) 1 719 245	01.09.2009	(11) 1 756 138	03.09.2009
(11) 1 697 925	07.07.2009	(11) 1 719 591	04.09.2009	(11) 1 759 360	03.09.2009
(11) 1 698 287	01.09.2009	(11) 1 720 062	08.09.2009	(11) 1 759 416	08.09.2009
(11) 1 698 288	01.09.2009	(11) 1 720 691	01.09.2009	(11) 1 759 995	29.08.2009
(11) 1 698 564	29.08.2009	(11) 1 720 822	01.09.2009	(11) 1 759 997	29.08.2009
(11) 1 702 947	01.09.2009	(11) 1 721 156	03.09.2009	(11) 1 760 504	01.09.2009
(11) 1 702 948	01.09.2009	(11) 1 721 338	25.08.2009	(11) 1 760 623	05.09.2009
(11) 1 703 299	10.09.2009	(11) 1 723 264	29.08.2009	(11) 1 761 741	29.08.2009

(11) 1 762 094	08.09.2009	(11) 1 810 717	01.08.2009	(11) 1 837 194	08.09.2009
(11) 1 764 826	08.09.2009	(11) 1 811 958	09.09.2009	(11) 1 838 188	09.09.2009
(11) 1 765 115	27.08.2009	(11) 1 812 266	11.09.2009	(11) 1 838 322	04.08.2009
(11) 1 765 629	13.08.2009	(11) 1 812 572	03.09.2009	(11) 1 838 363	01.08.2009
(11) 1 770 057	08.09.2009	(11) 1 813 177	18.08.2009	(11) 1 840 886	05.09.2009
(11) 1 770 131	11.09.2009	(11) 1 813 587	01.08.2009	(11) 1 842 097	01.08.2009
(11) 1 772 012	05.09.2009	(11) 1 814 195	11.09.2009	(11) 1 843 885	03.09.2009
(11) 1 772 070	05.09.2009	(11) 1 815 351	27.08.2009	(11) 1 843 934	05.09.2009
(11) 1 772 153	01.09.2009	(11) 1 816 209	09.09.2009	(11) 1 844 043	20.11.2008
(11) 1 773 336	08.09.2009	(11) 1 816 546	09.09.2009	(11) 1 844 768	01.08.2009
(11) 1 774 237	06.10.2009	(11) 1 816 875	15.09.2009	(11) 1 845 986	11.09.2009
(11) 1 775 705	29.08.2009	(11) 1 818 386	02.12.2008	(11) 1 846 937	29.08.2009
(11) 1 775 792	05.09.2009	(11) 1 818 427	26.08.2009	(11) 1 847 129	01.09.2009
(11) 1 776 615	01.10.2009	(11) 1 818 457	29.08.2009	(11) 1 848 348	01.09.2009
(11) 1 777 537	10.09.2009	(11) 1 818 718	05.09.2009	(11) 1 848 405	04.08.2009
(11) 1 778 568	25.08.2009	(11) 1 818 814	01.09.2009	(11) 1 848 417	29.08.2009
(11) 1 780 572	05.01.2010	(11) 1 819 130	01.09.2009	(11) 1 848 560	04.03.2009
(11) 1 781 447	03.09.2009	(11) 1 819 520	04.10.2009	(11) 1 848 808	08.09.2009
(11) 1 781 630	11.08.2009	(11) 1 820 108	28.07.2009	(11) 1 849 062	01.09.2009
(11) 1 781 996	09.09.2009	(11) 1 820 364	09.09.2009	(11) 1 849 067	02.09.2009
(11) 1 782 227	05.08.2009	(11) 1 820 756	01.09.2009	(11) 1 849 117	01.09.2009
(11) 1 782 271	09.09.2009	(11) 1 821 042	29.08.2009	(11) 1 850 747	01.09.2009
(11) 1 783 359	10.09.2009	(11) 1 821 056	01.09.2009	(11) 1 850 856	01.09.2009
(11) 1 784 084	05.09.2009	(11) 1 821 264	05.09.2009	(11) 1 851 188	01.09.2009
(11) 1 784 185	05.08.2009	(11) 1 824 458	28.08.2009	(11) 1 851 197	29.08.2009
(11) 1 784 191	09.09.2009	(11) 1 824 839	01.07.2009	(11) 1 851 218	01.09.2009
(11) 1 784 224	13.08.2009	(11) 1 825 226	10.09.2009	(11) 1 851 714	01.09.2009
(11) 1 786 029	15.09.2009	(11) 1 825 751	13.08.2009	(11) 1 853 255	07.09.2009
(11) 1 786 600	02.09.2009	(11) 1 826 410	01.09.2009	(11) 1 853 517	29.08.2009
(11) 1 787 219	01.08.2009	(11) 1 826 692	01.09.2009	(11) 1 853 747	29.08.2009
(11) 1 787 827	09.09.2009	(11) 1 827 417	01.12.2009	(11) 1 853 751	01.09.2009
(11) 1 788 906	14.08.2009	(11) 1 828 952	25.07.2009	(11) 1 853 908	29.08.2009
(11) 1 789 891	01.09.2009	(11) 1 828 993	01.09.2009	(11) 1 853 909	01.09.2009
(11) 1 790 329	05.09.2009	(11) 1 829 058	03.09.2009	(11) 1 854 126	02.09.2009
(11) 1 791 125	19.08.2009	(11) 1 829 330	08.09.2009	(11) 1 854 305	29.08.2009
(11) 1 791 441	05.09.2009	(11) 1 830 647	18.08.2009	(11) 1 854 462	10.09.2009
(11) 1 791 531	15.09.2009	(11) 1 832 614	05.09.2009	(11) 1 854 803	18.08.2009
(11) 1 792 274	06.08.2009	(11) 1 833 119	19.08.2009	(11) 1 854 866	28.08.2009
(11) 1 792 316	22.08.2009	(11) 1 833 334	01.08.2009	(11) 1 855 582	01.09.2009
(11) 1 792 677	31.08.2009	(11) 1 833 545	28.07.2009	(11) 1 855 950	01.09.2009
(11) 1 793 217	11.09.2009	(11) 1 834 882	03.09.2009	(11) 1 856 182	01.09.2009
(11) 1 796 161	05.09.2009	(11) 1 835 273	05.09.2009	(11) 1 857 225	01.08.2009
(11) 1 796 467	27.11.2009	(11) 1 835 704	11.09.2009	(11) 1 858 787	08.09.2009
(11) 1 796 677	09.09.2009	(11) 1 835 800	01.08.2009	(11) 1 859 364	08.09.2009
(11) 1 798 734	05.08.2009	(11) 1 836 032	01.08.2009	(11) 1 860 470	08.09.2009
(11) 1 799 760	11.09.2009	(11) 1 836 170	01.08.2009	(11) 1 860 486	12.08.2009
(11) 1 801 003	05.09.2009	(11) 1 836 214	10.09.2009	(11) 1 860 704	26.08.2009
(11) 1 804 064	08.09.2009	(11) 1 836 526	15.09.2009	(11) 1 860 765	15.09.2009
(11) 1 804 768	15.09.2009	(11) 1 836 573	08.09.2009	(11) 1 860 975	01.08.2009
(11) 1 805 142	14.08.2009	(11) 1 836 588	25.08.2009	(11) 1 862 398	28.08.2009
(11) 1 805 820	03.09.2009	(11) 1 836 750	09.09.2009	(11) 1 862 507	11.09.2009
(11) 1 806 073	03.09.2009	(11) 1 836 900	05.09.2009	(11) 1 863 511	31.08.2009
(11) 1 809 508	09.09.2009	(11) 1 837 020	08.09.2009	(11) 1 863 631	01.08.2009



(11) <b>1 864 215</b>	09.09.2009	(11) <b>1 904 046</b>	22.08.2009	(11) <b>1 953 422</b>	11.08.2009
(11) <b>1 864 469</b>	01.09.2009	(11) <b>1 906 085</b>	29.08.2009	(11) <b>1 953 553</b>	08.09.2009
(11) <b>1 865 939</b>	05.09.2009	(11) <b>1 907 850</b>	11.09.2009	(11) <b>1 953 582</b>	10.09.2009
(11) <b>1 866 012</b>	05.05.2009	(11) <b>1 908 197</b>	11.09.2009	(11) <b>1 954 625</b>	11.09.2009
(11) <b>1 867 586</b>	01.09.2009	(11) <b>1 909 197</b>	10.09.2009	(11) <b>1 955 234</b>	28.08.2009
(11) <b>1 868 654</b>	08.09.2009	(11) <b>1 909 300</b>	05.09.2009	(11) <b>1 956 388</b>	09.09.2009
(11) <b>1 869 045</b>	06.08.2009	(11) <b>1 909 899</b>	03.09.2009	(11) <b>1 956 493</b>	14.02.2009
(11) <b>1 870 105</b>	08.09.2009	(11) <b>1 910 225</b>	29.08.2009	(11) <b>1 958 199</b>	08.09.2009
(11) <b>1 870 353</b>	11.08.2009	(11) <b>1 910 279</b>	05.08.2009	(11) <b>1 958 337</b>	15.09.2009
(11) <b>1 870 873</b>	04.09.2009	(11) <b>1 912 817</b>	12.08.2009	(11) <b>1 960 776</b>	05.09.2009
(11) <b>1 873 616</b>	09.09.2009	(11) <b>1 914 321</b>	05.09.2009	(11) <b>1 962 803</b>	08.09.2009
(11) <b>1 874 182</b>	18.08.2009	(11) <b>1 915 823</b>	27.08.2009	(11) <b>1 963 432</b>	05.09.2009
(11) <b>1 876 402</b>	03.11.2009	(11) <b>1 918 319</b>	19.09.2009	(11) <b>1 963 548</b>	03.09.2009
(11) <b>1 876 491</b>	28.08.2009	(11) <b>1 918 824</b>	22.08.2009	(11) <b>1 963 950</b>	02.09.2009
(11) <b>1 876 508</b>	08.09.2009	(11) <b>1 919 863</b>	27.08.2009	(11) <b>1 964 244</b>	02.09.2009
(11) <b>1 877 775</b>	25.08.2009	(11) <b>1 920 208</b>	08.09.2009	(11) <b>1 966 654</b>	08.09.2009
(11) <b>1 878 449</b>	29.08.2009	(11) <b>1 923 006</b>	03.09.2009	(11) <b>1 966 762</b>	29.08.2009
(11) <b>1 878 777</b>	19.08.2009	(11) <b>1 923 767</b>	01.09.2009	(11) <b>1 967 135</b>	05.09.2009
(11) <b>1 879 766</b>	01.09.2009	(11) <b>1 923 781</b>	01.09.2009	(11) <b>1 968 727</b>	04.09.2009
(11) <b>1 879 875</b>	18.08.2009	(11) <b>1 924 303</b>	01.09.2009	(11) <b>1 971 513</b>	08.09.2009
(11) <b>1 880 955</b>	29.08.2009	(11) <b>1 925 164</b>	15.09.2009	(11) <b>1 972 042</b>	09.09.2009
(11) <b>1 881 341</b>	10.09.2009	(11) <b>1 925 647</b>	05.09.2009	(11) <b>1 972 647</b>	10.09.2009
(11) <b>1 884 014</b>	02.09.2009	(11) <b>1 925 649</b>	08.09.2009	(11) <b>1 973 452</b>	01.08.2009
(11) <b>1 884 211</b>	26.08.2009	(11) <b>1 926 094</b>	15.09.2009	(11) <b>1 973 492</b>	11.09.2009
(11) <b>1 884 925</b>	26.08.2009	(11) <b>1 926 323</b>	22.08.2009	(11) <b>1 974 025</b>	09.09.2009
(11) <b>1 885 585</b>	08.09.2009	(11) <b>1 932 371</b>	09.09.2009	(11) <b>1 974 436</b>	03.09.2009
(11) <b>1 886 412</b>	04.09.2009	(11) <b>1 933 023</b>	14.09.2009	(11) <b>1 975 065</b>	19.08.2009
(11) <b>1 887 346</b>	01.09.2009	(11) <b>1 935 625</b>	08.09.2009	(11) <b>1 975 721</b>	10.09.2009
(11) <b>1 888 993</b>	10.09.2009	(11) <b>1 935 910</b>	05.09.2009	(11) <b>1 975 895</b>	10.09.2009
(11) <b>1 889 765</b>	06.10.2009	(11) <b>1 936 356</b>	10.09.2009	(11) <b>1 976 490</b>	04.08.2009
(11) <b>1 890 320</b>	09.09.2009	(11) <b>1 938 999</b>	26.08.2009	(11) <b>1 977 651</b>	09.04.2009
(11) <b>1 891 000</b>	27.08.2009	(11) <b>1 939 863</b>	07.09.2009	(11) <b>1 980 141</b>	01.09.2009
(11) <b>1 892 306</b>	13.08.2009	(11) <b>1 940 471</b>	08.09.2009	(11) <b>1 980 281</b>	04.09.2009
(11) <b>1 892 729</b>	08.09.2009	(11) <b>1 940 646</b>	04.09.2009	(11) <b>1 980 499</b>	03.09.2009
(11) <b>1 892 944</b>	09.09.2009	(11) <b>1 940 903</b>	08.09.2009	(11) <b>1 980 811</b>	05.09.2009
(11) <b>1 893 499</b>	06.08.2009	(11) <b>1 941 110</b>	01.09.2009	(11) <b>1 981 350</b>	02.09.2009
(11) <b>1 893 601</b>	08.08.2009	(11) <b>1 941 926</b>	05.09.2009	(11) <b>1 981 492</b>	11.08.2009
(11) <b>1 893 648</b>	09.09.2009	(11) <b>1 942 584</b>	02.09.2009	(11) <b>1 982 264</b>	01.09.2009
(11) <b>1 895 063</b>	07.09.2009	(11) <b>1 943 944</b>	08.09.2009	(11) <b>1 982 597</b>	23.04.2009
(11) <b>1 895 261</b>	05.09.2009	(11) <b>1 944 183</b>	29.08.2009	(11) <b>1 982 693</b>	09.09.2009
(11) <b>1 895 605</b>	09.09.2009	(11) <b>1 945 188</b>	15.09.2009	(11) <b>1 984 802</b>	11.09.2009
(11) <b>1 897 499</b>	26.08.2009	(11) <b>1 945 479</b>	11.09.2009	(11) <b>1 985 002</b>	08.09.2009
(11) <b>1 898 035</b>	05.09.2009	(11) <b>1 946 627</b>	08.08.2009	(11) <b>1 985 017</b>	08.09.2009
(11) <b>1 898 275</b>	15.09.2009	(11) <b>1 947 581</b>	08.09.2009	(11) <b>1 986 654</b>	01.09.2009
(11) <b>1 898 869</b>	09.09.2009	(11) <b>1 949 373</b>	11.09.2009	(11) <b>1 986 666</b>	29.08.2009
(11) <b>1 899 367</b>	26.08.2009	(11) <b>1 949 892</b>	15.09.2009	(11) <b>1 986 896</b>	08.09.2009
(11) <b>1 900 087</b>	02.09.2009	(11) <b>1 950 034</b>	05.09.2009	(11) <b>1 986 962</b>	01.09.2009
(11) <b>1 901 656</b>	04.09.2009	(11) <b>1 950 261</b>	03.09.2009	(11) <b>1 988 103</b>	13.09.2009
(11) <b>1 901 989</b>	01.08.2009	(11) <b>1 950 310</b>	08.09.2009	(11) <b>1 989 078</b>	09.09.2009
(11) <b>1 902 261</b>	09.09.2009	(11) <b>1 950 742</b>	15.09.2009	(11) <b>1 989 668</b>	09.09.2009
(11) <b>1 902 964</b>	05.09.2009	(11) <b>1 950 757</b>	08.09.2009	(11) <b>1 989 675</b>	01.09.2009
(11) <b>1 903 060</b>	07.09.2009	(11) <b>1 951 749</b>	08.09.2009	(11) <b>1 989 982</b>	01.09.2009
(11) <b>1 903 783</b>	28.08.2009	(11) <b>1 952 541</b>	02.09.2009	(11) <b>1 991 407</b>	10.09.2009

(11) 1 991 533	10.09.2009	(11) 2 023 313	12.08.2009	(11) 2 029 641	07.09.2009
(11) 1 992 417	19.08.2009	(11) 2 023 321	12.08.2009	(11) 2 030 505	05.09.2009
(11) 1 994 296	01.09.2009	(11) 2 023 342	12.08.2009	(11) 2 030 520	06.09.2009
(11) 1 994 297	01.09.2009	(11) 2 023 615	12.08.2009	(11) 2 030 527	06.09.2009
(11) 1 995 207	27.05.2009	(11) 2 023 616	12.08.2009	(11) 2 030 535	05.09.2009
(11) 1 995 988	08.09.2009	(11) 2 023 624	12.08.2009	(11) 2 030 617	01.08.2009
(11) 1 996 593	15.08.2009	(11) 2 023 625	12.08.2009	(11) 2 030 619	05.09.2009
(11) 1 997 054	08.09.2009	(11) 2 023 634	09.09.2009	(11) 2 030 631	05.09.2009
(11) 1 997 401	06.09.2009	(11) 2 023 774	18.08.2009	(11) 2 030 633	05.09.2009
(11) 1 997 426	01.08.2009	(11) 2 024 331	08.09.2009	(11) 2 030 645	05.09.2009
(11) 1 998 212	05.09.2009	(11) 2 024 821	05.09.2009	(11) 2 030 668	05.09.2009
(11) 1 998 777	07.08.2009	(11) 2 025 221	19.08.2009	(11) 2 030 700	05.09.2009
(11) 2 000 824	01.07.2009	(11) 2 025 258	19.08.2009	(11) 2 030 711	05.09.2009
(11) 2 001 346	08.12.2009	(11) 2 025 260	19.08.2009	(11) 2 030 757	05.09.2009
(11) 2 002 150	01.09.2009	(11) 2 025 407	19.08.2009	(11) 2 030 773	05.09.2009
(11) 2 002 797	05.09.2009	(11) 2 025 508	19.08.2009	(11) 2 030 780	05.09.2009
(11) 2 003 123	05.03.2009	(11) 2 025 603	19.08.2009	(11) 2 030 794	05.09.2009
(11) 2 004 272	04.09.2009	(11) 2 025 618	19.08.2009	(11) 2 030 819	05.09.2009
(11) 2 004 527	08.09.2009	(11) 2 025 633	19.08.2009	(11) 2 030 836	05.09.2009
(11) 2 004 806	02.07.2009	(11) 2 025 748	19.08.2009	(11) 2 030 862	05.09.2009
(11) 2 005 413	13.06.2009	(11) 2 025 814	19.08.2009	(11) 2 030 887	05.09.2009
(11) 2 007 540	08.09.2009	(11) 2 025 824	19.08.2009	(11) 2 030 912	05.09.2009
(11) 2 008 215	15.09.2009	(11) 2 025 832	19.08.2009	(11) 2 030 953	05.09.2009
(11) 2 008 850	26.08.2009	(11) 2 025 860	19.08.2009	(11) 2 030 973	05.09.2009
(11) 2 009 182	07.09.2009	(11) 2 025 873	19.08.2009	(11) 2 030 980	05.09.2009
(11) 2 010 230	25.08.2009	(11) 2 025 893	19.08.2009	(11) 2 030 991	05.09.2009
(11) 2 010 811	08.09.2009	(11) 2 026 091	19.08.2009	(11) 2 030 996	05.09.2009
(11) 2 011 361	03.09.2009	(11) 2 026 151	19.08.2009	(11) 2 031 004	05.09.2009
(11) 2 011 754	05.09.2009	(11) 2 026 178	19.08.2009	(11) 2 031 006	11.09.2009
(11) 2 012 158	15.09.2009	(11) 2 026 334	19.08.2009	(11) 2 031 009	05.09.2009
(11) 2 014 338	15.07.2009	(11) 2 026 335	19.08.2009	(11) 2 031 047	05.09.2009
(11) 2 014 912	05.09.2009	(11) 2 026 336	19.08.2009	(11) 2 031 059	05.09.2009
(11) 2 014 956	26.08.2009	(11) 2 026 407	19.08.2009	(11) 2 031 065	05.09.2009
(11) 2 015 074	15.07.2009	(11) 2 026 454	19.08.2009	(11) 2 031 071	05.09.2009
(11) 2 016 103	08.09.2009	(11) 2 026 464	19.08.2009	(11) 2 031 073	05.09.2009
(11) 2 016 841	26.08.2009	(11) 2 026 523	19.08.2009	(11) 2 031 124	05.09.2009
(11) 2 017 322	05.05.2009	(11) 2 027 797	26.08.2009	(11) 2 031 165	05.09.2009
(11) 2 018 424	26.08.2009	(11) 2 027 878	26.08.2009	(11) 2 031 242	05.09.2009
(11) 2 018 440	09.09.2009	(11) 2 027 899	26.08.2009	(11) 2 031 243	05.09.2009
(11) 2 020 092	09.09.2009	(11) 2 027 937	26.08.2009	(11) 2 031 302	05.09.2009
(11) 2 020 178	05.08.2009	(11) 2 027 948	26.08.2009	(11) 2 031 372	05.09.2009
(11) 2 020 180	05.08.2009	(11) 2 027 983	26.08.2009	(11) 2 031 377	05.09.2009
(11) 2 020 232	05.08.2009	(11) 2 027 993	26.08.2009	(11) 2 031 395	05.09.2009
(11) 2 020 405	05.08.2009	(11) 2 028 067	26.08.2009	(11) 2 031 397	10.09.2009
(11) 2 020 409	05.08.2009	(11) 2 028 111	26.08.2009	(11) 2 031 405	05.09.2009
(11) 2 020 412	05.08.2009	(11) 2 028 119	26.08.2009	(11) 2 031 465	05.09.2009
(11) 2 020 414	05.08.2009	(11) 2 028 128	26.08.2009	(11) 2 031 466	05.09.2009
(11) 2 021 125	09.09.2009	(11) 2 028 188	26.08.2009	(11) 2 031 469	05.09.2009
(11) 2 021 988	03.09.2009	(11) 2 028 204	26.08.2009	(11) 2 031 491	05.09.2009
(11) 2 022 331	12.08.2009	(11) 2 028 223	26.08.2009	(11) 2 031 517	05.09.2009
(11) 2 022 785	12.08.2009	(11) 2 028 416	26.08.2009	(11) 2 031 554	05.09.2009
(11) 2 022 789	12.08.2009	(11) 2 028 620	26.08.2009	(11) 2 031 559	05.09.2009
(11) 2 022 791	12.08.2009	(11) 2 028 907	26.08.2009	(11) 2 031 568	05.09.2009

(11) 2 031 574	05.09.2009
(11) 2 031 590	05.09.2009
(11) 2 031 592	05.09.2009
(11) 2 031 598	05.09.2009
(11) 2 031 681	07.09.2009
(11) 2 031 696	05.09.2009
(11) 2 031 705	05.09.2009
(11) 2 031 726	05.09.2009
(11) 2 031 744	05.09.2009
(11) 2 031 768	05.09.2009
(11) 2 031 791	05.09.2009
(11) 2 031 795	05.09.2009
(11) 2 031 805	05.09.2009
(11) 2 032 613	04.09.2009
(11) 2 034 431	04.09.2009
(11) 2 035 278	26.08.2009
(11) 2 035 571	16.09.2009
(11) 2 036 087	10.09.2009
(11) 2 037 425	09.09.2009
(11) 2 039 072	15.09.2009
(11) 2 039 092	04.09.2009
(11) 2 041 442	11.09.2009
(11) 2 043 875	10.09.2009
(11) 2 045 279	09.10.2009
(11) 2 051 177	01.09.2009
(11) 2 054 467	08.09.2009
(11) 2 054 525	05.09.2009
(11) 2 109 676	01.09.2009

## I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 364 948	19.01.2010
(11) 1 800 180	30.11.2009

## I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 800 180	03.02.2010
----------------	------------

*gewährt, granted, accepté*

## I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

## I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) 1 754 943	01.04.2010
(11) 1 757 867	01.04.2010

## I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) 1 910 412	01.10.2009
(11) 1 945 017	09.12.2009

## I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) 1 729 949	19.04.2010
(11) 1 910 412	26.07.2010
(11) 1 945 017	02.08.2010

## I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

## I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) 0 572 557	(51) A61K 31/535
01 01	
SmithKline Beecham (Cork) Limited	
Currabinny	
Carrigaline, County Cork (IE)	
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LU	
MC NL SE	

## I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels



<b>I.12</b>		(11) <b>1 142 152</b>		(11) <b>1 376 275</b>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H04B 7/005</i>		(51) <i>G04G 9/00</i>	<i>G04G 21/04</i>
• Alterations and Corrections		(11) <b>1 176 394</b>		(11) <b>1 376 661</b>	
• Modifications et corrections		(51) <i>G01C 21/32</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/68</i>
<b>I.12(1)</b>				<i>H01L 21/304</i>	<i>H01L 21/00</i>
• Internationale Patentklassifikation		(11) <b>1 189 629</b>		(11) <b>1 378 495</b>	
• International Patent Classification		(51) <i>A61K 38/22</i>	<i>C12N 5/071</i>	(51) <i>C03B 33/027</i>	<i>B28D 1/22</i>
• Classification internationale des brevets		<i>G01N 33/50</i>	<i>A61P 3/06</i>		
		<i>A61P 3/08</i>	<i>A61P 5/48</i>	(11) <b>1 380 288</b>	
(11) <b>0 733 374</b>		(11) <b>1 213 340</b>		(51) <i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/49</i>
(51) <i>A61K 51/04</i>	<i>C12P 13/04</i>	(51) <i>C10M 125/20</i>	<i>C10M 169/04</i>	<i>A61K 8/91</i>	<i>A61Q 17/04</i>
<i>C12N 9/88</i>					
(11) <b>0 779 755</b>		(11) <b>1 226 869</b>		(11) <b>1 386 365</b>	
(51) <i>H04W 48/20</i>		(51) <i>B01J 39/20</i>		(51) <i>H01M 8/04</i>	
(11) <b>0 837 774</b>		(11) <b>1 227 132</b>		(11) <b>1 392 237</b>	
(51) <i>G09F 3/00</i>		(51) <i>C08L 77/00</i>	<i>C08L 77/02</i>	(51) <i>A61K 8/97</i>	<i>A61Q 17/04</i>
		<i>C08L 77/06</i>	<i>C08L 77/12</i>	<i>A61Q 19/02</i>	<i>A61Q 19/08</i>
(11) <b>0 866 130</b>		(11) <b>1 239 603</b>		(11) <b>1 396 501</b>	
(51) <i>C12N 15/56</i>	<i>C12N 5/07</i>	(51) <i>H04W 52/52</i>		(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>C12N 5/07</i>
<i>C12N 15/01</i>	<i>C12N 15/85</i>				
<i>C12N 9/24</i>	<i>C12P 21/00</i>				
(11) <b>0 906 053</b>		(11) <b>1 249 055</b>		(11) <b>1 398 828</b>	
(51) <i>A61H 23/04</i>		(51) <i>H01Q 1/36</i>		(51) <i>H01L 23/538</i>	<i>H01L 21/56</i>
(11) <b>0 910 246</b>		(11) <b>1 261 901</b>		(11) <b>1 400 804</b>	
(51) <i>A61K 38/45</i>	<i>C12N 9/10</i>	(51) <i>G05D 15/00</i>	<i>H01H 37/02</i>	(51) <i>G01N 27/00</i>	<i>G01N 25/00</i>
		<i>F24F 11/00</i>			
(11) <b>1 023 623</b>		(11) <b>1 269 258</b>		(11) <b>1 405 434</b>	
(51) <i>G01Q 60/18</i>		(51) <i>G03C 1/76</i>	<i>G03C 1/492</i>	(51) <i>H04B 7/00</i>	<i>H04L 12/56</i>
		<i>G03C 1/494</i>	<i>G11B 7/24</i>	<i>H04W 84/08</i>	<i>H04M 3/42</i>
(11) <b>1 026 949</b>		<i>G03F 7/00</i>	<i>G03F 7/09</i>	(11) <b>1 406 148</b>	
(51) <i>C07K 14/29</i>				(51) <i>G06F 1/20</i>	<i>H01L 23/467</i>
(11) <b>1 039 869</b>		(11) <b>1 277 044</b>		(11) <b>1 406 860</b>	
(51) <i>A61G 7/10</i>		(51) <i>G01N 25/56</i>	<i>G01N 22/04</i>	(51) <i>C12P 7/62</i>	<i>C07C 227/32</i>
				<i>C07C 253/30</i>	
(11) <b>1 043 672</b>		(11) <b>1 280 274</b>		(11) <b>1 410 775</b>	
(51) <i>G06Q 30/00</i>		(51) <i>H03H 9/64</i>	<i>H03H 9/02</i>	(51) <i>A42B 3/24</i>	<i>A61F 9/06</i>
		<i>H03H 9/00</i>	<i>H03H 9/145</i>		
(11) <b>1 060 285</b>		(11) <b>1 283 319</b>		(11) <b>1 411 900</b>	
(51) <i>C23C 14/24</i>	<i>C23C 14/56</i>	(51) <i>E05D 3/06</i>	<i>E05D 5/02</i>	(51) <i>A61K 9/22</i>	<i>A61K 9/24</i>
				<i>A61K 9/32</i>	<i>A61K 9/36</i>
(11) <b>1 064 812</b>		(11) <b>1 287 610</b>		(11) <b>1 412 000</b>	
(51) <i>H04B 17/00</i>		(51) <i>H02P 7/29</i>	<i>H02H 7/085</i>	(51) <i>A61M 5/00</i>	
		<i>E05F 15/16</i>			
(11) <b>1 067 609</b>		(11) <b>1 298 694</b>		(11) <b>1 412 421</b>	
(51) <i>H01L 41/09</i>	<i>H01L 41/24</i>	(51) <i>H01J 1/30</i>	<i>H01J 17/49</i>	(51) <i>C08J 9/26</i>	<i>A61L 27/56</i>
<i>B41J 2/14</i>	<i>B41J 2/16</i>	<i>H01J 9/02</i>			
(11) <b>1 073 239</b>		(11) <b>1 317 742</b>		(11) <b>1 415 237</b>	
(51) <i>H04W 72/02</i>		(51) <i>G08G 1/0968</i>	<i>G01C 21/34</i>	(51) <i>G06F 15/173</i>	<i>G06F 9/46</i>
				<i>H04L 12/18</i>	
(11) <b>1 079 970</b>		(11) <b>1 322 226</b>		(11) <b>1 428 501</b>	
(51) <i>B32B 27/12</i>	<i>D04H 13/00</i>	(51) <i>A61B 5/103</i>		(51) <i>A61K 8/04</i>	<i>A61K 8/81</i>
<i>B32B 37/00</i>	<i>A61F 13/15</i>			<i>A61Q 5/06</i>	
(11) <b>1 091 433</b>		(11) <b>1 333 595</b>		(11) <b>1 433 325</b>	
(51) <i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 4/60</i>	(51) <i>H04W 36/18</i>		(51) <i>A61B 1/04</i>	
<i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 10/05</i>				
(11) <b>1 096 583</b>		(11) <b>1 358 865</b>		(11) <b>1 437 024</b>	
(51) <i>H01M 4/38</i>	<i>H01M 4/134</i>	(51) <i>A61Q 5/12</i>	<i>A61Q 5/10</i>	(51) <i>H04W 12/10</i>	<i>H04L 9/32</i>
<i>H01M 10/0525</i>	<i>H01M 4/62</i>	<i>A61K 8/898</i>			
(11) <b>1 112 088</b>		(11) <b>1 362 935</b>		(11) <b>1 439 336</b>	
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 38/28</i>	(51) <i>D01F 2/00</i>	<i>C08J 5/18</i>	(51) <i>F16H 61/21</i>	<i>B60T 1/06</i>
<i>G01N 33/68</i>		<i>D21C 9/00</i>	<i>D01D 5/098</i>	<i>B60W 30/18</i>	
		<i>D01D 5/18</i>	<i>C08L 1/02</i>		
(11) <b>1 128 694</b>		(11) <b>1 365 602</b>		(11) <b>1 444 788</b>	
(51) <i>H04W 36/18</i>	<i>H04W 52/40</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>		(51) <i>H04B 1/707</i>	<i>H04B 7/26</i>
				<i>H04W 36/00</i>	
(11) <b>1 131 600</b>		(11) <b>1 370 968</b>		(11) <b>1 445 414</b>	
(51) <i>G01C 3/08</i>	<i>G01B 11/14</i>	(51) <i>G06F 9/48</i>	<i>G06F 9/50</i>	(51) <i>E05C 17/50</i>	
<i>G01B 11/24</i>	<i>G01P 3/36</i>	<i>H04L 29/08</i>			
<i>G02B 21/00</i>					

(11) 1 448 142 (51) A61F 13/20		(11) 1 516 881 (51) C07K 16/28	A61K 39/395	(11) 1 597 066 (51) B32B 17/10 C23C 14/06 G02B 5/22 B23P 9/00	C03C 17/34 G02B 5/20 B05D 5/06
(11) 1 448 159 (51) A61K 8/19 A61K 8/24 A61K 8/73 A61K 8/90	A61K 8/21 A61K 8/27 A61K 8/81	(11) 1 518 436 (51) H04W 4/06		(11) 1 604 052 (51) H01K 3/02 C25D 1/10	H01K 1/04
(11) 1 452 968 (51) G06F 11/26 G06F 15/177	G06F 11/28	(11) 1 522 832 (51) G01G 23/00		(11) 1 605 209 (51) F23R 3/00 F23R 3/06	F23R 3/60
(11) 1 455 601 (51) A23L 1/30 A23K 1/18	A23K 1/16	(11) 1 525 959 (51) B26B 29/02	B26B 25/00	(11) 1 605 742 (51) H05K 9/00 G01R 33/00	H01F 27/36 G01R 33/421
(11) 1 455 738 (51) A61K 8/44	A61Q 5/12	(11) 1 539 652 (51) C04B 28/24	C04B 111/70	(11) 1 608 311 (51) A61K 31/397 A61K 45/06	A61P 3/06
(11) 1 457 869 (51) G06F 3/048		(11) 1 545 529 (51) A61K 31/496 A61P 35/00	C07D 401/14	(11) 1 611 720 (51) H04L 12/66 H04W 92/02	H04L 29/06 H04M 7/12
(11) 1 465 589 (51) A61K 8/60 A61Q 17/04 A61Q 19/02	A61K 8/97 A61Q 19/00	(11) 1 545 809 (51) B21D 39/00	B21F 27/10	(11) 1 611 739 (51) H04N 5/225 G06K 7/10	H04N 5/232
(11) 1 467 730 (51) C07D 231/54 C07D 403/06 A61K 31/415	C07D 409/06 C07D 487/04	(11) 1 546 820 (51) G04B 37/04	G04G 17/08	(11) 1 614 178 (51) H01M 8/04	H01M 8/10
(11) 1 469 506 (51) H01J 61/72 H01J 7/22	H01J 61/32 H01J 9/40	(11) 1 547 043 (51) H04L 12/403		(11) 1 622 628 (51) A61K 31/724 A61K 31/5513 A61K 47/40	A61K 31/715 A61K 47/10 A61P 35/00
(11) 1 472 738 (51) H01L 27/115		(11) 1 547 168 (51) H01H 13/70 G06F 3/00	H01L 41/09	(11) 1 625 923 (51) B28B 11/00 B28B 1/00 B32B 7/12	C04B 37/00 B28B 11/24
(11) 1 473 624 (51) G06F 3/048		(11) 1 548 161 (51) D01F 1/10		(11) 1 626 592 (51) H04W 4/10	
(11) 1 473 624 (51) G06F 3/048		(11) 1 552 692 (51) H04N 7/46	H04N 7/36	(11) 1 629 984 (51) G06F 3/023 B41J 3/407	B41J 3/00
(11) 1 481 570 (51) H04R 9/06 H05K 5/00	H04R 1/02 H04R 1/20	(11) 1 554 848 (51) H04L 12/413 H04L 12/407	H04B 3/54	(11) 1 633 515 (51) B23B 31/00	B23B 31/107
(11) 1 485 578 (51) F01K 13/02 F01D 25/12	F02G 1/053	(11) 1 554 848 (51) H04L 12/413 H04L 12/407		(11) 1 634 741 (51) B60J 1/10	B29C 51/30
(11) 1 489 111 (51) C08F 30/04	H05B 33/14	(11) 1 558 134 (51) A61B 5/022	A61B 5/026	(11) 1 638 639 (51) A61M 31/00	A61M 5/00
(11) 1 489 111 (51) C08F 30/04		(11) 1 558 814 (51) D21H 13/10		(11) 1 641 516 (51) A61M 37/00	A61M 5/00
(11) 1 494 995 (51) C07C 215/76 C07C 217/80 C07D 213/38 C07D 317/58 A61Q 5/10	C07C 215/80 C07C 223/06 C07D 307/81 C07D 319/18	(11) 1 558 866 (51) F16K 31/02	A01G 25/16	(11) 1 645 135 (51) H04N 7/34 H04B 1/66	H04N 7/68
(11) 1 496 037 (51) C07B 37/08 A61P 19/02 A61L 27/18	A61K 31/728 A61P 29/00 A61L 27/20	(11) 1 570 365 (51) H04L 29/08		(11) 1 651 365 (51) B21C 1/00	F16L 5/00
(11) 1 499 694 (51) C09K 8/32	C09K 8/62	(11) 1 571 561 (51) G06F 17/30	H04N 7/173	(11) 1 654 562 (51) G01S 15/02	G01S 15/88
(11) 1 508 904 (51) H01L 39/24		(11) 1 571 792 (51) H04L 12/58 H04W 84/00	H04L 29/06	(11) 1 656 808 (51) H04W 4/06	H04L 12/24
(11) 1 513 397 (51) C12P 21/00 C12N 15/00 C12N 5/07	A01K 67/027 C12N 5/02 C12N 5/16	(11) 1 574 218 (51) A61P 13/08	A61K 36/296	(11) 1 659 668 (51) H02G 3/12	H02G 3/08
(11) 1 515 332 (51) G11B 20/12	H03M 13/29	(11) 1 584 034 (51) G06F 11/30	G06F 1/00		
		(11) 1 586 966 (51) G05B 19/05	G05B 19/042		
		(11) 1 590 333 (51) C07D 235/18 A61P 3/00	A61K 31/4184 A61P 25/28		

(11) 1 659 840 (51) H05K 1/14	H05K 3/36	(11) 1 700 510 (51) H04W 36/26	A61K 45/06	(11) 1 755 203 (51) H01S 5/042 H01S 5/343	H01S 5/183
(11) 1 660 971 (51) G10L 15/22	H04M 3/493	(11) 1 704 745 (51) H04W 8/12		(11) 1 755 568 (51) A61K 9/52 A61K 9/20	A61K 31/155
(11) 1 662 670 (51) H04N 7/50	H04N 7/26	(11) 1 704 859 (51) A61K 31/137 C12Q 1/26	A61K 31/7088 C12Q 1/48	(11) 1 756 891 (51) H01M 2/34	H01M 6/50
(11) 1 662 925 (51) A43B 9/18 A43B 3/12	A43B 3/10 A43B 9/04	(11) 1 709 049 (51) C07D 473/04	C07D 487/04	(11) 1 763 655 (51) G01C 19/00 G07C 3/14	G07C 3/00 G05B 19/042
(11) 1 664 159 (51) C08J 3/28	C09D 11/00	(11) 1 709 285 (51) E21B 33/038		(11) 1 765 336 (51) A61K 31/415 A61P 17/02 A61P 17/10 A61P 31/00 A61P 31/10 A61P 31/22 A61P 35/02 A61P 19/02	A61P 17/00 A61P 17/06 A61P 17/12 A61P 31/04 A61P 31/12 A61P 35/00 A61P 29/00
(11) 1 665 374 (51) H01L 23/02 H01L 25/10 H01L 25/16	H01L 25/065 H01L 23/538	(11) 1 712 990 (51) G06F 17/30	G06F 9/44	(11) 1 766 332 (51) G01C 21/16	
(11) 1 670 259 (51) H04N 7/36		(11) 1 718 436 (51) A61F 2/84		(11) 1 767 103 (51) A23L 3/3571 C12N 1/04	C12N 1/20 A23L 1/03
(11) 1 670 260 (51) H04N 7/36		(11) 1 720 275 (51) H04L 1/00 H03M 13/05	H04L 1/18	(11) 1 767 136 (51) A61B 1/00	
(11) 1 672 398 (51) G02B 6/34 G02B 6/293	G02B 6/12 H01S 5/14	(11) 1 722 018 (51) D03D 15/12 B29B 11/16	D03D 11/00 B29K 105/10	(11) 1 769 101 (51) H01J 37/32	
(11) 1 679 552 (51) G03G 9/087	G03G 9/08	(11) 1 722 427 (51) H01M 4/136 H01M 4/66 H01M 10/052	H01M 4/58 H01M 4/70	(11) 1 769 471 (51) G08B 25/14	
(11) 1 683 032 (51) G06F 15/16	H04L 12/56	(11) 1 722 563 (51) H04N 5/775	G06F 3/14	(11) 1 770 120 (51) C08K 5/14 C08K 5/01 C08L 27/12	C08K 5/13 C08L 27/18
(11) 1 683 439 (51) A46B 5/00 A46B 9/10	A46B 17/04	(11) 1 744 493 (51) H04W 64/00	H04W 88/04	(11) 1 772 095 (51) A61B 1/00	A61B 17/32
(11) 1 686 844 (51) H05K 7/20 H01L 23/31	H01L 23/433	(11) 1 746 255 (51) F01D 11/08 F01D 11/00	F01D 25/12 F01D 9/04	(11) 1 774 329 (51) A61K 39/395 C07K 16/00 C12Q 1/68	A61K 38/00 C12P 21/08
(11) 1 686 979 (51) A61K 31/19 A61P 7/06 A61P 43/00	A61P 9/10 A61P 3/06	(11) 1 746 978 (51) G06F 19/00 A61B 5/00	A61K 9/22	(11) 1 778 245 (51) A61K 31/33 A61P 9/12 A61P 25/10	A61P 33/00 A61P 25/08 A61P 25/04
(11) 1 688 898 (51) G08B 17/107 G01N 21/53 G06K 9/00	G01N 21/21 G01N 21/47	(11) 1 747 748 (51) A61B 1/00 H04B 1/713	H04B 13/00	(11) 1 779 534 (51) H04B 1/40	
(11) 1 688 973 (51) H01F 27/02	H01F 41/06	(11) 1 748 062 (51) C12N 1/15 C12P 7/46 C12N 15/54 C12R 1/15	C12N 1/21 C12N 15/53 C12N 15/55	(11) 1 784 040 (51) H04W 72/08	
(11) 1 689 408 (51) A61K 31/55 A61P 1/00 A61P 29/00	A61K 31/551 A61P 17/00	(11) 1 749 492 (51) A61B 18/12 A61N 1/36	A61B 18/14	(11) 1 788 654 (51) H01M 8/02	H01M 8/10
(11) 1 691 425 (51) H01L 33/50	H01L 33/58	(11) 1 749 683 (51) B60J 1/08	B62D 31/02	(11) 1 790 419 (51) B06B 1/02	G01H 11/06
(11) 1 693 390 (51) C08F 20/40 C08F 20/28 C08G 65/14 H01M 6/18	C08F 12/14 C08F 20/36 C08G 65/22 H01M 10/05	(11) 1 751 390 (51) E21B 15/04		(11) 1 791 199 (51) H01M 4/02 H01M 4/48 H01M 4/62	H01M 4/38 H01M 4/58 H01M 10/052
(11) 1 695 601 (51) H05K 7/20	H01L 23/427	(11) 1 754 386 (51) H04W 92/12			
(11) 1 696 685 (51) H04W 88/06		(11) 1 754 473 (51) A61K 31/047 A23L 1/30	A61P 35/00		
		(11) 1 754 480 (51) A61K 31/37 A61K 47/22	A61P 43/00 A61K 31/00		



(11) 1 791 379 (51) H04M 1/725		(11) 1 839 440 (51) H04N 7/52		C08L 101/16	C08L 33/06
(11) 1 791 865 (51) C07K 14/725 C12N 5/071 G01N 33/566 A61P 35/00	C12N 15/12 C12N 5/10 A61K 35/14 A61P 37/02	(11) 1 839 625 (51) A61F 2/82	A61L 27/00	(11) 1 882 364 (51) H04N 1/00	G06F 9/44
(11) 1 792 244 (51) G05D 23/00 H04M 1/22	G05B 15/02	(11) 1 841 247 (51) H04W 88/08		(11) 1 889 310 (51) H01M 2/36	H01M 10/48
(11) 1 794 262 (51) G05B 17/02	G05B 19/418	(11) 1 842 211 (51) H01F 1/11	H01F 1/06	(11) 1 889 378 (51) H04W 52/04	
(11) 1 794 612 (51) G01S 5/14	G01S 1/00	(11) 1 843 598 (51) H04N 7/32 G06T 9/00	H04N 7/26 H04N 7/36	(11) 1 889 857 (51) C08F 220/52 C08F 220/12	C08F 8/00
(11) 1 794 869 (51) H02K 17/16		(11) 1 844 586 (51) H04W 4/22		(11) 1 890 805 (51) B01J 23/00	B01D 53/94
(11) 1 798 365 (51) E06B 9/266	E06B 9/323	(11) 1 845 708 (51) H04N 5/00 H04L 12/28		(11) 1 892 753 (51) H01L 21/336 H01L 21/208	H01L 29/788 H01L 21/288
(11) 1 805 608 (51) G06F 9/45 G06F 17/30	G06F 9/44	(11) 1 845 738 (51) H04W 4/12 H04M 3/537	H04M 1/725	(11) 1 893 745 (51) C12N 5/00	
(11) 1 806 672 (51) G06F 21/00 G06F 21/02	G06F 1/14	(11) 1 846 110 (51) A62C 31/00 B05B 1/00	A62C 99/00 A62C 17/00	(11) 1 894 146 (51) G06K 19/067 G06K 7/06 G06K 7/08 G11C 11/22	G06K 1/12 G06K 19/06 G11B 9/00 G11C 13/02
(11) 1 806 782 (51) H01L 33/00	B81B 7/00	(11) 1 851 227 (51) C07D 491/04 C07D 405/04	A61K 31/437 C07D 471/04	(11) 1 896 515 (51) C08F 290/14 C08G 75/00 C09D 123/08 C09D 179/02 C09D 181/10	C08G 63/48 C09D 165/00 C09D 127/18 H01B 1/12
(11) 1 808 569 (51) E21B 21/08 E21B 21/00	E21B 19/00 E21B 33/08	(11) 1 854 164 (51) H01M 10/0565 H01M 10/10	H01M 6/22 C07D 213/18	(11) 1 899 985 (51) H01B 1/12 C09D 165/00 C09D 127/18 C09D 181/10	C08F 8/18 C09D 123/08 C09D 179/02
(11) 1 809 135 (51) A43D 3/02		(11) 1 854 450 (51) A61K 8/81 A61K 8/31 A61K 8/90 A61Q 1/06	A61K 8/89 A61Q 5/06 A61Q 1/04		
(11) 1 812 913 (51) G08B 17/10 G08B 17/12 G01N 21/17 G01S 7/497	G08B 17/107 G01N 21/53 G01S 7/481 G01S 17/89	(11) 1 855 779 (51) B01D 39/02	D04H 3/16	(11) 1 900 811 (51) C12N 5/0797	G01N 33/569
(11) 1 813 584 (51) C05F 11/10	A01N 31/00	(11) 1 858 499 (51) A61K 31/07 A61P 27/02	A61K 31/13	(11) 1 905 922 (51) E04F 15/12 E04F 21/24	E04G 21/10
(11) 1 815 820 (51) A61F 2/06 A61L 27/50	A61L 27/00	(11) 1 864 535 (51) H04W 4/06		(11) 1 907 868 (51) G01R 31/319	G01R 1/04
(11) 1 816 466 (51) G01N 21/896		(11) 1 867 053 (51) H04Q 5/22	G06K 7/00	(11) 1 908 970 (51) F16C 19/46 F16C 33/60 F16C 9/02	F16C 33/46 F16C 35/067
(11) 1 817 601 (51) G01R 33/12 G01R 33/028 G01N 33/20	G01N 27/72 G01N 27/02	(11) 1 867 522 (51) B60P 3/39	B60P 3/38		
(11) 1 820 115 (51) G06F 9/445 H04M 1/725	H04L 29/06	(11) 1 869 536 (51) G06F 9/38	G06F 1/32	(11) 1 910 534 (51) C12N 15/00 C12N 15/62	C12N 9/12
(11) 1 821 567 (51) H04L 29/08	H04W 8/24	(11) 1 869 620 (51) G06K 9/00		(11) 1 911 025 (51) G11B 20/10 G11B 27/10	G11B 27/034 G11B 27/32
(11) 1 824 521 (51) A61K 49/00	A61K 47/48	(11) 1 870 912 (51) H01G 9/058	C01B 31/02		
(11) 1 829 415 (51) H04W 68/02		(11) 1 878 128 (51) H04B 17/00	H04W 52/04	(11) 1 912 228 (51) H01G 5/013	
(11) 1 832 132 (51) H04W 4/18		(11) 1 878 280 (51) H04W 24/00		(11) 1 912 243 (51) H01J 17/16	H01J 17/49
		(11) 1 881 035 (51) C08L 67/04 C08K 5/20 C08L 33/08	C08K 5/053 C08K 5/21 C08L 51/06	(11) 1 912 899 (51) H01M 10/05 H01M 4/02 H01M 4/52	C01G 53/00 H01M 4/48

(11) <b>1 913 454</b> (51) <i>H02M 5/12</i> <i>H02M 5/22</i> <i>G05F 1/24</i>	<i>H02M 1/42</i> <i>G05F 1/14</i> <i>H02P 13/06</i>	(11) <b>1 935 646</b> (51) <i>B41F 33/00</i> <i>B65H 33/06</i>	<i>B65H 29/04</i> <i>G01J 3/50</i>	(11) <b>1 954 800</b> (51) <i>A01N 65/00</i>	
(11) <b>1 916 528</b> (51) <i>G01P 3/487</i> <i>G01D 5/14</i>	<i>H02K 29/08</i>	(11) <b>1 935 903</b> (51) <i>G01N 33/543</i>		(11) <b>1 955 208</b> (51) <i>G06F 11/14</i> <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 11/20</i>
(11) <b>1 916 759</b> (51) <i>H03F 1/02</i>	<i>H02M 3/337</i>	(11) <b>1 936 220</b> (51) <i>F16D 13/52</i> <i>F16D 21/06</i>	<i>F16D 13/58</i> <i>F16D 13/72</i>	(11) <b>1 955 903</b> (51) <i>B60R 19/52</i>	<i>B62D 25/08</i>
(11) <b>1 917 833</b> (51) <i>H04W 52/02</i>		(11) <b>1 938 277</b> (51) <i>G06T 15/00</i> <i>G06T 13/00</i>	<i>G06T 15/70</i>	(11) <b>1 957 063</b> (51) <i>C07C 69/587</i> <i>C07C 51/09</i> <i>C07C 51/377</i> <i>C07C 67/08</i> <i>C07C 69/73</i> <i>A23L 1/30</i>	<i>C07C 57/12</i> <i>C07C 51/353</i> <i>C07C 67/03</i> <i>C07C 67/327</i> <i>A23K 1/16</i>
(11) <b>1 917 974</b> (51) <i>A61K 39/00</i> <i>G01N 15/14</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>A61D 19/02</i>	(11) <b>1 938 390</b> (51) <i>H01L 31/04</i>	<i>H01L 31/0224</i>	(11) <b>1 957 511</b> (51) <i>C07H 19/06</i>	<i>C07D 405/04</i>
(11) <b>1 920 293</b> (51) <i>G09F 9/33</i>		(11) <b>1 938 571</b> (51) <i>H04M 11/00</i>		(11) <b>1 957 631</b> (51) <i>C12N 5/09</i>	
(11) <b>1 921 111</b> (51) <i>C08L 63/00</i> <i>H01L 21/52</i>	<i>C08L 33/12</i> <i>C08G 59/62</i>	(11) <b>1 938 892</b> (51) <i>B01J 20/02</i> <i>B01J 20/20</i> <i>B01D 53/14</i> <i>B01J 20/28</i>	<i>B01J 20/12</i> <i>B01J 20/24</i> <i>A23L 3/3436</i> <i>B65D 81/26</i>	(11) <b>1 957 950</b> (51) <i>G01L 19/00</i>	<i>G01L 7/08</i>
(11) <b>1 922 163</b> (51) <i>B21D 39/00</i> <i>B23P 11/00</i> <i>G01B 7/16</i> <i>H01J 40/14</i> <i>B60J 10/00</i>	<i>B21D 39/03</i> <i>B23P 21/00</i> <i>G06M 7/00</i> <i>G01R 27/26</i>	(11) <b>1 939 988</b> (51) <i>H01R 4/62</i> <i>F02C 7/047</i>	<i>H01R 4/02</i>	(11) <b>1 959 246</b> (51) <i>G01K 11/12</i>	<i>C09D 5/26</i>
(11) <b>1 922 249</b> (51) <i>A61N 5/06</i>		(11) <b>1 941 735</b> (51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 7/26</i>	(11) <b>1 963 767</b> (51) <i>B01J 29/06</i> <i>B01D 53/04</i>	<i>C01B 3/50</i>
(11) <b>1 923 072</b> (51) <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 45/00</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 31/7088</i> <i>A61K 48/00</i> <i>C07K 16/30</i>	(11) <b>1 942 479</b> (51) <i>G09F 15/00</i>	<i>G09F 15/02</i>	(11) <b>1 964 071</b> (51) <i>G06Q 30/00</i>	
(11) <b>1 923 363</b> (51) <i>C03C 17/34</i> <i>C09D 201/10</i>	<i>B05D 7/00</i>	(11) <b>1 943 189</b> (51) <i>C01G 21/14</i> <i>C10L 3/10</i> <i>B01D 53/48</i> <i>B01D 15/00</i> <i>B01J 20/28</i>	<i>B01D 53/02</i> <i>C10G 25/00</i> <i>B01D 53/52</i> <i>B01J 20/02</i> <i>B01J 20/06</i>	(11) <b>1 964 426</b> (51) <i>H04W 28/24</i>	
(11) <b>1 923 948</b> (51) <i>H01M 10/0567</i> <i>H01M 4/131</i> <i>H01M 4/133</i>	<i>H01M 10/0525</i> <i>H01M 4/1315</i> <i>H01M 4/134</i>	(11) <b>1 943 800</b> (51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 29/02</i>	(11) <b>1 966 061</b> (51) <i>F16M 11/02</i>	<i>G08B 13/14</i>
(11) <b>1 927 226</b> (51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 5/00</i>	(11) <b>1 945 575</b> (51) <i>C02F 1/461</i>	<i>B63B 17/06</i>	(11) <b>1 966 341</b> (51) <i>C09J 183/00</i> <i>C09J 127/12</i> <i>C08G 77/458</i>	<i>C09J 175/02</i> <i>C09J 7/00</i> <i>C09J 183/10</i>
(11) <b>1 929 718</b> (51) <i>H04W 12/10</i>		(11) <b>1 946 589</b> (51) <i>H04W 36/18</i>		(11) <b>1 968 486</b> (51) <i>C08G 77/442</i> <i>A61L 33/00</i> <i>C08L 83/10</i>	<i>A61F 2/02</i> <i>C08L 53/00</i> <i>C09D 183/10</i>
(11) <b>1 931 174</b> (51) <i>H05B 1/02</i> <i>G05D 23/27</i>	<i>H05B 3/74</i>	(11) <b>1 947 404</b> (51) <i>F24J 3/06</i> <i>F28D 20/02</i>	<i>F24F 5/00</i>	(11) <b>1 968 525</b> (51) <i>A61K 6/027</i> <i>A61K 6/083</i>	<i>A61K 6/087</i>
(11) <b>1 931 837</b> (51) <i>E04D 13/03</i>		(11) <b>1 949 407</b> (51) <i>H01J 37/32</i>		(11) <b>1 969 691</b> (51) <i>H05B 41/392</i> <i>H05B 39/04</i> <i>H03K 17/082</i>	<i>H02M 5/293</i> <i>G05F 1/455</i>
(11) <b>1 931 884</b> (51) <i>F16B 5/00</i> <i>F16B 5/04</i>	<i>B21D 39/03</i>	(11) <b>1 949 838</b> (51) <i>A47L 9/00</i> <i>B62K 3/00</i> <i>A47L 9/06</i>	<i>A47L 9/32</i> <i>B62K 19/40</i>	(11) <b>1 969 899</b> (51) <i>H04R 25/00</i> <i>H04R 1/26</i>	<i>H04R 9/06</i>
(11) <b>1 932 471</b> (51) <i>A61B 5/055</i>	<i>G01R 33/563</i>	(11) <b>1 950 138</b> (51) <i>B65B 9/20</i> <i>B65H 19/18</i>	<i>B65B 41/18</i>	(11) <b>1 971 021</b> (51) <i>H02M 7/06</i>	<i>H02M 1/32</i>
(11) <b>1 933 874</b> (51) <i>A61K 39/40</i> <i>C07K 16/20</i>	<i>C07K 16/12</i> <i>A61K 47/48</i>	(11) <b>1 951 600</b> (51) <i>B67D 7/60</i>	<i>B65D 88/54</i>	(11) <b>1 976 331</b> (51) <i>H04R 7/16</i> <i>H04R 7/22</i>	<i>H04R 7/18</i> <i>H04R 7/24</i>
(11) <b>1 934 970</b> (51) <i>G09G 5/02</i> <i>G03F 3/08</i>	<i>G09G 5/00</i> <i>G09G 3/20</i>	(11) <b>1 952 775</b> (51) <i>A61B 17/70</i>		(11) <b>1 979 469</b> (51) <i>C12Q 1/06</i>	
				(11) <b>1 980 133</b> (51) <i>H04R 7/12</i>	

(11) 1 981 110			<i>C08K 3/06</i>	(11) 2 030 682	
(51) H01M 8/04	H01M 8/06	(11) 2 007 008		(51) B01J 49/00	G01F 1/00
(11) 1 983 107		(51) H03F 1/26	H03F 1/30	G01N 9/12	
(51) E01F 9/012	E01F 9/016	H04B 15/02	H03F 3/19	(11) 2 031 998	
F21S 8/00	F21S 8/08	H03F 3/24		(51) A61B 5/103	A61B 5/11
F21S 11/00		(11) 2 007 901		A61B 6/04	
(11) 1 983 127		(51) C12Q 1/68		(11) 2 033 314	
(51) E04F 21/12	B05B 12/00	(11) 2 009 465		(51) G06G 7/12	H03F 3/45
(11) 1 984 278		(51) G01T 1/161	A61B 5/00	(11) 2 033 743	
(51) B65D 83/00	F16L 55/10	A61B 6/00	A61B 6/04	(51) B25F 5/00	B25D 16/00
B05B 9/08		(11) 2 014 535		F16H 3/097	
(11) 1 984 522		(51) B62B 3/00	B62B 3/16	(11) 2 033 777	
(51) A61K 38/18	A61K 39/395	(11) 2 015 624		(51) B32B 38/06	E04F 15/02
A61K 31/7088	A61P 17/02	(51) H05K 3/46		B32B 37/12	
(11) 1 985 149		(11) 2 016 423		(11) 2 034 731	
(51) H04W 16/14		(51) G01N 35/00	G01N 33/72	(51) H04N 7/173	
(11) 1 987 595		(11) 2 017 077		(11) 2 035 879	
(51) G10L 19/14	H03M 7/30	(51) B32B 38/04	B32B 3/12	(51) G02B 27/00	G02B 27/46
(11) 1 988 600		B32B 37/14		G02C 7/04	
(51) H01Q 21/28	H01Q 1/08	(11) 2 018 393		(11) 2 036 483	
H01Q 1/22	H01Q 3/02	(51) C07D 257/06		(51) A61B 1/00	A61B 5/06
H01Q 1/36	H01Q 1/38	(11) 2 019 062		A61B 5/07	
(11) 1 990 075		(51) B65H 31/06	G07D 11/00	(11) 2 037 256	
(51) A63F 9/00	G07F 17/38	B65H 43/06	B65H 31/26	(51) G01N 21/88	B65G 47/00
(11) 1 993 118		B65H 31/24		G01N 21/90	
(51) H01J 37/04	H01J 37/147	(11) 2 020 290		(11) 2 037 592	
(11) 1 993 477		(51) B32B 3/20	A47C 27/20	(51) H04B 7/06	H04B 1/707
(51) A61F 2/06	A61K 35/30	B29D 24/00		H04B 7/02	H04B 7/26
A61P 25/28		(11) 2 022 957		H04J 11/00	
(11) 1 995 096		(51) F01N 13/14		(11) 2 037 934	
(51) B60J 1/20	B60R 5/04	(11) 2 023 309		(51) A61K 31/555	A61P 31/22
(11) 1 995 329		(51) G08G 1/017	G06K 9/00	(11) 2 039 436	
(51) C12Q 1/68	G01N 33/543	(11) 2 023 371		(51) B05B 15/12	B03C 3/017
(11) 1 996 305		(51) H01J 23/12	H01J 25/50	(11) 2 040 111	
(51) B01D 46/52		H01J 23/00		(51) G02F 1/13	G02F 1/133
(11) 1 997 018		(11) 2 023 438		H05K 7/20	
(51) G06F 15/16	G06F 9/46	(51) H01Q 1/38	H01Q 9/38	(11) 2 040 265	
G06F 13/28	G06F 11/36	H01Q 9/42	H01Q 13/08	(51) G01Q 10/06	G01Q 60/32
(11) 1 997 938		H01Q 19/30		G01Q 60/24	
(51) C23C 28/04	C23C 30/00	(11) 2 023 533		(11) 2 041 408	
B23B 27/14	C23C 14/06	(51) H04L 29/06	H04L 12/24	(51) F01N 13/18	B60K 13/04
C23C 16/30	C23C 16/36	(11) 2 023 964		F01N 13/08	
(11) 1 998 311		(51) A61L 2/20	A61L 2/24	(11) 2 043 198	
(51) G09G 3/28	G09G 3/20	(11) 2 024 431		(51) F16C 1/26	
(11) 2 002 773		(51) C08J 9/14		(11) 2 043 729	
(51) A47L 5/22	A47L 9/00	(11) 2 025 532		(51) A61N 1/08	A61N 1/36
A47L 9/20		(51) B43L 1/04	B43L 1/06	(11) 2 043 914	
(11) 2 002 902		A47B 97/00	A47B 97/06	(51) A63H 27/133	
(51) B09B 3/00	H01J 9/52	G09F 19/00	G03B 21/54	(11) 2 046 258	
C22B 43/00	B01D 53/00	(11) 2 027 283		(51) C08L 23/06	A61F 13/28
(11) 2 004 270		(51) G01N 33/50	G01N 31/00	A61F 13/32	A61F 5/455
(51) A61M 29/00	A61M 25/01	G01N 33/48	G01N 33/53	C08K 5/20	C08L 23/04
(11) 2 006 276		C12Q 1/00		(11) 2 048 744	
(51) C07C 67/347	C07B 61/00	(11) 2 028 380		(51) H01R 12/16	H01R 12/20
C07C 69/608	C07C 69/767	(51) F16B 31/04	B25B 29/02	H01R 13/514	H01R 13/658
C07F 17/00	C07F 17/02	F16B 37/08		(11) 2 048 846	
(11) 2 006 319		(11) 2 028 916		(51) H04L 27/26	H04L 5/00
(51) C08G 75/06	G02B 1/04	(51) F16M 11/00			



(11) 2 052 324 (51) G06F 11/32		(11) 2 071 526 (51) G07D 7/20		(11) 2 093 306 (51) H01J 9/02 C23C 14/24	H01J 17/49 C23C 14/08
(11) 2 052 546 (51) H04N 7/26 H04N 7/32	H04N 7/24	(11) 2 071 909 (51) H04M 1/02	H05K 5/04	(11) 2 093 831 (51) H01Q 1/38 H01Q 5/01 H01Q 9/42	H01Q 1/24 H01Q 13/08
(11) 2 052 940 (51) B61D 33/00 C02F 1/04	B61D 35/00	(11) 2 073 188 (51) G09F 3/02	A61J 7/04	(11) 2 093 908 (51) H04H 20/42	H04H 20/30
(11) 2 052 948 (51) B62D 5/04	G01R 31/02	(11) 2 074 223 (51) G01N 33/68 C12Q 1/58 G01N 33/53 G01N 33/566	C12Q 1/00 G01N 1/00 G01N 33/536	(11) 2 094 885 (51) D01D 5/00 D01D 5/18	C03B 37/04
(11) 2 056 127 (51) G01T 1/20 G01T 1/02	G01T 1/203	(11) 2 074 550 (51) G06K 9/00		(11) 2 095 837 (51) C08G 63/199	A61M 5/28
(11) 2 056 537 (51) H04L 12/54	H04L 29/06	(11) 2 075 338 (51) C12N 15/56 C12N 15/80 C12P 19/14 C11D 3/386	C12N 9/24 C12P 7/10 C12P 19/20	(11) 2 096 765 (51) H04L 25/06 H04L 1/00	H04L 27/38
(11) 2 056 851 (51) A61K 38/00 A61P 9/10	A61K 38/04	(11) 2 075 610 (51) G02B 7/02 A61B 1/05	A61B 1/04	(11) 2 097 563 (51) D01F 2/00 D01F 1/02	D01F 6/50 D01F 1/10
(11) 2 058 680 (51) G02F 1/13357	G02B 5/02	(11) 2 078 323 (51) H01Q 1/32		(11) 2 102 713 (51) G03G 9/097	G03G 9/135
(11) 2 059 041 (51) H04N 7/173	G06F 11/32	(11) 2 081 015 (51) G01N 21/35 G01N 33/02	H01Q 1/12	(11) 2 103 042 (51) H04W 16/14	
(11) 2 060 016 (51) H04B 7/005	H04B 7/06	(11) 2 081 159 (51) G07D 7/00 G07D 11/00	G01N 21/91 G01N 21/85	(11) 2 105 643 (51) F16L 5/02 E21B 33/02	B09B 1/00
(11) 2 060 526 (51) B65H 75/40	B65H 75/44	(11) 2 081 337 (51) H04W 36/14	G07D 3/00	(11) 2 106 080 (51) H04L 12/66 H04L 12/64	H04L 29/06 H04L 29/08
(11) 2 063 079 (51) F01N 13/18 F16L 27/04	F16L 23/16 F16L 27/053	(11) 2 081 744 (51) B28B 1/00 C04B 35/626		(11) 2 106 814 (51) A61M 5/14 A61B 17/34	A61B 1/00 A61M 5/32
(11) 2 065 892 (51) G11B 33/12	G06F 1/30	(11) 2 082 694 (51) A61B 18/18 A61B 17/28	C04B 35/624 C04B 38/00	(11) 2 108 457 (51) B03C 3/88 B03C 3/41	B03C 3/49 B03C 3/74
(11) 2 066 803 (51) G01N 33/52 G01N 33/68	C12Q 1/02	(11) 2 084 544 (51) G01N 33/74 C07K 14/58	A61B 17/32	(11) 2 108 569 (51) B60Q 1/26	B62D 25/08
(11) 2 068 105 (51) F25D 25/02	F25D 25/00	(11) 2 086 317 (51) A61K 31/135 A61P 25/34	G01N 33/96	(11) 2 111 078 (51) H04W 56/00	H04J 11/00
(11) 2 068 130 (51) G01F 15/00 G01F 15/075	B67D 1/08 G03G 15/00	(11) 2 086 527 (51) A61K 31/135 A61P 25/34	A61K 31/465	(11) 2 112 174 (51) C08F 10/00 C08F 4/651	C08F 4/654 C08F 110/06
(11) 2 068 559 (51) H04N 7/173	H04N 5/445	(11) 2 086 646 (51) A62B 7/00 A61F 5/08	A61K 31/465	(11) 2 113 520 (51) C08F 10/00 C08F 4/651	C08F 4/654
(11) 2 068 659 (51) A21D 2/02 A23L 1/304 A23L 1/10	A21D 2/14 A21D 2/08 A23L 1/29	(11) 2 089 443 (51) C08F 283/06 C08F 214/18 C10M 107/38	A61F 5/56	(11) 2 114 168 (51) A23L 1/212	A21D 2/36
(11) 2 069 883 (51) G06F 3/00 G06F 3/14	G06F 7/00 G06F 3/048	(11) 2 092 306 (51) G01N 21/17 G01N 21/39		(11) 2 114 268 (51) A61B 17/32 A61B 17/295 A61B 17/34	A61B 19/00 A61B 10/02
(11) 2 070 060 (51) G07F 1/04	G07D 1/02	(11) 2 092 514 (51) G10L 15/00	C08F 293/00 C08L 53/00 C10M 119/22	(11) 2 114 404 (51) A61K 31/4402 A61K 9/48 A61P 3/00	A61K 9/20 A61K 9/24 A61P 3/10
(11) 2 070 511 (51) A61Q 5/02 A61K 8/91 A61K 8/26 A61K 8/44 A61K 8/73 A61K 8/84	A61Q 5/12 A61K 8/19 A61K 8/27 A61K 8/46 A61K 8/81		G01N 21/27 G01N 21/35	(11) 2 114 454 (51) A61K 47/48 C07D 487/04	C07D 403/14 A61P 35/00

<b>A61K 49/00</b>		(11) <b>2 130 593</b>		<b>A61K 31/554</b>	
(11) <b>2 116 322</b>		(51) <b>B01J 35/04</b>	<b>B01J 29/00</b>	(11) <b>2 147 661</b>	
(51) <b>B23K 11/11</b>	<b>B23K 11/00</b>	<b>B01D 53/92</b>	<b>F01N 3/00</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	
<b>B62D 25/04</b>	<b>B23K 33/00</b>	<b>B01D 53/94</b>	<b>B01J 29/06</b>	(11) <b>2 147 722</b>	
(11) <b>2 118 772</b>		<b>B01J 29/46</b>	<b>B01J 29/76</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	<b>B01J 29/00</b>
(51) <b>G06F 17/11</b>	<b>G06F 17/50</b>	<b>B01J 35/00</b>	<b>F01N 3/28</b>	<b>B01D 53/92</b>	<b>F01N 3/00</b>
<b>G06F 19/00</b>	<b>G01N 31/00</b>	<b>C04B 38/00</b>	<b>B01D 46/24</b>	<b>C04B 38/00</b>	<b>F01N 3/28</b>
<b>A61B 5/00</b>	<b>G01N 25/48</b>	(11) <b>2 130 594</b>		<b>B01D 46/24</b>	<b>F01N 3/20</b>
(11) <b>2 119 056</b>		(51) <b>B01J 35/04</b>	<b>B01J 29/00</b>	(11) <b>2 151 467</b>	
(51) <b>H04W 74/04</b>		<b>B01D 53/92</b>	<b>F01N 3/00</b>	(51) <b>C08G 77/08</b>	<b>C08G 77/26</b>
(11) <b>2 119 136</b>		<b>B01D 53/94</b>	<b>B01J 29/76</b>	<b>C08L 83/08</b>	
(51) <b>H04L 12/56</b>	<b>H04M 3/51</b>	<b>C04B 38/00</b>	<b>F01N 3/022</b>	(11) <b>2 152 377</b>	
(11) <b>2 119 263</b>		<b>F01N 3/28</b>	<b>B01D 46/24</b>	(51) <b>G09G 5/00</b>	
(51) <b>G06G 7/78</b>		(11) <b>2 130 605</b>		(11) <b>2 152 882</b>	<b>C12N 15/85</b>
(11) <b>2 119 264</b>		(51) <b>B01J 35/04</b>	<b>B01J 29/00</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	<b>C07K 14/18</b>
(51) <b>G06G 7/78</b>	<b>G01S 5/02</b>	<b>B01D 53/94</b>	<b>F01N 3/00</b>	<b>C12N 5/10</b>	<b>C12N 9/14</b>
(11) <b>2 119 474</b>		<b>B01J 35/00</b>	<b>C04B 38/00</b>	<b>G01N 33/576</b>	
(51) <b>A61N 1/375</b>	<b>H04R 25/00</b>	<b>F01N 3/28</b>	<b>B01D 46/24</b>	(11) <b>2 153 682</b>	
<b>A61N 1/05</b>		<b>F01N 3/20</b>		(51) <b>H04W 8/26</b>	
(11) <b>2 120 235</b>		(11) <b>2 132 042</b>	<b>B32B 29/06</b>	(11) <b>2 154 748</b>	
(51) <b>G11B 20/00</b>	<b>G11B 19/12</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>		(51) <b>H01Q 1/22</b>	<b>H01Q 1/12</b>
(11) <b>2 120 236</b>		<b>D21H 17/44</b>		<b>H01Q 9/22</b>	
(51) <b>G11B 20/00</b>	<b>G11B 19/12</b>	(11) <b>2 132 043</b>	<b>B32B 29/06</b>	(11) <b>2 155 601</b>	
(11) <b>2 120 465</b>		(51) <b>B41M 5/50</b>	<b>D21H 17/33</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	<b>B65D 5/42</b>
(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04L 29/12</b>	<b>D21H 17/20</b>	<b>D21H 19/84</b>	<b>B65D 5/46</b>	<b>B65D 77/06</b>
(11) <b>2 121 339</b>		<b>D21H 19/76</b>		(11) <b>2 155 824</b>	
(51) <b>B41F 31/02</b>	<b>B41F 31/26</b>	(11) <b>2 132 712</b>	<b>G06F 3/14</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>	<b>C09C 1/56</b>
<b>B41N 7/06</b>	<b>B23K 26/08</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	<b>A61K 31/12</b>	<b>C09C 3/10</b>	
(11) <b>2 122 485</b>		(11) <b>2 136 797</b>	<b>A61L 27/46</b>	(11) <b>2 156 686</b>	
(51) <b>G06F 17/00</b>	<b>G06Q 30/00</b>	(51) <b>A61K 31/335</b>	<b>A61L 29/16</b>	(51) <b>H04W 84/00</b>	<b>H04H 20/72</b>
(11) <b>2 123 614</b>		(11) <b>2 136 853</b>	<b>A61L 29/16</b>	<b>H04H 40/27</b>	<b>H04L 12/18</b>
(51) <b>C04B 35/18</b>	<b>C04B 38/00</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>	<b>A61L 29/16</b>	<b>H04W 88/02</b>	
<b>B01D 53/94</b>	<b>B01J 29/04</b>	(11) <b>2 136 853</b>	<b>A61L 29/16</b>	(11) <b>2 156 687</b>	
<b>B01J 29/76</b>	<b>B01J 35/00</b>	(51) <b>A61L 29/08</b>	<b>H04L 7/02</b>	(51) <b>H04W 84/00</b>	<b>H04M 7/00</b>
<b>B01J 35/04</b>	<b>F01N 3/28</b>	(11) <b>2 137 872</b>	<b>H04L 27/26</b>	<b>H04W 88/08</b>	
<b>F01N 3/20</b>		(51) <b>H04L 7/04</b>		(11) <b>2 156 688</b>	
(11) <b>2 124 583</b>		<b>H04B 1/707</b>	<b>H04W 48/18</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	
(51) <b>A23J 1/20</b>	<b>A23J 3/08</b>	(11) <b>2 140 648</b>	<b>A61F 13/00</b>	(11) <b>2 156 689</b>	
<b>A23C 21/00</b>	<b>A23L 3/015</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>A61F 13/00</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	
(11) <b>2 124 716</b>		(11) <b>2 142 221</b>	<b>G05B 11/01</b>	(11) <b>2 156 690</b>	<b>G01S 5/14</b>
(51) <b>A61F 2/02</b>		(51) <b>A61L 15/60</b>		(51) <b>H04W 24/00</b>	
(11) <b>2 126 473</b>		<b>A61F 15/00</b>	<b>G05B 11/01</b>	(11) <b>2 156 691</b>	
(51) <b>F24C 15/32</b>		(11) <b>2 143 244</b>	<b>G05B 11/01</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	<b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 127 656</b>		(51) <b>H04L 27/28</b>		(11) <b>2 156 692</b>	
(51) <b>A61K 31/593</b>	<b>A61K 31/675</b>	(11) <b>2 143 284</b>	<b>A61K 31/385</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	
<b>A61P 19/10</b>		(51) <b>G06F 15/177</b>	<b>B65D 41/00</b>	(11) <b>2 156 694</b>	
(11) <b>2 128 488</b>		(11) <b>2 144 609</b>	<b>B65D 47/00</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	
(51) <b>F16H 7/08</b>	<b>F16H 37/02</b>	(51) <b>A01N 43/26</b>	<b>B65D 43/00</b>	(11) <b>2 156 696</b>	
(11) <b>2 129 778</b>		(11) <b>2 144 700</b>	<b>B65D 51/00</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	
(51) <b>C12N 9/00</b>	<b>G01N 33/543</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>		(11) <b>2 156 697</b>	
<b>C12Q 1/26</b>		<b>B65D 43/00</b>	<b>A01D 41/12</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>	
(11) <b>2 130 592</b>		<b>B65D 51/00</b>	<b>A01D 67/00</b>	(11) <b>2 156 698</b>	
(51) <b>B01J 35/04</b>	<b>B01J 29/00</b>	(11) <b>2 145 524</b>	<b>A01D 61/00</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	
<b>B01D 53/92</b>	<b>F01N 3/00</b>	(51) <b>B62D 49/06</b>		(11) <b>2 156 699</b>	
<b>B01D 53/94</b>	<b>B01J 29/76</b>	<b>A01D 43/08</b>	<b>A61K 31/553</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	
<b>C04B 38/00</b>	<b>F01N 3/28</b>	(11) <b>2 145 526</b>		(11) <b>2 156 700</b>	<b>H04L 29/06</b>
<b>B01D 46/24</b>	<b>B01J 35/10</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>		(51) <b>H04W 4/00</b>	
<b>B01J 29/46</b>		<b>A01D 41/16</b>		(11) <b>2 156 700</b>	
		(11) <b>2 146 721</b>		(51) <b>H04W 4/00</b>	
		(51) <b>A01N 43/00</b>			

(11) **2 156 892**  
(51) **B01L 7/00**  
**C12Q 1/68**  
**H01L 35/30**

**G05D 23/19**  
**G01R 27/20**  
**B01L 3/00**

(11) **2 157 296**  
(51) **F01N 13/08**  
**F01N 1/14**  
**F01N 3/30**

**F01N 1/02**  
**F01N 3/20**  
**F01N 3/32**

(11) **2 157 655**  
(51) **H01M 2/16**  
**H01M 4/36**  
**H01M 10/52**

**H01M 4/02**  
**H01M 4/50**

(11) **2 157 806**  
(51) **H04W 84/00**

(11) **2 157 808**  
(51) **H04W 88/08**

(11) **2 157 809**  
(51) **H04W 88/00**

(11) **2 157 810**  
(51) **H04W 88/00**

(11) **2 157 811**  
(51) **H04W 16/00**

(11) **2 157 812**  
(51) **H04W 4/00**

**I.12(2)**

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

(11) **1 577 182** (51) **B60S 1/08**  
EN

(11) **1 962 360** (51) **H01M 8/04**  
DE

**I.12(4)**

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 962 360** (51) **H01M 8/04**  
(25) DE

**I.12(5)**

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 867 796** (51) **E04B 1/80**  
(30) 16.05.2006 DE 102006023087

(11) **2 096 850** (51) **H04M 17/00**  
(30) 27.02.2008 US 31979 P

(11) **2 114 667** (51) **B32B 9/00**  
(30) 24.01.2007 US 897047 P  
23.01.2008 US 10325 P

(11) **2 124 773** (51) **A61B 17/58**  
(30) 21.02.2007 US 902470 P  
19.02.2008 US 70535

(11) **2 137 592** (51) **G06F 1/20**  
(30) 16.04.2007 US 923588 P

(11) **2 139 400** (51) **A61B 10/02**  
(30) 30.03.2007 US 909253 P  
08.08.2007 GB 0715429  
04.12.2007 US 992210 P  
25.01.2008 US 6662 P  
25.01.2008 US 6663 P

(11) **2 142 102** (51) **A61B 10/02**  
(30) 30.03.2007 US 909253 P  
08.08.2007 GB 0715429  
04.12.2007 US 992210 P  
25.01.2008 US 6663 P  
25.01.2008 US 6662 P

(11) **2 145 482** (51) **H04N 7/50**  
(30) 18.04.2007 US 925351 P

**I.12(6)**

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 086 383** (51) **G01S 5/00**  
(84) DE FI GB LI SE

(11) **1 235 381** (51) **H04L 9/00**  
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 287 610** (51) **H02P 7/29**  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 295 482** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 327 491** (51) **B23K 35/26**  
(84) DE GB

(11) **1 378 010** (51) **H01L 31/048**  
(84) DE ES

(11) **1 385 144** (51) **G10D 3/14**  
(84) DE GB IT

(11) **1 392 438** (51) **B01L 9/06**  
(84) BE DE FR GB

(11) **1 395 817** (51) **G01N 29/24**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 398 344** (51) **C08J 5/18**  
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 414 592** (51) **B07C 3/00**  
(84) BE CH DE FR GB IT LI

(11) **1 422 171** (51) **B65G 17/08**  
(84) IT NL

(11) **1 453 175** (51) **H02J 7/00**  
(84) DE GB IT

(11) **1 491 359** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(11) **1 549 538** (51) **B60T 8/36**  
(84) DE FR GB

(11) **1 585 473** (51) **A61G 7/012**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

(11) **1 585 645** (51) **B60L 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

(11) **1 627 478** (51) **H04B 10/17**  
(84) GB

(11) **1 635 475** (51) **H04L 25/06**  
(84) DE IT NL

(11) **1 694 972** (51) **F16B 37/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(11) **1 814 621** (51) **A61M 16/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 369** (51) **F01N 1/04**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 832 726** (51) **F01N 7/18**  
(84) DE FR GB

(11) **1 844 178** (51) **C23C 16/00**  
(84) DE GB NL

(11) **1 846 811** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 866 895** (51) **G09F 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 866 956** (51) **H01L 21/44**  
(84) DE NL

(11) **1 899 391** (51) **C08F 220/18**  
(84) BE DE FR GB IT

(11) **1 904 120** (51) **A61M 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 907 493** (51) **C09D 175/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 907 522** (51) **C11C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 150** (51) **H02P 9/08**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 913 622** (51) **H01J 5/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 915 427** (51) **C08L 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 916 033** (51) *B05B 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 903** (51) *A23C 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 123** (51) *E05B 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 158** (51) *A23L 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 298** (51) *A61L 27/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 592** (51) *B32B 27/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 005** (51) *G01R 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 993** (51) *C12H 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 403** (51) *G06F 13/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 194** (51) *G02F 1/13357*  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 934 383** (51) *C23C 18/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 586** (51) *G01N 23/201*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 715** (51) *C07K 14/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 695** (51) *A23C 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 567** (51) *B21B 35/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 945** (51) *C08L 23/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 479** (51) *G08G 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 140** (51) *G01V 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **1 949 141** (51) *G01V 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **1 949 142** (51) *G01V 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **1 951 811** (51) *C08L 69/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 899** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 568** (51) *H04J 3/16*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 953 070** (51) *B62D 55/253*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 954 119** (51) *A01G 25/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 074** (51) *C11D 7/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 345** (51) *B62D 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 457** (51) *C07D 209/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 661** (51) *C12Q 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 401** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 272** (51) *B65B 43/54*  
(84) DE FR GB IE IT SE
- (11) **1 960 390** (51) *C07D 401/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 960 604** (51) *E01B 29/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 738** (51) *A61F 2/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 078** (51) *B29C 67/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 966 032** (51) *B62D 21/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 358** (51) *C11B 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 532** (51) *G06K 19/073*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 851** (51) *C02F 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 920** (51) *C07D 513/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 253** (51) *H04M 3/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 060** (51) *H04L 12/403*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 924** (51) *C08G 18/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 001** (51) *C07D 211/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 301** (51) *F25B 39/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 223** (51) *A61K 31/4162*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 200** (51) *H05B 6/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 298** (51) *F16D 48/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 995 358** (51) *D01F 8/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 648** (51) *C08K 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 012** (51) *B64C 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 014** (51) *B64C 23/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 167** (51) *C08L 23/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 047** (51) *A61B 5/053*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 733** (51) *C08J 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 105** (51) *A61F 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 178** (51) *A61K 31/496*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 889** (51) *H01H 19/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 755** (51) *B64G 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 809** (51) *H05H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 374** (51) *C07D 307/94*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 796** (51) *B65D 75/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 026** (51) *H01L 23/52*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 021 593** (51) *F01M 13/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 222** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 751** (51) *A61K 8/34*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 027 163** (51) *C08F 2/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 380** (51) *B60J 10/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 586** (51) *C07F 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 923** (51) *F25J 3/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 045** (51) *G06T 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 766** (51) *A23L 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 106** (51) *C07D 301/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 294** (51) *C12P 19/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 048** (51) *A42B 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 983** (51) *A63F 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 284** (51) *C08J 7/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 508** (51) *F21L 4/04*  
(84) DE GB SE
- (11) **2 046 314** (51) *A61K 31/122*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 404** (51) *A61L 31/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 685** (51) *H04N 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 897** (51) *B01D 53/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 715** (51) *H01L 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 068** (51) *A61K 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 508** (51) *C07D 295/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 529** (51) *C07D 403/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 069** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 748** (51) *A61F 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 849** (51) *B32B 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 399** (51) *H01J 9/24*  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **2 052 769** (51) *B01D 53/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 062** (51) *A61K 31/4412*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 505** (51) *C12N 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 572** (51) *E05B 65/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 604** (51) *F02D 41/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 791** (51) *G06F 3/033*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 056 684** (51) *A23L 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 957** (51) *B01J 2/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 766** (51) *H04J 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 703** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 059 228** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 273** (51) **A61L 27/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 615** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 649** (51) **B32B 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 062 177** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 198** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 062 277** (51) **H01H 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 755** (51) **A47L 11/18**  
(84) DE IT
- (11) **2 064 075** (51) **B60C 23/00**  
(84) DE FR GB IT LI
- (11) **2 064 350** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 459** (51) **F16D 65/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 526** (51) **G01F 1/42**  
(84) CH DE LI
- (11) **2 064 596** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 064 731** (51) **H01L 21/28**  
(84) BE DE FR
- (11) **2 064 783** (51) **H01S 3/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 475** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 304** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 496** (51) **B32B 15/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 707** (51) **C08F 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 735** (51) **C08G 81/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 549** (51) **B22D 41/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 453** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 069 425** (51) **C08J 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 515** (51) **A61K 8/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 260** (51) **F26B 3/28**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 071 261** (51) **F26B 15/14**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 071 860** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 861** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 862** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 863** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 864** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 865** (51) **H04Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 013** (51) **A61B 8/08**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 074 053** (51) **B67D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 791** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 352** (51) **B23K 20/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 935** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 024** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 053** (51) **C08J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 410** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 364** (51) **A61B 5/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 842** (51) **C12N 15/87**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 432** (51) **A01N 43/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 525** (51) **A61F 5/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 582** (51) **A61K 36/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 669** (51) **B01J 2/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 744** (51) **B28B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 758** (51) **B30B 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 759** (51) **B30B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 081 769** (51) **B32B 27/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 793** (51) **B60M 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 811** (51) **B61B 12/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 959** (51) **C07K 14/705**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 978** (51) **C08G 75/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 008** (51) **C10G 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 098** (51) **E02F 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 260** (51) **G01S 13/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 279** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 301** (51) **G05D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 539** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 561** (51) **H04M 1/2745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 573** (51) **H04N 5/913**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 683** (51) **A61B 5/0404**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 716** (51) **A61H 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 611** (51) **A01D 34/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 615** (51) **A01J 5/007**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 655** (51) **A47B 91/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 669** (51) **A47L 15/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 672** (51) **A61B 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 693** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 738** (51) **A61C 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 762** (51) **A61F 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 763** (51) **A61F 2/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 772** (51) **A61F 6/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 785** (51) **A61J 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 789** (51) **A61K 8/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 805** (51) **A61K 31/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 809** (51) **A61K 31/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 810** (51) **A61K 31/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 829** (51) **A61K 31/661**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 867** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 884** (51) **A61M 5/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 885** (51) **A61M 5/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 886** (51) **A61M 5/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 892** (51) **A61M 5/315**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 907** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 927** (51) **A62C 37/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 931** (51) **B01D 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 946** (51) **B01J 20/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 950** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 030** (51) **B60L 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 051** (51) **B62D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 065** (51) **B65B 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 079** (51) **B65D 71/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 080** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 085** (51) *B65D 83/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 090** (51) *B65G 65/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 091** (51) *B65H 18/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 098** (51) *B66C 1/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 107** (51) *C01G 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 150** (51) *C07D 401/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 179** (51) *C07K 14/37*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 184** (51) *C07K 14/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 202** (51) *C08G 18/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 207** (51) *C08G 63/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 210** (51) *C08G 65/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 221** (51) *C08K 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 223** (51) *C08L 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 225** (51) *C08L 67/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 226** (51) *C08L 67/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 227** (51) *C08L 67/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 284** (51) *C12N 15/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 286** (51) *C12P 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 291** (51) *C12P 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 304** (51) *C22B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 314** (51) *D01F 9/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 325** (51) *D21H 17/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 334** (51) *E02F 3/88*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 358** (51) *E05F 15/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 376** (51) *F01N 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 384** (51) *F02D 41/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 389** (51) *F02M 35/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 419** (51) *F16D 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 434** (51) *F16J 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR
- (11) **2 084 436** (51) *F16J 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 495** (51) *G01C 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 496** (51) *G01D 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 511** (51) *G01N 9/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 517** (51) *G01N 21/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 557** (51) *G01S 15/89*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 560** (51) *G01V 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 084 561** (51) *G02B 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 604** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 611** (51) *G06F 12/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 658** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 668** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 759** (51) *H01L 51/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 772** (51) *H01M 8/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 794** (51) *H01S 3/102*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 807** (51) *H02K 3/52*  
(84) DE FR GB

- (11) **2 084 814** (51) *H03H 7/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 820** (51) *H04B 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 870** (51) *H04L 25/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 882** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 906** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 924** (51) *H04W 84/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 932** (51) *H04W 64/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 934** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 015** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 016** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 032** (51) *A61B 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 119** (51) *A61N 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 190** (51) *B25D 17/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 223** (51) *B41F 5/24*  
(84) CZ DE ES IT
- (11) **2 085 250** (51) *B60C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 325** (51) *B65D 85/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 382** (51) *C07D 209/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 425** (51) *C08L 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 438** (51) *C09D 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 667** (51) *F16J 15/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 701** (51) *F24C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 768** (51) *G01N 21/77*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 799** (51) *G02B 5/30*  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **2 085 905** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 938** (51) *G08B 13/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 004** (51) *H01L 21/673*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 086 121** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 140** (51) *H04J 99/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 168** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 181** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 208** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 339** (51) *A22C 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 349** (51) *A23L 1/0522*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 383** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 388** (51) *A61B 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 393** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 414** (51) *A61B 6/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 415** (51) *A61B 6/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 448** (51) *A61C 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 452** (51) *A61C 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 456** (51) *A61C 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 467** (51) *A61F 2/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 501** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 510** (51) *A61K 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 570** (51) *A61K 38/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 595** (51) *A61L 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 607** (51) *A61M 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 086 609** (51) *A61M 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 616** (51) *A61M 5/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 669** (51) *B01J 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 678** (51) *B01J 35/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 708** (51) *B23B 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 732** (51) *B27M 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 740** (51) *B29C 45/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 747** (51) *B29C 65/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 761** (51) *B32B 27/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 763** (51) *B41C 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 768** (51) *B41M 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 776** (51) *B60G 17/016*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 783** (51) *B60K 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 794** (51) *B60R 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 810** (51) *B61B 12/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 836** (51) *B64D 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 852** (51) *B65D 41/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 871** (51) *B82B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 893** (51) *C03B 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 897** (51) *C03C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 916** (51) *C07C 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 917** (51) *C07C 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 918** (51) *C07C 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 919** (51) *C07C 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 925** (51) *C07C 233/41*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 947** (51) *C07D 239/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 026** (51) *C08G 73/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 034** (51) *C08K 5/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 035** (51) *C08K 5/3492*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 040** (51) *C08L 67/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 041** (51) *C08L 83/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 051** (51) *C09D 5/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 057** (51) *C09J 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 074** (51) *C10L 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 101** (51) *C12N 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 108** (51) *C12N 9/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 133** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 147** (51) *C23C 18/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 165** (51) *D06M 16/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 087 177** (51) *E02D 17/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 205** (51) *F01D 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 210** (51) *F01K 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 218** (51) *F02B 33/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 222** (51) *F02M 25/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 223** (51) *F02M 25/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 226** (51) *F02M 59/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 233** (51) *F03D 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 235** (51) *F04B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 242** (51) *F15B 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 269** (51) *F16L 55/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 280** (51) *F21V 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 289** (51) *F24C 15/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 292** (51) *F24F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 293** (51) *F24F 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 306** (51) *F28F 9/007*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 325** (51) *G01F 23/296*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 352** (51) *G01N 33/543*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 355** (51) *G01N 33/574*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 356** (51) *G01N 33/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 370** (51) *G01S 15/89*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 376** (51) *G01T 1/202*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 379** (51) *G01V 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 384** (51) *G02B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 413** (51) *G06F 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 427** (51) *G06F 11/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 429** (51) *G06F 12/00*  
(84) DE GB NL
- (11) **2 087 430** (51) *G06F 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 436** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 437** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 446** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 449** (51) *G06F 17/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 467** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 475** (51) *G08C 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 480** (51) *G09F 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 504** (51) *H01J 49/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 510** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 512** (51) *H01L 21/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 542** (51) *H01M 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 545** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 546** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 602** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 609** (51) *H04B 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 613** (51) *H04B 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 625** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 656** (51) *H04L 12/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 661** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 662** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 663** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 667** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 670** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 675** (51) *H04L 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 677** (51) *H04L 25/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 693** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 694** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 695** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 702** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 713** (51) **H04M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 721** (51) **H04N 1/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 730** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 735** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 736** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 832** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 087 837** (51) **A61B 5/026**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 842** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 851** (51) **A61C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 864** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 865** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 866** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 867** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 870** (51) **A61F 13/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 871** (51) **A61F 13/496**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 872** (51) **A61F 13/496**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 903** (51) **A61K 36/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 912** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 920** (51) **A61M 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 921** (51) **A61M 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 994** (51) **B32B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 022** (51) **B60K 6/387**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 045** (51) **B60W 10/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 046** (51) **B60W 10/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 047** (51) **B60W 10/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 111** (51) **B66B 5/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 140** (51) **C07C 381/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 164** (51) **C08F 290/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 172** (51) **C08L 101/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 173** (51) **C08L 101/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 249** (51) **E02F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 309** (51) **F02M 59/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 088 360** (51) **F16L 37/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 383** (51) **F24F 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 417** (51) **G01M 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 421** (51) **G01N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 445** (51) **G01R 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 459** (51) **G02B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 462** (51) **G02B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 559** (51) **G06T 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 575** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 088 589** (51) **G10L 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 590** (51) **G10L 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 088 602** (51) *G21C 15/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 636** (51) *H01M 4/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 701** (51) *H04J 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 785** (51) *H04N 7/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 796** (51) *H04W 88/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 798** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 848** (51) *A01D 33/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 849** (51) *A01G 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 851** (51) *A01J 5/007*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 859** (51) *A01N 37/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 862** (51) *A61K 31/4985*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 088 863** (51) *A01N 43/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 873** (51) *A23L 1/015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 880** (51) *A41D 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 894** (51) *A45D 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 911** (51) *A47L 15/13*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 919** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 924** (51) *A61B 5/0476*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 958** (51) *A61C 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 982** (51) *A61G 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 983** (51) *A61G 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 024** (51) *A61K 31/427*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 089 079** (51) *A61M 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 109** (51) *A61N 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 118** (51) *A62C 13/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 137** (51) *B01D 53/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 138** (51) *B01D 53/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 139** (51) *B01D 53/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 149** (51) *B01J 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 156** (51) *B01J 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 160** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 161** (51) *B01L 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 171** (51) *B22D 11/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 177** (51) *B23C 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 199** (51) *B29B 11/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 200** (51) *B29B 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 234** (51) *B41J 2/205*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 238** (51) *B42F 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 241** (51) *B60C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 295** (51) *B65G 1/137*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 299** (51) *B65G 33/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 307** (51) *B67B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 309** (51) *B67D 5/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 318** (51) *C01B 33/037*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 336** (51) *C04B 20/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 089 349** (51) **C07C 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 399** (51) **C07F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 404** (51) **C07F 9/6506**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 406** (51) **C07F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 415** (51) **C07K 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 416** (51) **C07K 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 422** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 442** (51) **C08F 220/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 446** (51) **C08G 18/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 451** (51) **C08G 18/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 454** (51) **C08G 73/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 455** (51) **C08H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 474** (51) **C08L 77/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 475** (51) **C08L 77/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 496** (51) **C10M 129/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 522** (51) **C12N 15/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 568** (51) **D06F 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 570** (51) **D06M 15/564**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 571** (51) **D21C 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 572** (51) **D21C 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 580** (51) **E03C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 089 593** (51) **E04D 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 594** (51) **E04D 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 597** (51) **E04G 11/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 599** (51) **E05B 65/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 600** (51) **E05B 67/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 603** (51) **E06B 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 626** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 656** (51) **F21V 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 659** (51) **F24C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 664** (51) **F28D 1/053**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 684** (51) **G01L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 695** (51) **G01N 25/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 712** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 717** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 732** (51) **G01R 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 733** (51) **G01R 33/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 089 740** (51) **G01V 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 089 741** (51) **G01V 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 745** (51) **G02B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 750** (51) **G02B 6/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 758** (51) **G02F 1/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 769** (51) **G03B 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 773** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 789** (51) **G06F 3/023**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 089 790** (51) *G06F 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 792** (51) *G06F 3/044*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 803** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 823** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 824** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 825** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 837** (51) *G06K 19/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 840** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 894** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 911** (51) *H01L 31/024*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 943** (51) *H01S 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 958** (51) *H02K 33/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 964** (51) *H02P 27/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 976** (51) *H04B 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 990** (51) *H04B 7/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 994** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 997** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 026** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 036** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 054** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 057** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 077** (51) *H04L 29/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 088** (51) *H04M 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 120** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 123** (51) *H04W 84/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 224** (51) *A61B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 226** (51) *A61B 5/1455*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 277** (51) *A61J 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 302** (51) *A61K 8/35*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 331** (51) *A61M 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 423** (51) *B32B 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 424** (51) *B32B 5/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 439** (51) *B41J 2/155*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 580** (51) *C07D 498/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 682** (51) *D04H 1/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 745** (51) *F01C 19/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 762** (51) *F01P 3/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 090 784** (51) *F04C 18/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 874** (51) *G01M 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 077** (51) *H01L 21/336*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 088** (51) *H01L 31/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 262** (51) *H04W 84/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 324** (51) *A01N 33/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 360** (51) *A23P 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 091 406** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 438** (51) *A61B 8/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 091 439** (51) **A61B 8/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 452** (51) **A61B 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 490** (51) **A61F 13/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 521** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 532** (51) **A61K 31/404**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 566** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 567** (51) **A61K 47/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 619** (51) **A63C 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 640** (51) **B01F 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 645** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 648** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 653** (51) **B03C 3/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 670** (51) **B08B 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 680** (51) **B23B 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 681** (51) **B23B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 683** (51) **B23D 47/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 698** (51) **B25H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 702** (51) **B26D 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 713** (51) **B29C 45/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 718** (51) **B29C 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 730** (51) **B32B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 735** (51) **B41F 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 737** (51) **B41F 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 758** (51) **B44C 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 759** (51) **B60B 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 760** (51) **B60C 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 762** (51) **B60C 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 765** (51) **B60C 27/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 782** (51) **B60Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 804** (51) **B62D 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 805** (51) **B62D 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 808** (51) **B63B 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 824** (51) **B65D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 828** (51) **B65D 6/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 829** (51) **B65D 8/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 833** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 834** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 852** (51) **B65G 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 877** (51) **C03B 37/025**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 905** (51) **C07C 51/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 906** (51) **C07C 51/377**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 934** (51) **C07D 317/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 959** (51) **C07K 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 961** (51) **C07K 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 972** (51) **C07K 16/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 092 002** (51) *C08J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 019** (51) *C08L 79/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 078** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 124** (51) *E01H 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 132** (51) *E04B 2/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 140** (51) *E04H 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 145** (51) *E05D 7/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 161** (51) *E21B 49/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 168** (51) *F01N 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 169** (51) *F01N 3/035*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 197** (51) *F04C 18/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 224** (51) *F16K 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 233** (51) *F21S 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 236** (51) *F21V 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 246** (51) *F24C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 261** (51) *F28D 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 288** (51) *G01L 25/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 092 300** (51) *G01N 21/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 312** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 313** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 319** (51) *G01N 27/414*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 333** (51) *G01N 33/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 365** (51) *G01S 7/481*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 372** (51) *G01V 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 092 374** (51) *G01V 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 377** (51) *G02B 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 397** (51) *G05B 19/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 471** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 500** (51) *G08G 1/0968*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 505** (51) *G09G 3/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 509** (51) *G09G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 574** (51) *H01L 31/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 594** (51) *H01P 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 599** (51) *H01Q 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 603** (51) *H01Q 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 608** (51) *H01Q 21/29*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 616** (51) *H01R 24/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 624** (51) *H02H 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 628** (51) *H02J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 632** (51) *H02P 25/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 647** (51) *H03L 7/091*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 654** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 687** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 720** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 730** (51) *H04N 1/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 737** (51) *H04N 5/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 755** (51) *H04N 7/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 092 758** (51) *H04N 9/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 801** (51) *H05B 41/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 802** (51) *H05B 41/285*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 805** (51) *H05H 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 808** (51) *H05K 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 813** (51) *H05K 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 836** (51) *A23L 1/212*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 886** (51) *G06K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 892** (51) *A61B 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 094** (51) *B60K 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 193** (51) *C01G 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 227** (51) *C07D 471/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 239** (51) *C08F 6/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 389** (51) *F01L 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 579** (51) *G01R 31/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 674** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 702** (51) *G06K 19/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 747** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 783** (51) *H01H 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 801** (51) *H01L 27/148*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 812** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 001** (51) *H04N 5/225*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 027** (51) *H04R 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 073** (51) *A01B 69/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 079** (51) *A01N 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 082** (51) *A01N 35/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 088** (51) *A01N 43/653*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 101** (51) *A23G 1/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 125** (51) *A45C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 133** (51) *A47J 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 160** (51) *A61B 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 174** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 177** (51) *A61B 17/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 217** (51) *A61F 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 235** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 240** (51) *A61K 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 245** (51) *A61K 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 257** (51) *A61K 31/165*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 287** (51) *A61K 36/752*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 329** (51) *A61M 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 340** (51) *A61M 5/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 346** (51) *A61M 25/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 375** (51) *B01D 59/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 395** (51) *B05B 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 396** (51) *B05C 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 397** (51) *B05D 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 094 401** (51) **B05D 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 412** (51) **B21D 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 449** (51) **B25D 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 454** (51) **B27B 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 458** (51) **B29B 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 470** (51) **B29C 65/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 473** (51) **B29D 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 486** (51) **B32B 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 496** (51) **B41J 29/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 504** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 528** (51) **B60N 2/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 539** (51) **B60R 21/231**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 547** (51) **B60T 13/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 579** (51) **B65D 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 582** (51) **B65D 81/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 592** (51) **B65G 47/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 593** (51) **B65G 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 594** (51) **B65H 19/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 601** (51) **B67D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 622** (51) **C04B 35/565**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 627** (51) **C07C 2/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 645** (51) **C07C 233/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 654** (51) **C07C 329/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 661** (51) **C07D 213/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 676** (51) **C07D 277/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 677** (51) **C07D 285/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 691** (51) **C07D 407/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 696** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 750** (51) **C08F 265/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 751** (51) **C08F 293/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 778** (51) **C08K 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 786** (51) **C08L 67/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 094 806** (51) **C09J 201/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 807** (51) **C09J 201/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 810** (51) **C09K 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 811** (51) **C09K 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 828** (51) **C11D 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 829** (51) **C12N 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 835** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 851** (51) **C12N 15/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 862** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 879** (51) **C23C 16/458**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 889** (51) **D01F 6/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 895** (51) **D06F 39/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 903** (51) **D06M 11/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 919** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- |  |  |  |
|--|--|--|
| (11) <b>2 094 921</b> (51) <b>E04H 15/20</b>   | (11) <b>2 095 015</b> (51) <b>F21K 7/00</b>  | (11) <b>2 095 185</b> (51) <b>G03B 21/58</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 924</b> (51) <b>E05B 65/19</b>   | (11) <b>2 095 016</b> (51) <b>F21K 7/00</b>  | (11) <b>2 095 219</b> (51) <b>G06F 7/00</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 937</b> (51) <b>E21B 21/06</b>   | (11) <b>2 095 021</b> (51) <b>F24C 5/20</b>  | (11) <b>2 095 238</b> (51) <b>G06F 11/36</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL<br>PL PT RO SE SI SK TR    | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 961</b> (51) <b>F02F 3/22</b>  | (11) <b>2 095 071</b> (51) <b>G01C 9/06</b>  | (11) <b>2 095 265</b> (51) <b>G06F 17/00</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 969</b> (51) <b>F03D 11/04</b>   | (11) <b>2 095 073</b> (51) <b>G01C 15/00</b>   | (11) <b>2 095 309</b> (51) <b>G06Q 10/00</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 975</b> (51) <b>F16B 7/04</b>  | (11) <b>2 095 076</b> (51) <b>G01C 21/34</b>   | (11) <b>2 095 326</b> (51) <b>G06T 1/20</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL<br>PL PT RO SE SI SK TR    | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 982</b> (51) <b>F16C 19/26</b>   | (11) <b>2 095 077</b> (51) <b>G01C 23/00</b>   | (11) <b>2 095 327</b> (51) <b>G06T 5/00</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 983</b> (51) <b>F16C 19/26</b>   | (11) <b>2 095 100</b> (51) <b>G01N 27/414</b>  | (11) <b>2 095 333</b> (51) <b>G06T 11/00</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 984</b> (51) <b>F16C 29/06</b>   | (11) <b>2 095 123</b> (51) <b>G01N 33/543</b>  | (11) <b>2 095 334</b> (51) <b>G06T 17/40</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 990</b> (51) <b>F16D 55/226</b>  | (11) <b>2 095 138</b> (51) <b>G01R 23/18</b>   | (11) <b>2 095 338</b> (51) <b>G07C 9/00</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 094 997</b> (51) <b>F16J 1/16</b>  | (11) <b>2 095 144</b> (51) <b>G01R 33/28</b>   | (11) <b>2 095 339</b> (51) <b>G07D 7/04</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 095 001</b> (51) <b>F16L 35/00</b>   | (11) <b>2 095 149</b> (51) <b>G01S 5/14</b>  | (11) <b>2 095 340</b> (51) <b>G07D 7/04</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 095 002</b> (51) <b>F16L 37/56</b>   | (11) <b>2 095 152</b> (51) <b>G01S 7/487</b>   | (11) <b>2 095 343</b> (51) <b>G07F 7/10</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 095 008</b> (51) <b>F16P 3/00</b>  | (11) <b>2 095 162</b> (51) <b>G02B 6/44</b>  | (11) <b>2 095 355</b> (51) <b>G09G 3/32</b>  |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) <b>2 095 009</b> (51) <b>F17C 5/00</b>  | (11) <b>2 095 177</b> (51) <b>G02C 7/10</b>  | (11) <b>2 095 363</b> (51) <b>G10L 15/00</b>   |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR<br>GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT<br>NL PL PT RO SE SI SK TR |

- (11) **2 095 364** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 365** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 368** (51) *G21C 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 370** (51) *G21C 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 383** (51) *H01H 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 386** (51) *H01H 71/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 387** (51) *H01H 71/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 388** (51) *H01H 71/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 394** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 395** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 417** (51) *H01L 23/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 420** (51) *H01L 23/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 441** (51) *H01L 41/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 462** (51) *H01Q 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 474** (51) *H01R 24/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 490** (51) *H02K 3/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 496** (51) *H02P 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 499** (51) *H02P 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 597** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 625** (51) *H04N 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 626** (51) *H04N 5/232*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 631** (51) *H04N 5/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 677** (51) *H04R 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 678** (51) *H04R 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 692** (51) *H05B 41/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 695** (51) *H05H 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 696** (51) *H05H 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 699** (51) *H05K 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 825** (51) *A61K 38/47*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 924** (51) *B29B 7/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 939** (51) *B32B 5/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 986** (51) *B60K 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 033** (51) *B64D 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 185** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 186** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 327** (51) *F16C 33/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 331** (51) *F16H 3/089*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 345** (51) *F16K 31/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 370** (51) *F24F 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 451** (51) *G01R 23/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 646** (51) *H01B 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 647** (51) *H01B 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 679** (51) *H01L 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 680** (51) *H01L 31/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 687** (51) *H01L 35/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 096 789** (51) *H04L 12/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 801** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 910** (51) *A01K 67/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 913** (51) *A01N 35/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 922** (51) *A01N 43/80*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 946** (51) *A24F 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 976** (51) *A47L 15/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 977** (51) *A47L 15/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 979** (51) *A47L 15/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 982** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 989** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 005** (51) *A61B 6/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 016** (51) *A61B 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 017** (51) *A61B 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 021** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 022** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 031** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 038** (51) *A61C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 059** (51) *A61K 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 077** (51) *A61K 31/192*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 080** (51) *A61K 31/416*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 085** (51) *A61K 31/522*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 088** (51) *A61K 35/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 122** (51) *A61M 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 142** (51) *A63C 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 147** (51) *A63H 29/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 149** (51) *B01D 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 164** (51) *B01J 8/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 169** (51) *B01J 29/072*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 180** (51) *B06B 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 193** (51) *B22C 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 196** (51) *B23B 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 197** (51) *B23B 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 204** (51) *B23K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 206** (51) *B23K 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 209** (51) *B23K 26/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 227** (51) *B25J 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 231** (51) *B26D 1/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 234** (51) *B29B 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 238** (51) *B29C 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 239** (51) *B29C 45/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 246** (51) *B29C 67/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 251** (51) *B29D 30/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 278** (51) *B60G 17/015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 279** (51) *B60G 17/044*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 097 280** (51) *B60G 21/055*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 282** (51) *B60K 6/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 284** (51) *B60K 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 286** (51) *B60K 28/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 301** (51) *B60T 8/171*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 320** (51) *B65B 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 328** (51) *B65D 5/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 331** (51) *B65D 41/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 341** (51) *B65G 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 342** (51) *B65G 49/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 363** (51) *C07C 41/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 375** (51) *C07D 209/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 384** (51) *C07D 231/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 393** (51) *C07D 249/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 418** (51) *C07D 489/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 434** (51) *C07H 19/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 462** (51) *C08F 110/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 468** (51) *C08G 61/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 469** (51) *C08G 63/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 477** (51) *C08K 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 478** (51) *C08K 7/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 480** (51) *C08L 33/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 521** (51) *C12N 9/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 522** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 542** (51) *C12Q 1/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 544** (51) *C21D 1/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 561** (51) *C25D 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 571** (51) *D04H 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 576** (51) *D06F 37/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 591** (51) *E04B 1/343*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 596** (51) *E04G 11/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 601** (51) *E05B 73/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 604** (51) *E06B 3/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 612** (51) *E21B 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 646** (51) *F04C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 651** (51) *F16C 33/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 655** (51) *F16F 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 658** (51) *F16H 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 662** (51) *F16L 21/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 667** (51) *F16N 7/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 668** (51) *F17C 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 670** (51) *F21V 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 677** (51) *F24C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 678** (51) *F24C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 733** (51) *G01N 21/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 097 754** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 757** (51) **G01R 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 781** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 817** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 819** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 822** (51) **G06F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 828** (51) **G06F 13/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 836** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 846** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 856** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 861** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 869** (51) **G06T 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 872** (51) **G06T 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 877** (51) **G07C 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 885** (51) **G08G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 890** (51) **G09C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 894** (51) **G10L 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 898** (51) **G11B 7/135**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 903** (51) **G11C 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 913** (51) **H01F 41/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 946** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 948** (51) **H01Q 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 961** (51) **H02H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 966** (51) **H02K 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 967** (51) **H02K 23/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 979** (51) **H03K 17/955**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 980** (51) **H03K 19/003**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 986** (51) **H04B 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 014** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 018** (51) **H04L 12/403**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 019** (51) **H04L 12/437**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 044** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 045** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 098 048** (51) **H04M 1/2745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 059** (51) **H04N 1/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 062** (51) **H04N 3/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 063** (51) **H04N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 066** (51) **H04N 5/235**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 068** (51) **H04N 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 089** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 094** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 096** (51) **H04R 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 129** (51) **A24B 15/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 290** (51) **B01J 23/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 311** (51) **B21D 28/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 098 350** (51) **B29C 43/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 413** (51) **B60R 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 568** (51) **C08L 59/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 586** (51) **C11B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 588** (51) **C12M 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 594** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 730** (51) **F04C 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 744** (51) **F16D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 965** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 978** (51) **G06K 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 023** (51) **G10H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 033** (51) **G21C 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 210** (51) **H04N 1/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 213** (51) **H04N 5/232**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 214** (51) **H04N 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 284** (51) **A01G 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 295** (51) **A61K 31/202**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 099 318** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 324** (51) **A24F 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 376** (51) **A61B 18/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 378** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 380** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 384** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 385** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 394** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 408** (51) **A61K 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 427** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 452** (51) **A61K 31/4155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 456** (51) **A61K 31/485**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 473** (51) **A61K 38/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 488** (51) **A61K 39/385**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 503** (51) **A61L 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 526** (51) **A61Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 527** (51) **A61Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 531** (51) **A62B 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 536** (51) **A63B 49/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 547** (51) **B01D 46/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 550** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 551** (51) **B01D 53/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 590** (51) **B26B 19/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 623** (51) **B60C 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 640** (51) **B60L 13/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 666** (51) **B60T 13/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 736** (51) **C07C 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 099 737** (51) **C07C 51/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 780** (51) **C07D 401/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 786** (51) **C07D 403/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 790** (51) **C07D 407/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 099 801** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 843** (51) **C08G 18/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 845** (51) **C08G 65/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 874** (51) **C09D 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 908** (51) **C12N 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 923** (51) **C12P 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 927** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 938** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 950** (51) **C23C 14/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 954** (51) **C25D 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 000** (51) **E21B 17/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 037** (51) **F03D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 048** (51) **F16C 33/61**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 063** (51) **F16K 17/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 125** (51) **G01N 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 204** (51) **G05F 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 238** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 267** (51) **G06T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 273** (51) **G06T 15/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 275** (51) **G06T 17/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 288** (51) **G09G 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 316** (51) **H01G 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 327** (51) **H01L 21/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 345** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 427** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 434** (51) **H04M 1/247**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 439** (51) **H04M 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 440** (51) **H04N 5/265**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 507** (51) **A01N 43/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 643** (51) **A62D 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 991** (51) **D04B 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 312** (51) **G09G 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 513** (51) **H04R 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 514** (51) **H04R 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 603** (51) **A43B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 632** (51) **A61B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 677** (51) **A61C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 732** (51) **A61K 9/127**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 101 773** (51) **A61K 31/485**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 774** (51) **A61K 31/485**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 863** (51) **A61N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 101 939** (51) **B22D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 095** (51) **B67D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 113** (51) **C02F 1/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 134** (51) **C04B 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 165** (51) **C07D 231/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 196** (51) **C07D 407/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 102 200** (51) **C07D 453/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 217** (51) **C07D 498/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 234** (51) **C07K 14/705**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 308** (51) **C09K 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 340** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 102 371** (51) **C14B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 390** (51) **C25D 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 463** (51) **F01N 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 637** (51) **G01N 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 642** (51) **G01N 27/447**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 650** (51) **G01N 31/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 674** (51) **G01R 33/387**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 681** (51) **G01S 15/89**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 730** (51) **G06F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 771** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 776** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 777** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 784** (51) **G06K 7/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 102 789** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 814** (51) **G06T 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 831** (51) **G08B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 842** (51) **G09F 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 862** (51) **G10L 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 172** (51) **H04R 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 168** (51) **C08F 8/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 365** (51) **H04N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 438** (51) **A41D 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 576** (51) **B09C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 591** (51) **B24C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 602** (51) **B29C 43/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 605** (51) **B29C 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 655** (51) **C04B 35/622**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 661** (51) **C07C 239/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 766** (51) **D21D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 781** (51) **F02C 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 220** (51) **A41D 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 235** (51) **A47L 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 304** (51) **B21C 47/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 313** (51) **B23B 29/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 330** (51) **B25J 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 106 332** (51) **B29C 45/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 351** (51) **B41J 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 372** (51) **B65D 51/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 373** (51) **B65D 75/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 374** (51) **B65D 85/804**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 375** (51) **B65D 85/804**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 437** (51) **C11D 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 495** (51) **F01B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 540** (51) **G01N 21/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 632** (51) **H02K 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 643** (51) **H04L 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 657** (51) **H04N 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 132** (51) **C23C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 869** (51) **A01N 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 107 929** (51) **B01D 39/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 010** (51) **C07C 51/367**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 162** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 358** (51) **A61K 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 755** (51) **G01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 330** (51) **B27M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 343** (51) **B41M 5/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 879** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 011** (51) **C09B 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 214** (51) **A47F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 493** (51) **A61M 5/145**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 628** (51) **B25J 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 648** (51) **B29B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 697** (51) **B60C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 740** (51) **B60T 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 066** (51) **C08L 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 398** (51) **G01D 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 580** (51) **G06F 9/45**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 224** (51) **A61K 8/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 599** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 013** (51) **H01B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 328** (51) **A23C 9/123**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 337** (51) **A23G 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 339** (51) **A23K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 668** (51) **B01D 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 671** (51) **B01D 46/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 676** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 721** (51) **B05B 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 843** (51) **B41F 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 102** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 165** (51) **C08G 59/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 120 205** (51) *G06Q 40/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 861** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 864** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 966** (51) *A61K 31/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 967** (51) *A61K 31/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 981** (51) *A61K 36/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 998** (51) *A61K 38/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 123** (51) *A61N 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 160** (51) *B01D 29/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 198** (51) *B05C 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 207** (51) *B09B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 229** (51) *B23D 61/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 254** (51) *B27B 5/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 272** (51) *B29C 45/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 278** (51) *B29C 45/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 281** (51) *B29C 47/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 481** (51) *B65D 83/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 728** (51) *C07K 5/037*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 743** (51) *C07K 14/47*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 121 796** (51) *C08G 61/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 834** (51) *C08L 43/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 252** (51) *F23G 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 652** (51) *H01J 5/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 663** (51) *H01J 61/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 867** (51) *H04B 10/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 422** (51) *H04M 1/247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 583** (51) *A23J 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 584** (51) *A23C 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 585** (51) *A23C 9/123*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 283** (51) *B23P 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 358** (51) *B32B 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 661** (51) *C04B 35/482*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 771** (51) *C07D 319/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 915** (51) *C08F 214/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 979** (51) *H01L 31/058*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 058** (51) *H02K 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 207** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 295** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 715** (51) *B01D 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 146** (51) *C07D 277/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 272** (51) *A47K 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 610** (51) *B66F 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 703** (51) *C08G 77/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 153** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 366** (51) *H04N 5/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 965** (51) **B05D 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 156** (51) **A01G 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 435** (51) **B01D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 319** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE FR

(11) **2 135 414** (51) **H04L 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 573** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 788** (51) **B60W 30/06**  
(84) DE FR GB IT

AL BA RS

(11) **2 136 435** (51) **H01Q 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 678** (51) **A46D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 170** (51) **F16G 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 727** (51) **H05B 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **2 143 161** (51) **H01M 2/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 162** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 678** (51) **A63B 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 422** (51) **G08G 1/16**  
(84) DE FR

(11) **2 149 880** (51) **G11B 7/0065**  
(84) DE FR GB

(11) **2 150 144** (51) **A41D 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 857** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 868** (51) **H01L 27/32**  
(84) DE

(11) **2 156 052** (51) **F02P 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

### I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 700 614** (51) **H04L 9/06**  
(54) • Verfahren zur nichtlinearen dynamischen Blocksubstitution  
• Nonlinear dynamic block substitutions method  
• Procédé de substitution dynamique non linéaire de blocs

(11) **0 779 755** (51) **H04W 48/20**  
(54) • Basisstationauswahl für CDMA-Zellularsystem mit Semaphorkanal und empfangenem Interferenz  
• Base station selection scheme for CDMA cellular system using perch channel and received interference  
• Sélection de station de base d'un système cellulaire CDMA utilisant un canal sémaphore et l'interférence reçue

(11) **0 842 466** (51) **G06F 9/44**  
(54) • VERFAHREN FÜR DIE EMULATION VON PROGRAMMBEFEHLEN  
• MÉTHODE POUR EMULATION D'INSTRUCTIONS DE PROGRAMME

(11) **0 872 080** (51) **H04L 9/32**  
(54) • Verfahren und Einrichtung zur digitalen Unterschrift in mehreren Schritten  
• Multi-step digital signature method and system  
• Procédé et système de signature numérique à étapes multiples

(11) **0 907 740** (51) **C12N 15/48**  
(54) • VERFAHREN ZUR EXPRESSION UND HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEM UNGLYKOSYLIERTEM HYBRIDPROTEIN (P24/P17) AUS DEM HUMANEN IMMUNDEFIZIENZ VIRUS (HIV-1)  
• THE PROCESS FOR EXPRESSION AND PRODUCTION OF RECOMBINANT UNGLYCOSYLATED HYBRID PROTEIN (P24/P17) DERIVED FROM HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV -1)

(11) **0 915 456** (51) **G11B 5/86**  
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN MAGNETAUFZEICHNUNGSMEDIUM UNTER VERWENDUNG EINES ORIGINALINFORMATIONSTRÄGERS

• METHOD FOR MANUFACTURING A MAGNETIC RECORDING MEDIUM USING A MASTER INFORMATION CARRIER  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT MAGNETIQUE A L'AIDE D'UN SUPPORT MAITRE

(11) **0 987 764** (51) **H01L 27/102**  
(54) • Arrangement de cellules de mémoire non-volatiles programmables électriquement

(11) **0 994 415** (51) **G06F 9/445**  
(54) • Dispositif et méthode pour un système d'installation pour applications d'un tiers

(11) **1 011 755** (51) **A61M 5/00**  
(54) • VORRICHTUNG FÜR EINE SICH SELBSTTÄTIG EINZIEHENDE MEDIZINISCHE NADEL  
• SELF-RETRACTING MEDICAL NEEDLE APPARATUS  
• APPAREIL D'AIGUILLES MEDICALES AUTORETRACTABLES

(11) **1 023 623** (51) **G01Q 60/18**  
(54) • Cantilever in Glas zur Abgabe von Nanomengen von Chemikalien  
• CANTILEVERED GLASS STRUCTURES FOR NANODELIVERY of chemicals  
• Cantilever en verre pour la nanodistribution de produits chimiques

(11) **1 025 120** (51) **C07K 14/00**  
(54) • SICH AUF "PNA MOLECULAR BEACONS" BEZIEHENDE VERFAHREN, TESTSÄTZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN

(11) **1 026 949** (51) **C07K 14/29**  
(54) • PROTEINE DER ÄUSSEREN MEMBRAN VON EHRlichia CHAFFEENSIS  
• OUTER MEMBRANE PROTEINS OF EHRlichia CHAFFEENSIS  
• PROTEINES DE MEMBRANE EXTERNE DE EHRlichia CHAFFEENSIS

(11) **1 029 928** (51) **C12Q 1/60**  
(54) • Method for determining cholesterol and sensor applicable to the same  
• Procédé de détermination du cholestérol et capteur utilisable pour sa mise en oeuvre

(11) **1 034 488** (51) **G06F 17/30**  
(54) • DATEIEMSYSTEM-ROUTINE ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATEIENSYSTEMS FÜR ENTFERNE DATEISPEICHER

(11) **1 064 812** (51) **H04B 17/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR ABSCHÄTZUNG DES STÖRABSTANDES IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS  
• A METHOD OF ESTIMATING THE CARRIER-TO-INTERFERENCE RATIO IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND A COMMUNICATION DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD  
• PROCEDE PERMETTANT D'ESTIMER UN RAPPORT PORTEUSE-BROUILLAGE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE

(11) **1 066 824** (51) **A61K 7/46**  
(54) • Utilisation d'une composition de parfum stimulante comprenant de l'ansaldehyde

(11) **1 073 239** (51) **H04W 72/02**  
(54) • Übertragungsweg unter Benutzung von synchronen Zellen zur Integration von leitungsvermittelten Übertragungen mit paketvermittelten Übertragungen



- *Communications channel synchronous cell system for integrating circuit and packet data transmissions*
- *Canal de communication utilisant des cellules synchrones pour intégrer la transmission à commutation de circuit avec la transmission à commutation par paquet*
- (11) **1 096 583** (51) **H01M 4/38**
- (54) • **WIEDERAUFLADBARE BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN UND MATERIAL FÜR DIE NEGATIVE ELEKTRODE**
- **NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL AND NEGATIVE PLATE USED THEREFOR**
- **CELLULE SECONDAIRE A ELECTROLYTE NON AQUEUX ET PLAQUE NEGATIVE POUR CETTE CELLULE**
- (11) **1 112 088** (51) **A61K 39/395**
- (54) • **Verfahren zum Nachweis von Bindegewebewachstumsfaktor zur Diagnose von Nierkrankheiten.**
- **Method for detecting connective tissue growth factor for diagnosing a renal disorder.**
- **Méthode de détection du facteur de croissance du tissu conjonctif pour le diagnostic de troubles renaux.**
- (11) **1 122 651** (51) **G06F 17/30**
- (54) • **Verfahren und Gerät zum Wiederauffinden und Ausgeben von Dokumenten und Speichermedium mit entsprechendem Programm**
- (11) **1 159 850** (51) **H04Q 11/00**
- (54) • **VERFAHREN, RECHNER UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR STEUERUNG EINES ANRUFES UNTER VERWENDUNG EINES MIT EINEM NETZ VERBUNDENEN RECHNERS**
- **METHOD, COMPUTER DEVICE AND TELECOMMUNICATION SYSTEM FOR CONTROLLING A CALL USING A COMPUTER CONNECTED TO A NETWORK**
- **PROCEDE, ORDINATEUR ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATION PERMETTANT LA COMMANDE D'APPEL VIA UN ORDINATEUR RELIE A UN RESEAU**
- (11) **1 188 121** (51) **G06F 13/40**
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN VERWALTUNG DIGITALER DATENSTRÖME EINES RECHNERS ZWISCHEN EINER GEMEINSAMEN SCHNITTSTELLEINRICHTUNG UND DEN DAMIT VERBUNDENEN MODULEN**
- (11) **1 189 629** (51) **A61K 38/22**
- (54) • **PEPTID YY (PYY) ZUR BEHANDLUNG VON GLUKOSE STOFFWECHSELKRANKHEITEN**
- **PEPTIDE YY (PYY) FOR TREATING GLUCOSE METABOLIC DISORDERS**
- **PEPTIDE YY (PYY) POUR TRAITER DES TROUBLES METABOLIQUES DU GLUCOSE**
- (11) **1 211 008** (51) **B23H 1/02**
- (54) • **Funkerosionsmaschine und Verfahren**
- **Discharge processing device and method**
- **Machine et méthode d'usinage par étincelage**
- (11) **1 228 195** (51) **C12N 5/06**
- (54) • **CULTURES OF GFAP+ NESTIN+ CELLS THAT DIFFERENTIATE TO NEURONS**
- **CULTURES DE CELLULES GFAP+ NESTIN+ SE DIFFERENCIANT EN NEURONES**
- (11) **1 235 381** (51) **H04L 9/00**
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung und Programmaufzeichnungsträger**
- **Information processing device, information processing method and program storage medium**
- **Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et support de programme**
- (11) **1 240 402** (51) **E21B 47/18**
- (54) • **TECHNIQUE DE DETECTION DE SIGNAL AU MOYEN DU FILTRAGE ADAPTATIF DANS LA TELEMETRIE PAR IMPULSIONS DANS LA BOUE**
- (11) **1 241 970** (51) **A47L 9/00**
- (54) • **LENKROLLE MIT STOSSDÄMPFENDER STRUKTUR FÜR EINEN STAUBSAUGER**
- **BUFFER STRUCTURED CASTOR WHEEL FOR A VACUUM CLEANER**
- **ROULETTE PIVOTANTE A STRUCTURE AMORTISSANTE POUR UN ASPIRATEUR**
- (11) **1 249 055** (51) **H01Q 1/36**
- (54) • **FUNK-IDENTIFIKATIONSETIKETT MIT ANZEIGE EINER UNERLAUBTEN MANIPULATION**
- (11) **1 252 567** (51) **G06F 9/30**
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR SCHLEIFENPUFFERUNG DIGITALER SIGNALVERARBEITUNGSBEFEHLE**
- (11) **1 257 719** (51) **E04H 7/22**
- (54) • **Silo und Verfahren zur Herstellung eines Silos**
- **Silo and method for building a silo**
- **Silo et méthode pour assembler un silo**
- (11) **1 260 579** (51) **C12M 1/20**
- (54) • **Verfahren zum Auflegen von dünnen Gegenständen und deren Verpackung**
- **Method for application of thin objects and package of the latter**
- **Méthode pour l'application d'objets fins et conditionnement de ceux-ci**
- (11) **1 261 353** (51) **A61K 31/711**
- (54) • **METHODEN PERMETTANT DE REDUIRE L'INFECTION PAR PAPILLOMAVIRUS AU MOYEN DE SEQUENCES POLYNUCLEOTIDIQUES IMMUNOMODULATOIRES**
- (11) **1 298 436** (51) **G01N 33/50**
- (54) • **Verfahren zur Identifizierung von Hemmstoffverbindungen der Freisetzung von Beta-Amyloidpeptid (BAP)**
- **Methods for the identification of Beta-amyloid peptide (BAP) release inhibitor compounds**
- **Procédés de l'identification des composés inhibiteurs de la libération du peptide beta-amyloïde (BAP)**
- (11) **1 300 430** (51) **C08G 61/12**
- (54) • **Mono-, oligo- and polymers of benzo(b) thiophene and 2,2'-bisbenzo(b)thiophene and their use as charge transport materials**
- (11) **1 300 470** (51) **C12P 7/64**
- (54) • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GLYCÉRIDES À L'AIDE DE LIPASES**
- (11) **1 331 650** (51) **H01B 13/02**
- (54) • **Verfahren und Apparat zum Reduzieren der Zugkraft in Drähte während eines Seilherstellungsverfahrens**
- (11) **1 353 889** (51) **C07C 11/04**
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LINEAREN ALPHA-OLEFINEN UND ETHYLEN**
- (11) **1 359 599** (51) **H01J 9/04**
- (54) • **Source électronique ponctuelle à effet Schottky avec haute intensité angulaire**
- (11) **1 359 851** (51) **A61B 17/072**
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENHEFTEN UND ZUR RESEKTION VON MAGEN-SPEISERÖHREN-GEWEBE**
- **APPARATUS FOR STAPLING AND RESECTION GASTRO-EDOPHAGEAL TISSUE**
- **APPAREI POUR L'AGRAFAGE ET LA RESECTION DE TISSU GASTRO-OESOPHAGIEN**
- (11) **1 361 160** (51) **B65B 19/00**
- (54) • **Method and Machine for making cigarette packs**
- (11) **1 361 461** (51) **G02B 5/18**
- (54) • **WELLENLÄNGENSELEKTIVES BEUGUNGSELEMENT MIT ORGANISCHEN PIGMENTEN UND OPTISCHE KOPFEINRICHTUNG**
- **WAVELENGTH SELECTIVE DIFFRACTION ELEMENT WITH AN ORGANIC PIGMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE**
- **ELEMENT DE DIFFRACTION SELECTIVE DE LONGUEUR D'ONDE AVEC DES PIGMENTS ORGANIQUES ET DISPOSITIF A TETE OPTIQUE**
- (11) **1 365 602** (51) **H04L 27/26**
- (54) • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE PUISSANCE MULTI-PORTEUSES D'UNE STATION DE BASE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE NUMERIQUE A LARGE BANDE**
- (11) **1 377 834** (51) **G01N 33/68**
- (54) • **MODULATOREN VON HM74 UND/ODER HM74A ACTIVITÄT**
- **MODULATORS OF HM74 AND/OR HM74A ACTIVITY**
- **MODULATEURS DE L'ACTIVITE DE HM74 ET/OU HM74A**
- (11) **1 382 384** (51) **B01J 13/04**
- (54) • **Verfahren zur Herstellung anorganischer Kugeln**
- (11) **1 386 525** (51) **H05G 2/00**
- (54) • **SOURCE DE PHOTONS DE HAUTE ENERGIE A FLUX INTENSE**
- (11) **1 390 769** (51) **G01R 19/25**
- (54) • **DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE SIGNAL ELECTRIQUE HAUTE FREQUENCE**
- (11) **1 392 237** (51) **A61K 8/97**
- (54) • **KOSMETISCHE ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND EINEN EXTRAKT VOM KEIMENDEN ROGGEN**
- **COSMETIC PREPARATIONS CONTAINING AN EXTRACT OF GERMINATING RYE**
- **PREPARATIONS COSMETIQUES CONTENANT UN EXTRAIT DE SEIGLE GERMANT**
- (11) **1 398 409** (51) **D06N 5/00**
- (54) • **VORGEFERTIGTE DICHTUNGSBAHN AUS POLYURETHANMODIFIZIERTEM BITUMENBINDEMittel UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **PREFABRICATED SEALING MEMBRANE BASED ON A POLYURETHANE MODIFIED BITUMEN BINDER AND METHOD OF MANUFACTURE**

- MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ PRÉFABRIQUÉE À BASE DE LIANT BITUMINEUX, MODIFIÉ POLYURÉTHANNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **1 404 205** (51) **A47L 9/26**
- (54) • KABELAUSZIEHÖFFNUNG EINES STAUBSAUGERS
- CABLE-PULL OPENING FOR A SUCTION CLEANER
- OUVERTURE POUR TRACTION DE CABLE POUR UN ASPIRATEUR
- (11) **1 405 596** (51) **A61B 5/15**
- (54) • LANZETTE
- LANCET
- LANCETTE
- (11) **1 406 860** (51) **C12P 7/62**
- (54) • VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON 7-AMINO-SYN-3,5-DIHYDROXYHEPTANSÄURE-DERIVATEN VIA 6-CYANO-SYN-3,5-DIHYDROXYHEXANSÄURE-DERIVATEN
- (11) **1 407 639** (51) **H05B 37/00**
- (54) • FERNSTEUERUNG ELEKTRONISCHER VORSCHALTGERÄTE
- REMOTE CONTROL OF ELECTRONIC BALLASTS
- TELECOMMANDE DE BALLASTS ELECTRONIQUES
- (11) **1 411 681** (51) **H04L 12/56**
- (54) • Mobiles Kommunikationssystem, Mobilitätsankerpunkt und mobiles Kommunikationsverfahren
- Mobile communication system, mobility anchor point, and mobile communication method
- Système de communications mobiles, Point d'ancrage de mobilité et procédé de communications mobiles
- (11) **1 411 684** (51) **H04L 12/56**
- (54) • Zwischenpaketabstandsgenerator für ein Netzgerät und entsprechendes Verfahren
- Inter-packet gap generator for a network device and corresponding process
- Générateur d'espace inter-paquet pour un appareil de réseau et procédé correspondant
- (11) **1 415 659** (51) **A61K 38/17**
- (54) • Verwendung eines Antikörpers gegen wasserlöslich BAFF zur Krebsbehandlung
- An antibody specific for soluble BAFF for use in the treatment of cancer
- Utilisation d'un anticorps dirigé contre BAFF soluble dans le traitement du cancer
- (11) **1 428 501** (51) **A61K 8/04**
- (54) • Mousse aerosol pour traitement capillaire
- (11) **1 430 140** (51) **C12Q 1/00**
- (54) • AM N-TERMINUS TRUNKIERTE ISOFORMEN VON ZYKLISCHEN PHOSPHODIESTERASEN PDE3A
- N-TERMINALLY TRUNCATED ISOFORMS OF PDE3A CYCLIC PHOSPHODIESTERASES
- ISOFORMES TRONQUEES A L'EXTREMITE N-TERMINALE DE PHOSPHODIESTERASES CYCLIQUES PDE3A.
- (11) **1 431 685** (51) **F25C 1/00**
- (54) • SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON EIS DURCH UNTERWASSERUNTERKÜHLABGABE UND DIESES UMFASSENDES TIEFTEMPERATURWASSERVERSORGUNGS-SYSTEM
- SYSTEM FOR MAKING ICE BY UNDERWATER SUPERCOOLING RELEASE AND LOW TEMPERATURE WATER SUPPLY SYSTEM COMPRISING IT
- SYSTÈME DE FABRICATION DE GLACE PAR DÉCLENCHEMENT DE SURFUSION SUBAQUATIQUE ET SYSTÈME D'ALIMENTATION D'EAU À BASSE TEMPÉRATURE COMPRENANT LEDIT SYSTÈME
- (11) **1 437 768** (51) **C23C 16/44**
- (54) • PLASMAREINIGUNGSVERFAHREN
- PLASMA CLEANING METHOD
- PROCEDE DE NETTOYAGE PAR PLASMA
- (11) **1 438 389** (51) **C12N 1/21**
- (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN UND LEIDEN DES HERZENS
- METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING DISEASES AND CONDITIONS OF THE HEART
- METHODES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE MALADIES ET D'ETATS PATHOLOGIQUES TOUCHANT LE COEUR
- (11) **1 439 630** (51) **H02K 33/02**
- (54) • Reziprozierender Linearaktuator
- (11) **1 447 160** (51) **B22C 9/10**
- (54) • Procédé et dispositif pour installer des noyaux dans une installation de moulage en forme de caisson
- (11) **1 450 458** (51) **H02B 13/025**
- (54) • Absorbing-element assembly for switchgear
- (11) **1 451 325** (51) **C12N 15/29**
- (54) • MIT STRESS ASSOZIIERTE TRANSKRIPTIONSFAKTOR-SPEZIFISCHE POLYPEPTIDE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN PFLANZEN
- (11) **1 454 903** (51) **C07D 285/135**
- (54) • Thiadiazolinderivate zur Krebsbehandlung
- Thiadiazoline derivatives for treating cancer
- Dérivés de thiadiazoline pour le traitement du cancer
- (11) **1 457 869** (51) **G06F 3/048**
- (54) • Interface graphique utilisateur avec mise à l'échelle d'objets graphiques déplacés vers la périphérie
- (11) **1 467 384** (51) **H01B 17/12**
- (54) • Loop-shaped insulator
- Isolateur en forme de boucle
- (11) **1 471 544** (51) **H01F 41/06**
- (54) • Procédé et dispositif de fabrication d'un transpondeur
- (11) **1 471 840** (51) **A61B 17/34**
- (54) • DISSEKTOMIE-INSTRUMENT
- DISSECTOMY INSTRUMENT
- INSTRUMENT DE DISSECTOMIE
- (11) **1 477 500** (51) **C08F 110/14**
- (54) • KRISTALLINES POLYMER VON HÖHEREM ALPHA-OLEFIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CRYSTALLINE POLYMER OF HIGHER ALPHA-OLEFIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- POLYMERE CRISTALLIN D' ALPHA-OLEFINE D'ORDRE SUPERIEUR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 479 102** (51) **H01L 21/285**
- (54) • METHOD OF FORMING DIFFERENT SILICIDE PORTIONS ON DIFFERENT SILICON-CONTAINING REGIONS IN A SEMICONDUCTOR DEVICE
- (11) **1 482 887** (51) **A61F 13/15**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG UM VORBESTIMTE ARTIKEL HERZUSTELLEN UND ZU PRÜFEN
- (11) **1 487 166** (51) **H04L 27/227**
- (54) • Trägersynchronisation mittels einer Präambel
- Carrier synchronization using a preamble
- Synchronisation de porteuse utilisant un préambule
- (11) **1 487 983** (51) **C12N 15/63**
- (54) • Herpes Virus zur Vorbeugung und Behandlung von Krebs-Metastasen
- Herpes virus for use in the prevention and treatment of cancer metastasis
- Virus de l'herpès pour son utilisation dans la prévention et le traitement de la métastase cancéreuse
- (11) **1 495 042** (51) **C07J 41/00**
- (54) • BRANCHED POLYAMINE STEROID DERIVATIVES
- (11) **1 495 824** (51) **B23F 19/10**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Tahnrades und Entgratwerkzeug zum Entgraten eines Zahnradrohlings
- (11) **1 498 071** (51) **A61B 8/12**
- (54) • ULTRASCHALLSONDE EINE KÖRPERHÖHLE
- ULTRASONIC PROBE FOR A BODY CAVITY
- SONDE A ULTRASONORE POUR UNE CAVITE CORPORELLE
- (11) **1 514 709** (51) **B60H 1/00**
- (54) • Kraftfahrzeug-Belüftungssystem
- Ventilation System for a vehicle
- Système de ventilation pour véhicule
- (11) **1 522 705** (51) **F02F 7/00**
- (54) • Bloc cylindre pour moteur à combustion interne
- (11) **1 522 832** (51) **G01G 23/00**
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM WIEGEN EINES LEICHT AUFLADBAREN OBJEKTS
- METHOD AND DEVICE FOR WEIGHING AN EASILY CHARGED OBJECT
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE PESAGE D'UN OBJET FACILEMENT CHARGE
- (11) **1 530 671** (51) **F01D 17/14**
- (54) • Exhaust gas turbocharger for an internal combustion engine
- Turbocompresseur à gaz d'échappement pour moteur à combustion
- (11) **1 535 247** (51) **G07C 9/00**
- (54) • SYSTEM ZUR UNFALLVERHÜTUNG
- SYSTEM FOR ACCIDENT PREVENTION
- SYSTEME DE PREVENTION D'ACCIDENTS
- (11) **1 538 776** (51) **H04L 9/08**
- (54) • Vorrichtung zur Verarbeitung von kryptographischen Schlüsseln, Zugangspunkt, Endgerät für drahtloses Lokales Netzwerk, und Verfahren zur Verarbeitung von kryptographischen Schlüsseln
- (11) **1 546 298** (51) **C11D 3/43**
- (54) • VERWENDUNG VON NICHT POLYMEREM VERDICKER UND DESSEN VERWENDUNG IM REINIGUNGSMITTEL



- (11) **1 546 820** (51) **G04B 37/04**  
(54) • Watch with an inner pivotable case  
• Montre avec un boîtier intérieur pivotable
- (11) **1 550 078** (51) **G06K 19/02**  
(54) • RFID-FÄHIGE GERILLTE STRUKTUREN
- (11) **1 551 346** (51) **A61F 13/15**  
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON SAUGFÄHIGEN EINWEG-ARTIKELN
- (11) **1 551 590** (51) **B23K 15/08**  
(54) • VERFAHREN ZUR WERKSTÜCKSTRUKTURMODIFIKATION  
• WORKPIECE STRUCTURE MODIFICATION METHOD  
• METHODE DE MODIFICATION DE STRUCTURE D'UNE PIECE
- (11) **1 552 331** (51) **G02B 6/44**  
(54) • Komponenten für optischen Kabel
- (11) **1 556 077** (51) **A61K 38/21**  
(54) • VERWENDUNG VON CPG OLIGONUKLEOTIDE ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHER HEPATITIS C VIRUS INFektion  
• USE OF CPG OLIGONUCLEOTIDES IN THE TREATMENT OF CHRONIC HEPATITIS C VIRUS INFECTION  
• CPG OLIGONUCLEOTIDES POUR LE TRAITEMENT DE L'INFECTION CHRONIQUE PAR LE VIRUS DE L'HEPATITE C
- (11) **1 560 986** (51) **E01D 4/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BETONBOGENS  
• METHOD OF MANUFACTURE OF A CONCRETE ARCH  
• PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE VOÛTE EN BÉTON
- (11) **1 563 442** (51) **G06F 19/00**  
(54) • VEHICLE COMMUNICATION METHOD AND DEVICE FOR MAINTAINING STABILITY OF A WIRELESS NETWORK
- (11) **1 591 219** (51) **B29C 39/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄRTETEN PRODUKTES UND EINZELPACKUNGS-HÄRTUNGSPASTENMATERIAL  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CURED PRODUCT AND ONE-PACK TYPE CURING PASTE MATERIAL  
• MÉTHODE POUR LA FABRICATION D'UN PRODUIT DURCIT ET MATERIAU PATEUX DURCISSANT A UNE COMPOSANTE
- (11) **1 594 751** (51) **B65D 19/00**  
(54) • ZUSCHNITT, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PALETTE  
• BLANK, METHOD AND APPARATUS FOR MAKING A PALLET  
• FLAN, PROCÉDE ET MACHINE POUR FABRIQUER UNE PALETTE
- (11) **1 598 064** (51) **A61K 31/19**  
(54) • Combination de alcane-diol et de hydroxy-acide pour le traitement de l'acne
- (11) **1 599 973** (51) **H04L 12/56**  
(54) • Abrechnen in einem Ad-hoc Kommunikationsnetz  
• Accounting in ad-hoc networks
- Exercice d'une comptabilité dans des réseaux ad hoc
- (11) **1 602 443** (51) **B23P 11/02**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Befestigen eines Werkzeuges in einer Werkzeugaufnahme  
• Method and device for fixing a tool in a tool holder  
• Procédé et dispositif pour la fixation d'un outil dans un porte-outil
- (11) **1 606 198** (51) **B65D 85/50**  
(54) • VERWENDUNG VON BEHÄLTER ZUR BIOLOGISCHEN BEKÄMPFUNG  
• USE OF PACKAGING IN THE BIOLOGICAL ERADICATION OF PLANT RAVAGERS  
• UTILISATION D'UN CONDITIONNEMENT POUR LA LUTTE BIOLOGIQUE CONTRE LES RAVAGEURS DES PLANTES
- (11) **1 609 555** (51) **B23K 26/073**  
(54) • Schweissvorrichtung für schlauchförmige Kunststoffteile  
• Welding device for tubular plastic parts  
• Dispositif de soudage pour pièces tubulaires en matière plastique
- (11) **1 615 980** (51) **C09J 151/06**  
(54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN  
• METHOD FOR SELECTING ADHESIVE COMPOSITIONS  
• PROCÉDE DE SELECTION DE COMPOSITIONS ADHESIVES
- (11) **1 618 210** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • POLYMORPHISMEN DES FRZB GENS UND DEREN ZUSAMMENHANG MIT OSTEOPOROSE  
• ASSOCIATIONS OF POLYMORPHISMS IN THE FRZB GENE WITH OSTEOPOROSIS  
• LIENS ENTRE DES POLYMORPHISMES DANS LE GENE FRZB ET L'OSTEOPOROSE
- (11) **1 620 084** (51) **A61K 31/192**  
(54) • VERWENDUNG VON KYNURENIN-3-HYDROXYLASE-HEMMERN ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON DURCH L-DOPA AUSGELÖSTEN BEWEGUNGSSTÖRUNGEN  
• USE OF KYNURENINE-3-HYDROXYLASE INHIBITORS FOR THE PREPARATION OF MEDICAMENTS FOR THE TREATMENT OF L-DOPA INDUCED MOVEMENT DISORDERS  
• UTILISATION D'INHIBITEURS DE KYNURENINE-3-HYDROXYLASE POUR PREPARER DES MEDIKAMENTS PERMETTANT DE TRAITER DES TROUBLES DU MOUVEMENT INDUITS PAR L-DOPA
- (11) **1 620 665** (51) **F16H 63/30**  
(54) • Verfahren zur Durchführung von Kickdown-Schaltung in einem Getriebe  
• Method for performing a kickdown shift in a transmission system  
• Méthode pour réaliser un kickdown commande pour une transmission
- (11) **1 625 929** (51) **B29C 70/08**  
(54) • Formverfahren  
• Moulding method  
• Procédé de moulage
- (11) **1 629 628** (51) **H04L 9/32**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Authentifikation eines physischen Gegenstandes  
• Method and system for authentication of a physical object  
• Procédé et système d'authentification d'un objet physique
- (11) **1 642 070** (51) **F25D 11/02**  
(54) • KÜHLSCHRANK  
• REFRIGERATOR  
• REFRIGÉRATEUR
- (11) **1 644 389** (51) **C07F 9/6512**  
(54) • COMPOSES DE PYRIMIDINE AVEC DES GROUPES PHOSPHONATE, EN TANT QU'ANALOGUES NUCLEOTIDIQUES ANTI-VIRAUX
- (11) **1 644 703** (51) **G01C 19/56**  
(54) • RESONATOR FÜR EIN SCHWINGUNGS-GYROSKOP  
• RESONATOR FOR A VIBRATING GYROSCOPE  
• RESONATEUR POUR GYROSCOPE VIBRANT
- (11) **1 651 379** (51) **B23K 20/12**  
(54) • FÜGESTELLENSTRUKTUR FÜR EIN REIBSCHWEISSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUM FÜGEN  
• JOINT-SITE STRUCTURE FOR A FRICTION WELDING METHOD AND WELDING METHOD  
• STRUCTURE DE SITE DE LIAISON POUR UN PROCÉDE DE SOUDAGE PAR FRICTION ET PROCÉDE DE SOUDAGE PAR FRICTION
- (11) **1 653 076** (51) **F02M 55/00**  
(54) • Common-Rail Einspritzvorrichtung mit einem Durchflusssdämpfer  
• Common rail fuel injection apparatus with a flow damper  
• Dispositif d'injection à rampe commune avec un amortisseur d'écoulement
- (11) **1 655 577** (51) **G01C 21/36**  
(54) • Method of controlling an output of a voice guidance signal in a navigation system
- (11) **1 656 291** (51) **B62C 1/06**  
(54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG VON FRACHT AUF DER PLATTFORM EINES FAHRZEUGS  
• SECURING SYSTEM FOR SECURING CARGO IN THE BED OF A VEHICLE  
• SYSTEME DE FIXATION D'UNE CARGAISON AU CHASSIS D'UN VEHICULE
- (11) **1 656 914** (51) **A61F 13/00**  
(54) • EINWEG-ABSORPTIONSKÖRPER ZUM AUFSAUGEN VON AUS DEN WUNDEN AUSTRETENDEM, FLÜSSIGEM EXSUDAT  
• ONE WAY ABSORBENT FOR ABSORBING LIQUID EXUDATE FROM WOUNDS  
• ABSORBANT DE NON RETOUR POUR ABSORBER LES EXSUDATS DE BLESSURES
- (11) **1 658 400** (51) **D06F 57/04**  
(54) • SCHIRMARTIGER WÄSCHETROCKNER  
• SÉCHOIR À LINGE DE TYPE PARAPLUIE
- (11) **1 666 174** (51) **B22F 1/00**  
(54) • Silberpulver sowie Verfahren zu dessen Herstellung
- (11) **1 668 419** (51) **G03F 7/20**  
(54) • PROJEKTIONSOBJEKTIV FÜR DIE HALBLEITER-LITHOGRAPHIE  
• PROJECTION OBJECTIVE FOR SEMICONDUCTOR LITHOGRAPHY  
• OBJECTIF DE PROJECTION POUR LITHOGRAPHIE DE SEMI-CONDUCTEURS
- (11) **1 672 830** (51) **H04L 9/06**  
(54) • Binärwortmaskierung mit Hilfe einer integrierten Schaltung  
• Masking of binary words by an integrated circuit



- (11) **1 675 954** (51) **C12N 15/11**  
(54) • NUKLEINSÄUREN ZUM AUSLÖSEN DER TUMORZELLSTERBLICHKEIT
- (11) **1 681 399** (51) **E04D 13/035**  
(54) • Bausatz für einen Fensterflügel, geeignet für eine standardisierte Herstellung  
• A window sash construction kit adapted for standardized manufacture  
• Kit de construction de châssis de fenêtre adapté pour une fabrication standardisée
- (11) **1 682 047** (51) **A61F 2/24**  
(54) • Klappenprothese, insbesondere für kardiale Anwendungen  
• A prosthetic valve apparatus, in particular for cardiac application  
• Valve cardiaque
- (11) **1 686 359** (51) **G01H 17/00**  
(54) • SCHALL-VIBRATIONS-ANALYSEINRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN, PROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM  
• SOUND/VIBRATION ANALYSIS DEVICE AND CORRESPONDING METHOD, PROGRAM AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM  
• DISPOSITIF D'ANALYSE DE SONS/VIBRATIONS ET PROCEDE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANTS
- (11) **1 688 179** (51) **B01J 19/00**  
(54) • Vorrichtung zur Dissoziationskonstantenmessung  
• Dissociation constant measuring apparatus  
• Appareil de mesure de la constante de dissociation
- (11) **1 696 452** (51) **H01J 9/02**  
(54) • Elektronenemissionsvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung
- (11) **1 700 164** (51) **G03F 7/20**  
(54) • BESTRAHLUNGSVERFAHREN  
• IRRADIATION METHOD  
• PROCÉDÉ D'IRRADIATION
- (11) **1 700 510** (51) **H04W 36/26**  
(54) • WEITERREICHUNGSVORRICHTUNG, UND -VERFAHREN  
• HANDOFF APPARATUS AND METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSFERT
- (11) **1 705 946** (51) **H04W 36/18**  
(54) • Noeud de contrôle pour le transfert d'une voie partagée dans un système radio mobile cellulaire AMRC
- (11) **1 707 306** (51) **B23P 9/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ULTRAFEINEN KRISTALLSCHICHT AUF EINER METALLISCHEN OBERFLÄCHE, DURCH BOHREN  
• PROCESS FOR FORMING AN ULTRAFINE CRYSTAL LAYER ON A METALLIC SURFACE BY DRILLING  
• PROCEDE DE FORMATION DE COUCHE CRISTALLINE ULTRAFINE SUR UNE SURFACE METALLIQUE, PAR FORAGE
- (11) **1 711 894** (51) **G01R 31/319**  
(54) • SYSTEME D'ESSAI
- (11) **1 717 589** (51) **G01P 15/097**  
(54) • Capteur piezoélectrique d'accélération du type vibratoire
- (11) **1 717 729** (51) **G06K 7/10**  
(54) • Verfahren zum Erhalt von Verstärkungskorrekturen  
• Method for obtaining gain corrections  
• Procédé pour obtenir des corrections de gain
- (11) **1 719 410** (51) **A01N 63/02**  
(54) • Verfahren zur Bekämpfung von Pflanzenkrankheitsschäden durch Verwendung eines Bacillus  
• Method of controlling plant disease damage by using a bacillus  
• Procédé de lutte contre les dommages causés par les maladies des plantes utilisant un bacille
- (11) **1 719 736** (51) **C01B 33/02**  
(54) • Vorrichtung zur Herstellung polykristallines Silizium  
• Apparatus for producing polycrystalline silicon  
• Appareil de production de silicium polycristallin
- (11) **1 724 219** (51) **B65G 57/06**  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Palettierung von Artikeln  
• Apparatus and method for the palletisation of articles  
• Dispositif et procédé pour la palettisation d'articles
- (11) **1 725 273** (51) **A61L 15/62**  
(54) • ABSORBIERENDES ARTIKEL UMFASSEND ATMUNGSAKTIVEN COPOLYESTER-FILM  
• ABSORBENT ARTICLE COMPRISING BREATHABLE COPOLYESTER FILM  
• ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN FILM RESPIRANT EN COPOLYESTER
- (11) **1 734 708** (51) **H04L 12/58**  
(54) • Verfahren, Sender, Empfänger, Computer lesbare Medium, Kommunikationsnetzwerk und Anwendungsentwicklungsumgebung zur Bereitstellung verschiedener Zuverlässigkeitsebenen für einen Nachrichtenaustausch zwischen Kunden und Server  
• Method, transmitter, receiver, computer readable medium, communications network and application development environment for providing various levels of reliable messaging between a client and a server  
• Méthode, transmetteur, récepteur, support lisible par ordinateur, réseau de communication et environnement de développement d'applications pour fournir plusieurs niveaux de messagerie fiable entre un client et un serveur
- (11) **1 739 416** (51) **G01N 27/407**  
(54) • Mehrzelliger Gassensor mit Heizung
- (11) **1 744 221** (51) **G03G 9/08**  
(54) • Tonerherstellungsverfahren  
• Toner production process  
• Processus de production d'encre en poudre
- (11) **1 749 492** (51) **A61B 18/12**  
(54) • Gerät, um zu diagnostizieren und Nerven-funktionsstörung zu behandeln  
• Apparatus for diagnosing and treating neural dysfunction  
• Appareil pour diagnostiquer et traiter le dysfonctionnement neural
- (11) **1 753 301** (51) **A23G 9/28**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GENIESSBAREN HÜLLE AUF FETT-GRUNDLAGE FÜR SÜSSWAREN
- METHOD FOR PRODUCING EDIBLE FAT-BASED SHELL FOR CONFECTIONERIES  
• PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE ENVELOPPE COMESTIBLE A BASE DE MATIERE GRASSE POUR CONFISERIES
- (11) **1 753 348** (51) **A61B 17/22**  
(54) • Katheter mit Ballon  
• Catheter with balloon  
• Catheter avec ballon
- (11) **1 754 607** (51) **B41J 2/165**  
(54) • Tintenstrahlbilderzeugungsgesetz und Verfahren zur Wartung seiner Düsenanordnung.
- (11) **1 755 203** (51) **H01S 5/042**  
(54) • Oberflächenemittierender Nitrid-Halbleiterlaser mit vertikalem Resonator
- (11) **1 755 281** (51) **H04W 76/04**  
(54) • Verfahren und System zur Ermittlung des Datenübertragungsmodus eines Zugangspunktes  
• Method and system for detecting the data transmission mode of an access point  
• Procédé et système pour la détection du mode de transmission de données d'un point d'accès
- (11) **1 761 440** (51) **B65D 75/58**  
(54) • AUSLAUFANORDNUNG FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSSAMMELBEHÄLTER VERWENDET IN EINEM KÖRPERPFLEGEAPPARAT  
• SPOUT ASSEMBLY FOR A FLUID RESERVOIR USED IN A PERSONAL CARE APPLIANCE  
• ENSEMBLE BEC POUR RESERVOIR DE FLUIDE UTILISE DANS DES UN APPAREIL DE SOINS PERSONNELS
- (11) **1 764 655** (51) **G02B 5/04**  
(54) • Prisma zur Benutzung in einer lithografischen Vorrichtung  
• Prism for use in a lithographic apparatus  
• Prisme pour utilisation dans un appareil lithographique
- (11) **1 774 737** (51) **H04L 25/02**  
(54) • Iterative Kanal- und Störungsschätzung mit fest zugeordneten Pilotönen für OFDMA  
• Iterative channel and interference estimation with dedicated pilot tones for OFDMA  
• Estimation itérative de canal et d'interférence avec tonalités pilotes spécialisées pour OFDMA
- (11) **1 777 422** (51) **F16C 7/02**  
(54) • Pleuel für eine Doppelkurbelwellen-Kolbenmaschine und Doppelkurbelwellen-Kolbenmaschine  
• Connecting rod for a twin crankshaft reciprocating engine and twin crankshaft reciprocating engine  
• Bielle pour une machine à piston à double vilebrequins et machine à piston à double vilebrequins
- (11) **1 778 018** (51) **A23F 3/38**  
(54) • PROCEDE POUR DECAFFEINER DU THE
- (11) **1 786 941** (51) **C22C 38/38**  
(54) • HIGHLY RESISTANT AUSTENITIC STAINLESS STEEL  
• ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE A HAUTE RESISTANCE
- (11) **1 789 969** (51) **G11B 20/10**  
(54) • AV-DATEN EINSCHLIESSLICH METADATEN SPEICHERNDES INFORMATIONS-SPEICHERMEDIUM UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON AV-DATEN DES MEDIUMS

- INFORMATION STORAGE MEDIUM STORING AV DATA INCLUDING META DATA AND APPARATUS FOR REPRODUCING AV DATA FROM THE MEDIUM
- SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS STOCKANT DES DONNEES AV, Y COMPRIS DES METADONNEES ET APPAREIL DE REPRODUCTION DES DONNEES AV A PARTIR DU SUPPORT
- (11) **1 791 379** (51) **H04M 1/725**
- (54) • Verfahren zur wiederholten Übertragung einer fehlgeleitete Nachricht eines Endgeräts
- Method for re-transmitting a failed message of a mobile terminal
- Procédé de re-transmission d'un message échoué d'un terminal mobile
- (11) **1 791 989** (51) **C23C 30/00**
- (54) • Revêtements d'aluminium de platine modifiés avec du chrome et des éléments actifs
- (11) **1 793 006** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • Nukleinsäureliganden und Produktionsverfahren dafür
- (11) **1 794 268** (51) **C11D 1/72**
- (54) • Verwendung von Lösungen für Kontaktlinsen mit mindestens einer Silikonhaltigen Komponente
- Use of solutions for ophthalmic lenses containing at least one silicone containing component
- Utilisation des solutions pour lentilles ophtalmiques contenant au moins un composant renfermant un silicone
- (11) **1 794 604** (51) **G01R 29/08**
- (54) • PREALIGNEMENT A L'EXTERIEUR D'UNE ZONE DE MESURES D'ANTENNES
- (11) **1 800 858** (51) **B32B 27/10**
- (54) • PAPIER-FOLIEN-LAMINAT
- PAPER-FILM LAMINATE
- STRATIFIÉ EN PAPIER-FILM
- (11) **1 810 651** (51) **A61G 1/02**
- (54) • Patientenliege mit Befestigung für mobilen Infusionsständer
- (11) **1 810 876** (51) **B60N 2/38**
- (54) • ARBEITSFAHRZEUG MIT EINEM BEDIENTERSITZ
- WORK VEHICLE WITH AN OPERATOR'S SEAT
- VÉHICULE FONCTIONNEL AVEC UN SIÈGE DE CONDUCTEUR
- (11) **1 811 944** (51) **A61K 6/027**
- (54) • COMPOSITIONS INCLUDING A CASEINATE TREATED DENTAL FILLER
- (11) **1 812 207** (51) **B25C 1/00**
- (54) • WERKZEUG ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSMITTELN MIT EINEM MODULAREN MAGAZIN
- FASTENER-DRIVING TOOL WITH A MODULAR MAGAZINE
- OUTIL D'ENTRAÎNEMENT D'ÉLÉMENT DE FIXATION AVEC UN MAGASIN MODULAIRE
- (11) **1 815 485** (51) **H01B 3/00**
- (54) • ELEKTRISCHER HOCHSPANNUNGSGENERATOR
- ELECTRICAL HIGH VOLTAGE GENERATOR
- GÉNÉRATEUR ELECTRIQUE HAUTE TENSION
- (11) **1 815 878** (51) **A61M 1/14**
- (54) • Blutreinigungsgerät
- Blood purifying device
- Dispositif de purification du sang
- (11) **1 815 931** (51) **B23D 45/10**
- (54) • Vorritzsägeblätter und ihr Einstellverfahren
- Scoring saw blades and their adjustment method
- Scies à inciser et procédé pour leur ajustement
- (11) **1 819 598** (51) **B65D 5/72**
- (54) • KARTON MIT ÖFFNUNGSEINRICHTUNG
- (11) **1 819 630** (51) **B67D 3/00**
- (54) • VERSCHLUSS MIT MEHREREN DECKELN
- CLOSURE WITH MORE, IN PARTICULAR TWO LIDS
- SYSTEME DE FERMETURE COMPRENANT PLUSIEURS COUVERCLES
- (11) **1 819 827** (51) **G01N 33/68**
- (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON MORBUS CROHN
- METHODS FOR DIAGNOSIS OF CROHN'S DISEASE
- METHODES DE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE DE CROHN
- (11) **1 827 122** (51) **A23C 19/032**
- (54) • METHODE ZUR HERSTELLUNG VON GLUTEN-FREIEN KULTUREN DER GATUNG PENICILLIUM UND DEREN VERWENDUNG IN BLAUSCHIMMELMILCHPRODUKTEN
- A METHOD FOR THE PREPARATION OF GLUTEN-FREE CULTURES OF THE GENUS PENICILLIUM, AND USE THEREOF IN BLUE-VEINED DAIRY PRODUCTS
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CULTURES DÉPOURVUES DE GLUTEN DU GENRE PENICILLIUM ET LEUR UTILISATION DANS DES PRODUITS LAITIERS À PÂTE PERSILLÉE
- (11) **1 828 258** (51) **C08F 4/00**
- (54) • IMIDES N-SUBSTITUES COMME INITIATEURS DE POLYMERISATION
- (11) **1 829 415** (51) **H04W 68/02**
- (54) • Signalbit-Detektion mit adaptiver Schwelle
- Signaling bit detection with adaptive threshold
- Détection de bit de signalisation avec seuil adaptatif
- (11) **1 830 979** (51) **B23K 11/31**
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUSGLEICHSZYLINDERINHEIT INSBESONDERE FÜR EINE SCHWEISSVORRICHTUNG
- METHOD FOR CONTROLLING A COMPENSATION CYLINDER UNIT, IN PARTICULAR FOR A WELDING DEVICE
- PROCEDE POUR COMMANDER UNE UNITE A CYLINDRE DE COMPENSATION DESTINEE EN PARTICULIER A UN DISPOSITIF DE SOUDURE
- (11) **1 831 519** (51) **F02C 3/073**
- (54) • Tip-Turbintriebwerk mit mehreren Gebläse- und Turbinenstufen
- (11) **1 832 132** (51) **H04W 4/18**
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERMITTLUNG VON DATEN ZWISCHEN EINEM DATENANBIETER UND EINEM MOBILFUNKGERÄT
- SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING DATA BETWEEN A DATA PROVIDER AND A MOBILE TERMINAL
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA DELIVRANCE DE DONNEES ENTRE UN FOURNISSEUR DE DONNEES ET UN TERMINAL MOBILE
- (11) **1 832 342** (51) **B01J 21/18**
- (54) • Gasdiffusionselektrode beschichtet mit leitenden Diamant
- Gas diffusion electrode having a conductive diamond-coated surface
- Electrode à diffusion gazeuse avec un revêtement en diamant conducteur
- (11) **1 836 456** (51) **G01C 9/20**
- (54) • NEIGUNGSDETEKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- (11) **1 842 211** (51) **H01F 1/11**
- (54) • MIKROKUGELN MIT FLUORESCENTE UND MAGNETISCHE EIGENSCHAFTEN
- MICROSPHERES HAVING FLUORESCENT AND MAGNETIC PROPERTIES
- MICROSPHERES AYANT PROPRIETES FLUORESCENTES ET MAGNETIQUES
- (11) **1 843 382** (51) **H01L 21/00**
- (54) • Substrataltvorrichtung
- Substrate holding device
- Dispositif de fixation de substrat
- (11) **1 844 586** (51) **H04W 4/22**
- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR NOTDIENSTPERSONAL
- COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR EMERGENCY SERVICES PERSONNEL
- SYSTEME DE COMMUNICATIONS ET PROCEDE POUR PERSONNEL DE SERVICES D'URGENCE
- (11) **1 844 775** (51) **A61K 31/422**
- (54) • THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF ZUR BEHANDLUNG VON HERPES PROGENITALIS NACH DER ENTWICKLUNG VON LÄSIONEN
- THERAPEUTIC AGENT FOR THE TREATMENT OF HERPES PROGENITALIS AFTER DEVELOPMENT OF LESIONS
- AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'HERPÈS GÉNITAL APRÈS LE DÉVELOPPEMENT DE LÉSIONS
- (11) **1 845 881** (51) **A61B 19/00**
- (54) • Vorrichtung ZUR ANZEIGE DER POSITION UND ORIENTIERUNG EINES CHIRURGISCHEN raspelähnlichen WERKZEUGES oder eines Femurimplantats
- Device FOR DISPLAY OF THE POSITION AND ORIENTATION OF A rasplike SURGICAL TOOL or of a femoral implant
- Dispositif POUR AFFICHER LA POSITION ET L'ORIENTATION d'un implant fémoral ou D'UN OUTIL CHIRURGICAL du type râpe
- (11) **1 846 807** (51) **G05D 16/20**
- (54) • VALVE, ESPECIELLEMENT PROPORTIONNELLE PRESSURE RELIEF VALVE
- VANNE, EN PARTICULIER VANNE PROPORTIONNELLE LIMITATRICE DE PRES-SION
- (11) **1 852 756** (51) **G04G 3/00**
- (54) • TAKTSIGNAL-AUSGABEINRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- CLOCK SIGNAL OUTPUTTING DEVICE AND ITS CONTROL METHOD
- DISPOSITIF DE SORTIE DE SIGNAL D'HORLOGE ET SON PROCEDE DE COMMANDE
- (11) **1 855 539** (51) **A23F 5/10**
- (54) • ARTICLES OF MANUFACTURE AND METHODS FOR ABSORBING GASES RELEASED BY ROASTED COFFEE PACKED IN HERMETICALLY SEALED CONTAINERS



- (11) **1 859 916** (51) **B29C 55/06**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEDEHNTEN THERMOPLASTISCHEN POLYESTERHARZFOLIE  
• PROCESS FOR PRODUCTION OF STRETCHED THERMOPLASTIC POLYESTER RESIN SHEET  
• PROCESSUS DE PRODUCTION D UNE FEUILLE DE RESINE DE POLYESTER THERMOPLASTIQUE ETIREE
- (11) **1 861 298** (51) **B60T 8/40**  
(54) • DRUCKERZEUGERSYSTEM FÜR EINE FAHRZEUGBREMSANLAGE UND MONTAGEVERFAHREN FÜR DAS DRUCKERZEUGERSYSTEM  
• PRESSURE GENERATOR SYSTEM FOR A VEHICLE BRAKE SYSTEM AND METHOD FOR MOUNTING SAID PRESSURE GENERATOR SYSTEM  
• SYSTEME DE GENERATEUR DE PRESSION POUR SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE ET PROCEDE POUR MONTER CE SYSTEME DE GENERATEUR DE PRESSION
- (11) **1 862 986** (51) **G08G 1/14**  
(54) • Methode zum Zurückholen fahrzeugbezogener Informationen aus einer Parkrecht-datenbank und mobile Abfragevorrichtung angepasst für die Durchführung eines solchen Verfahrens  
• Method of retrieving vehicle related information from a parking right database and mobile querying device adapted for carrying out such a method  
• Procédé pour extraire des informations relatives à un véhicule d'une base de données de droits de stationnement et dispositif mobile adapté pour mener à bien un tel procédé
- (11) **1 868 762** (51) **B23K 11/25**  
(54) • SCHWEISSANORDNUNG ZUM VERBINDEN VON WERKSTÜCKEN DURCH WIDERSTANDS- ODER PRESSSCHWEISSEN  
• WELDING ARRANGEMENT FOR CONNECTING WORKPIECES BY RESISTANCE OR PRESS WELDING  
• SYSTÈME DE SOUDAGE POUR JOINDRE DES PIÈCES PAR SOUDAGE PAR RÉSISTANCE OU PAR SOUDAGE PAR PRESSION
- (11) **1 869 172** (51) **C12N 9/10**  
(54) • GEN DER VERZWEIGTKETTIGEN AMINOSÄUREN-AMINOTRANSFERASE UND DESSEN VERWENDUNG
- (11) **1 872 789** (51) **A61K 35/28**  
(54) • Zusammensetzungen mit mesenchymalen Stammzellen  
• Compositions comprising mesenchymal stem cells  
• Compositions comportant des cellules souches mésenchymateuses
- (11) **1 872 823** (51) **A61M 37/00**  
(54) • Anordnung zum wiederholten Aufstechen einer Haut mit einem Handgerät und Nadelmodul  
• Assembly for repeated punctuation of skin with a hand device and needle module  
• Agencement destiné à la piqûre répétée de la peau avec un appareil manuel et module d'aiguille
- (11) **1 874 450** (51) **B01J 2/06**  
(54) • KERAMIKPARTIKEL  
• CERAMIC PARTICLES  
• PARTICULES CERAMIQUES
- (11) **1 875 286** (51) **G02B 6/38**  
(54) • Hybrides Faser/Kupper-Verbindersystem  
• Hybrid fiber/copper connector system
- Système de connecteur hybride en fibre/cuivre
- (11) **1 876 267** (51) **C25D 3/46**  
(54) • Couche argentée formée par électro-argenture d'un matériau de substrat
- (11) **1 878 764** (51) **C08L 23/08**  
(54) • High density polyethylene  
• Polyéthylène de haute densité
- (11) **1 879 285** (51) **H02M 3/337**  
(54) • Alimentation de puissance utilisant un demi-pont
- (11) **1 880 931** (51) **B62D 35/00**  
(54) • Kraftfahrzeug mit im Heckbereich angeordneter Beleuchtungseinrichtung und aktivierbarer Windleiteinrichtung
- (11) **1 881 020** (51) **C08G 65/08**  
(54) • POLYMER-DERIVAT VON CYTIDIN METABOLIT ANTAGONIST
- (11) **1 885 266** (51) **A61B 17/70**  
(54) • DORNFORTSATZ-STABILISATIONSVORRICHTUNGEN  
• SPINOUS PROCESS STABILIZATION DEVICES  
• DISPOSITIFS DE STABILISATION DE L'APOPHYSE EPINEUSE
- (11) **1 886 626** (51) **A61B 5/053**  
(54) • Circuit de mesure d'impédance bioélectrique
- (11) **1 887 574** (51) **G11B 7/22**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Objektiv-linsenbetätigungsglieds und einer optische Aufnahmevorrichtung  
• Method of manufacturing an objective lens actuator and an optical pickup device  
• Procédé de fabrication d'un actionneur de lentille d'objectif et d'un dispositif de capture optique
- (11) **1 890 600** (51) **A61B 5/103**  
(54) • CHIRURGISCHES NAVIGATIONSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER AUFNAME-VERTIEFUNG FÜR EINE HÜFTGELENKPFANNE  
• SURGICAL NAVIGATION SYSTEM FOR CREATING A RECESS TO RECEIVE AN ACETABULUM  
• SYSTEME DE NAVIGATION CHIRURGICAL POUR REALISER UN EVIDEMENT DE RECEPTION POUR UN COTYLE
- (11) **1 899 640** (51) **F16N 25/02**  
(54) • Emergency lubrication unit for lubrication starting devices  
• unité de lubrification de secours pour dispositif d'initiation de graissage
- (11) **1 901 526** (51) **H04L 29/08**  
(54) • Concatenation of web services
- (11) **1 902 784** (51) **B01L 3/00**  
(54) • Verfahren zum Entfernen von Luftblasen aus einer Hybridisierungslösung einer Microarray-Deckglas-anordnung  
• Method of removing air bubbles from hybridization solution of microarray-cover-slip assembly  
• Procédé de suppression de bulles d'air d'une solution d'hybridation d'un ensemble de microréseau-fenêtre de protection
- (11) **1 904 739** (51) **F02M 55/02**  
(54) • COMMON-RAIL BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM FÜR LOKOMOTIVMOTOREN
- (11) **1 906 779** (51) **A42B 3/12**  
(54) • SCHUTZPOLSTERUNGSSYSTEME  
• PROTECTIVE PADDING SYSTEMS  
• SYSTEMES DE REMBOURRAGE PROTECTEUR
- (11) **1 908 592** (51) **B41J 2/05**  
(54) • Komponententräger, Druckkopf und Kopfpatrone mit dem Komponententräger  
• Element substrate, printhead and head cartridge, using the element substrate  
• Substrat d'élément, tête d'impression et cartouche utilisant l'élément ledit substrat
- (11) **1 912 213** (51) **G11B 7/09**  
(54) • Optische Plattenvorrichtung  
• Appareil à disque optique
- (11) **1 922 459** (51) **E05B 9/08**  
(54) • Schliesszylinder für in einem Fahrzeug vollziehbare Funktionen  
• Lock cylinder for functions performed on a vehicle  
• Cylindre de fermeture pour fonctions mises en oeuvre dans un véhicule
- (11) **1 924 298** (51) **A61L 27/14**  
(54) • BIOVERTRÄGLICHES ANTIMIKROBIELLES NAHTMATERIAL  
• BIOCOMPATIBLE ANTIMICROBIAL SUTURE MATERIAL  
• MATERIAU DE SUTURE ANTIMICROBIEN BIOCOMPATIBLE
- (11) **1 924 475** (51) **B60W 10/08**  
(54) • PROCEDE POUR LIMITER LES COUPLES CIBLES DANS LE CADRE DE LA COMMANDE DE MOTEURS
- (11) **1 928 762** (51) **B65D 81/34**  
(54) • A PACKAGING HAVING AN IMPROVED RECLOSABLE OPENING  
• EMBALLAGE A OUVERTURE REFERMABLE AMELIOREE
- (11) **1 938 820** (51) **A61K 31/405**  
(54) • EXTERNAL LIQUID PREPARATION CONTAINING INDOMETHACIN
- (11) **1 939 413** (51) **F01L 3/08**  
(54) • Ventilvorrichtung für einen Verbrennungsmotor mit einer zum Ventil koaxial angeordneten Dichtung  
• A valve assembly for an internal combustion engine, comprising a valve and a gasket fitted coaxially onto said valve  
• Ensemble de soupape pour moteur à combustion interne, comprenant une soupape et un joint positionné de manière coaxiale à ladite soupape
- (11) **1 939 576** (51) **F41B 11/32**  
(54) • Druckluftwaffe  
• Arme à air comprimé
- (11) **1 939 627** (51) **G01N 33/543**  
(54) • Methoden zum Nachweis Analyten in Proben  
• Methods to detect analytes in samples  
• Méthodes pour détecter des analytes dans les échantillons
- (11) **1 943 044** (51) **B23D 25/04**  
(54) • Fräskopf zum entfernen Wärmeableit-elemente von einem Rohr  
• Milling head for removing heat dissipating elements from a tube  
• Tête de fraisage pour enlever des dissipateurs thermiques d'un tube
- (11) **1 947 016** (51) **B65D 1/02**  
(54) • Heiß befüllbare Flasche mit flexibler Oberfläche  
• Hot-fillable bottle with flex surface



- (11) **1 948 030** (51) **A61B 17/00**  
(54) • *OCCLUSIONINSTRUMENT ZUM VER-SCHLIESSEN EINES HERZOHRES*  
• *OCCLUSION INSTRUMENT FOR CLOSING A CARDIAC AURICLE*  
• *INSTRUMENT D'OCCLUSION POUR LA FERMETURE D'UNE OREILLETTE CAR-DIAQUE*
- (11) **1 948 266** (51) **A61M 1/02**  
(54) • *KLEMMEN UND VERFAHREN ZUR BEWE-GUNG VON FLUIDEN AUS EINLASSSTUT-ZEN VON FLUIDBEHÄLTERN*  
• *CLAMPS AND METHODS FOR DISPLA-CING FLUID FROM INLET PORT PATHS OF FLUID CONTAINERS*  
• *PINCES ET PROCEDES DE TRANSFERT DE FLUIDE DEPUIS DES CANAL D'ENTREE DE RECIPIENTS DE FLUIDE*
- (11) **1 950 375** (51) **E21D 11/38**  
(54) • *Support for constructions above and below ground*  
• *Soutenement pour bâtiments et travaux publics*
- (11) **1 950 462** (51) **F16H 61/06**  
(54) • *Procédé de commande d'une unité d'en-trainement comprenant une boîte de vitesses et un moteur*
- (11) **1 952 775** (51) **A61B 17/70**  
(54) • *Stabilisierungseinrichtung zur dynami-schen Stabilisierung von Wirbeln*  
• *Stabilisation device for dynamic stabilisa-tion of vertebrae*  
• *Dispositif de stabilisation pour la stabili-sation dynamique des vertèbres*
- (11) **1 958 882** (51) **B65D 17/28**  
(54) • *Dose, sowie Körper und Platte dafür*
- (11) **1 964 180** (51) **H01L 31/0336**  
(54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES PHOTOVOLTAISCHEN DÜNNFILMBAUELE-MENTS*  
• *PROCESS OF MAKING A THIN-FILM PHOTOVOLTAIC DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-SITIF PHOTOVOLTAÏQUE À PELLICULE MINCE*
- (11) **1 966 841** (51) **H01L 45/00**  
(54) • *VERTIKALE PHASENWECHSEL-SPEI-CHERZELLE UND HERSTELLUNGSVER-FAHREN DAFÜR*
- (11) **1 977 261** (51) **G01R 31/317**  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EVALUIEREN EINER VERZÖGERUNG EINER EINGANGS-/AUS-GANGSSCHALTUNG*  
• *DEVICE FOR EVALUATING A DELAY OF AN INPUT/OUTPUT CIRCUIT*  
• *DISPOSITIF D'EVALUATION DE RETARD D'UN CIRCUIT D'ENTRÉE/SORTIE*
- (11) **1 978 419** (51) **G04B 11/00**  
(54) • *Aufzugsvorrichtung mit unidirektionale Kupplung*  
• *Winding device comprising a unidirectional coupling*  
• *Dispositif de remontage comprenant un accouplement à sens unique*
- (11) **1 980 951** (51) **G06F 13/00**  
(54) • *CHAT SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG EINER EMPFANGS-UNTERBRECHUNG*
- (11) **1 989 194** (51) **C07D 335/02**  
(54) • *SULFONES CYCLIQUES UTILES COMME INHIBITEURS DE BAcE*
- (11) **1 989 415** (51) **F01N 11/00**  
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *SYSTÈME DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (11) **1 990 232** (51) **B60L 7/22**  
(54) • *Wechselstrom-Antriebssystem für ein elektrisch betriebenes Fahrzeug*  
• *AC drive system for electrically operated vehicle*  
• *Système d'entraînement à courant alterna-tif pour un véhicule à commande électrique*
- (11) **1 991 431** (51) **B60C 1/00**  
(54) • *REIFEN AUS EINER VERNETZTEN ELAS-TOMEREN ZUSAMMENSETZUNG*  
• *TIRE MADE OF A CROSSLINKED ELAS-TOMERIC COMPOSITION*  
• *PNEUMATIQUE EN COMPOSITION ÉLAS-TOMÈRE RÉTICULABLE*
- (11) **1 992 956** (51) **G01R 33/16**  
(54) • *Vorrichtung zum Messen der magnetischen Eigenschaften eines metallischen Materials oder eines Magnets*  
• *Device for measuring magnetic properties of a metal material or a magnet*  
• *Dispositif de mesure de propriétés magnétiques d'un matériau métallique ou d'un aimant*
- (11) **1 997 636** (51) **B41J 2/14**  
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Düsenplatte für einen Tintenstrahlkopf, und Verwen-dung eine Verarbeitungsflüssigkeit*  
• *Method for manufacturing a nozzle plate for inkjet head, and use of a treatment liquid*  
• *Procédé de fabrication d'une plaque de buse pour tête à jet d'encre, et usage d'un liquide de traitement*
- (11) **2 001 561** (51) **A61Q 19/06**  
(54) • *USE OF COMPOUNDS AND COMBINA-TIONS OF COMPOUNDS FOR IMPROVING THE PHYSICAL APPEARANCE*  
• *UTILISATION DE COMPOSÉS POUR TRAITER ET ATTÉNUER LA CELLULITE*
- (11) **2 001 928** (51) **C08G 63/08**  
(54) • *Verwendung eines sehr gut blutverträ-glichen und biologisch abbaubaren Poly-meren*  
• *Use of a highly haemocompatible and biodegradable polymer*  
• *Utilisation d'un polymère hautement hémocompatible et biodegradable*
- (11) **2 004 047** (51) **A61B 5/053**  
(54) • *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE D'EVALUATION DE L'OEDEME PULMO-NAIRE D'UN PATIENT*
- (11) **2 005 982** (51) **A61M 1/16**  
(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung des Reduk-tionsverhältnisses oder des Kt/V-Verhält-nisses einer Nierenersatzbehandlung*  
• *Apparatus for determining the reduction ratio or the Kt/V value of a kidney substitution treatment*  
• *Appareil pour déterminer le rapport de réduction ou la valeur Kt/V d'un traitement de remplacement de rein*
- (11) **2 009 441** (51) **G01N 33/542**  
(54) • *Verfahren zur Bestimmung einer DNA-Bindungsprotein-Menge*  
• *Method for determining the amount of DNA binding protein*  
• *Procédé pour déterminer la quantité d'une protéine liant l'ADN*
- (11) **2 009 536** (51) **G05D 23/19**  
(54) • *Procédé et dispositif destinés à l'ajustage de la réserve de puissance de chauffe*
- (11) **2 010 178** (51) **A61K 31/496**  
(54) • *IMIDAZOLE 4-CARBOXAMIDES SUBSTI-TUES UTILISES EN TANT QUE MODULA-TEURS DES RECEPTEURS DE CHOLECYSTOKININE-1*
- (11) **2 018 374** (51) **C07D 307/94**  
(54) • *DERIVES DE 1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-ENE EN TANT QU'INGREDIENTS DE PAR-FUM*
- (11) **2 019 124** (51) **C08L 7/00**  
(54) • *KAUTSCHUKMISCHUNG FÜR SEITEN-WAND UND REIFEN MIT DERARTIGER SEITENWAND*
- (11) **2 021 603** (51) **F02D 13/02**  
(54) • *STEUERUNGSVERFAHREN EINES VER-BRENNUNGSMOTORS MIT FREMDZÜN-DUNG*  
• *METHOD OF CONTROLLING A SPARK IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DU TYPE À ALLUMAGE PAR ÉTINCELLE*
- (11) **2 022 957** (51) **F01N 13/14**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Hitzeschil-des*  
• *Method of making a heat shield*  
• *Procédé de fabrication d'un bouclier ther-mique*
- (11) **2 023 533** (51) **H04L 29/06**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Klassifizie-rung von Datenverkehr in IP-Netzen*
- (11) **2 023 964** (51) **A61L 2/20**  
(54) • *DEKONTAMINATIONSSYSTEM MIT LUFT-BYPASS*
- (11) **2 026 953** (51) **B29D 30/16**  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHR-ZEUGRÄDER*  
• *PROCESS AND APPARATUS FOR MANU-FACTURING TYRES FOR VEHICLE WHEELS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE PNEUS POUR ROUES DE VÉHICULE*
- (11) **2 029 343** (51) **B29C 45/16**  
(54) • *MODULE DE BANDE AVEC PROPRIÉTÉS MAGNÉTIQUES*
- (11) **2 030 388** (51) **H04L 25/02**  
(54) • *RÉSEAU D'INTERCONNEXION LOCALE (LIN), CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ DE MISÉ EN OEUVRE*
- (11) **2 030 556** (51) **A47L 15/42**  
(54) • *Geschirrspüler mit gezielter Befüllungs-Messung sowie verwandtes Verfahren*  
• *Dishwasher with targeted load sensors and related method*  
• *Lave-vaisselle doté d'une détection ciblée et procédé associé*

- (11) **2 031 438** (51) **G02F 1/1339**  
(54) • Substrat mit Abstandhalter, Tafel und Verfahren zur Herstellung der Tafel  
• Substrate with spacer, panel, and method for producing panel  
• Substrat avec espaceur, panneau, et procédé de production de panneau
- (11) **2 035 884** (51) **G02C 5/14**  
(54) • SIDE-PIECE FOR SPECTACLES AND SPECTACLES COMPRISING SUCH A SIDE-PIECE
- (11) **2 036 317** (51) **H04M 3/22**  
(54) • UNITÉ DISTANTE "OFFICE ID" AVEC CIRCUIT OSCILLATEUR
- (11) **2 038 033** (51) **B01D 29/09**  
(54) • FILTERVORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN VON TEILCHEN AUS EINER FLÜSSIGKEIT
- (11) **2 039 436** (51) **B05B 15/12**  
(54) • Vorrichtung zum Beschichten von Gegenständen  
• Device for coating objects  
• Dispositif de revêtement d'objets
- (11) **2 040 094** (51) **G01V 3/00**  
(54) • Korrelierter Ghost-Imager im THz Bereich  
• Correlated ghost imager in the THz range  
• Imageur fantôme corrélé dans la bande THz
- (11) **2 040 496** (51) **H04W 16/26**  
(54) • Réseau cellulaire basé sur une station relais et procédé de communication en duplex par division spatiale
- (11) **2 043 098** (51) **G11B 17/028**  
(54) • Optisches Datenaufzeichnungsmedium  
• Optical data recording medium  
• Support d'enregistrement d'informations optiques
- (11) **2 043 243** (51) **H02M 3/07**  
(54) • Resonante Umrichterschaltung mit geschalteten Kondensatoren sowie Verfahren hierzu  
• Resonant switched-capacitor converter and method therefor  
• Convertisseur résonant à capacités commutées et procédé correspondnat
- (11) **2 043 914** (51) **A63H 27/133**  
(54) • FLUGGERÄT  
• FLYING VEHICLE  
• VÉHICULE VOLANT
- (11) **2 053 741** (51) **H03K 17/082**  
(54) • Selbstschützende elektrische Schaltvorrichtung  
• Self-protected static electric switching device
- (11) **2 057 629** (51) **G11B 7/26**  
(54) • ZEICHENVERFAHREN UND ZEICHENVORRICHTUNG  
• DRAWING METHOD AND DRAWING DEVICE  
• PROCÉDÉ DE MARQUAGE ET DISPOSITIF DE MARQUAGE
- (11) **2 060 119** (51) **H04N 7/24**  
(54) • IP-Unicast-Streaming-Dienstlieferung  
• IP unicast streaming service delivery  
• Distribution de services de diffusion individuelle sur IP
- (11) **2 065 492** (51) **D01F 6/60**  
(54) • Verfahren zur Herstellung quasi-quadratischer Polyamidgarne und Anwendungen davon
- (11) **2 065 808** (51) **G06F 15/78**  
(54) • Integrierte Prozessorschaltung mit mehreren Prozessoren welche lokale Speicher haben sowie Mittel um DMA-Zugriffe auf diese Speicher zu synchronisieren  
• Processor integrated circuit comprising a plurality of processors having local memories and means for synchronising DMA accesses to these memories  
• Circuit intégré processeur comprenant une pluralité de processeurs ayant des mémoires locales et des moyens pour la synchronisation des accès DMA à ces mémoires
- (11) **2 065 892** (51) **G11B 33/12**  
(54) • SPEICHERPLATTENANORDNUNGSGERÄT  
• DISK ARRAY APPARATUS  
• APPAREIL DE RÉSEAU DE DISQUES
- (11) **2 074 876** (51) **A01B 33/02**  
(54) • Gaspatronenhälter für eine an einem Gasmotor gekoppelte Arbeitsmaschine
- (11) **2 081 506** (51) **A61B 17/17**  
(54) • SYSTEM ZUR LOKALISATION VON DISTALEN LÖCHERN EINES MARKNAGELS  
• SYSTEM FOR LOCATING OF DISTAL HOLES OF AN INTRAMEDULLARY NAIL  
• SYSTÈME POUR LOCALISER LES TROUS DISTAUX D'UN CLOU INTRAMÉDULLAIRE
- (11) **2 083 689** (51) **A61B 5/151**  
(54) • ELEMENT DE TEST DIAGNOSTIQUE ET PROCÉDE DE PRODUCTION
- (11) **2 086 356** (51) **A23L 1/305**  
(54) • VERFAHREN ZUM ERHALT VON KNOLLENFRUCHTPROTEINFRAKTIONEN MITTLEREN MOLEKULARGEWICHTS, KNOLLENFRUCHTPROTEINFRAKTION UND VERWENDUNG DERSELBEN  
• METHOD OF OBTAINING A TUBEROUS CROP PROTEIN FRACTIONS WITH A MEDIUM MOLECULAR WEIGHT, TUBEROUS CROP PROTEIN FRACTION, AND ITS USE  
• PROCÉDÉ D'OBTENTION DE FRACTIONS DE PROTÉINES DE PLANTES A TUBERCULES DE POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN, FRACTION DE PROTÉINE DE PLANTES A TUBERCULES ET SON UTILISATION
- (11) **2 091 293** (51) **H04W 72/14**  
(54) • Vorrichtungen und Verfahren zur Zuweisung und Zuordnung von gemischten Schlitzkombinationen  
• Apparatuses and methods for assignment and allocation of mixed-type combinations of slot  
• Appareils et procédés pour l'affectation et affectation d'une combinaisons de rainures de type mixte
- (11) **2 091 835** (51) **B65D 47/08**  
(54) • KINDERSICHERE VERPACKUNG MIT ZWEIFACH-BETÄTIGUNG UND KINDERSICHERER VERSCHLUSS FÜR EINE SOLCHE VERPACKUNG
- (11) **2 092 790** (51) **H04S 1/00**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUSBLENDUNG VON SIGNALAUSFÄLLEN FÜR EINE MEHRKANALANORDNUNG
- (11) **2 096 253** (51) **E21B 17/042**  
(54) • Gewindeverbindungsstück mit verbesserten elastischen Dichtungsringen  
• Threaded joint with improved resilient seal rings  
• Raccord fileté avec bagues d'étanchéité souples améliorées
- (11) **2 111 970** (51) **B29C 70/44**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Produktes durch Verwendung von ausfahrbaren Mikrosphären  
• Method of fabricating a product using expandable microspheres  
• Méthode de fabrication d'un produit à l'aide de microspheres expansibles
- (11) **2 122 663** (51) **H01J 61/36**  
(54) • HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT KERAMISCHEM ENTLADUNGSGEFÄSS
- (11) **2 125 027** (51) **A61K 47/48**  
(54) • SYNTHÈSES DE NOVO DE CONJUGUÉS
- (11) **2 126 414** (51) **F16H 53/00**  
(54) • Nocke ZUM ANTREIBEN EINER KOLBENPUMPE  
• Cam FOR DRIVING A PISTON PUMP  
• Came D'ENTRAÎNEMENT POUR UNE POMPE À PISTON
- (11) **2 126 502** (51) **F27B 1/02**  
(54) • Etagenofen  
• Multiple hearthf urnace  
• Four à sols multiples
- (11) **2 130 921** (51) **C12N 15/49**  
(54) • VACCINE FOR PREVENTION AND TREATMENT OF HIV-INFECTION
- (11) **2 133 751** (51) **G03G 15/00**  
(54) • Image processing apparatus and transport device
- (11) **2 134 768** (51) **C08G 75/00**  
(54) • PROTONEN-LEITFÄHIGE AROMATISCHE POLYETHER-COPOLYMERE MIT HAUPT- UND SEITENKETTEN-PYRIDINGRUPPEN SOWIE DEREN VERWENDUNG IN PROTONENAUSTAUSCH-MEMBRAN-BRENNSTOFFZELLEN  
• PROTON CONDUCTING AROMATIC POLYETHER TYPE COPOLYMERS BEARING MAIN AND SIDE CHAIN PYRIDINE GROUPS AND USE THEREOF IN PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELLS
- (11) **2 135 923** (51) **C10G 1/10**  
(54) • Herstellung von Brennstoffen für Kraftfahrzeuge aus polymeren Materialien  
• Procédé de production de carburants de moteurs à partir de matériaux polymères
- (11) **2 136 148** (51) **F24F 11/02**  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen der Leckrate einer Undichtigkeit an einer spaltartigen Öffnung eines Rotationswärmetauschers
- (11) **2 137 069** (51) **B64C 39/06**  
(54) • RINGFÖRMIGES LUFTFAHRZEUG UND BETRIEBSVERFAHREN  
• ANNULAR AIRBORNE VEHICLE AND METHOD OF OPERATION  
• VÉHICULE AÉROPORTÉ ANNULAIRE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
- (11) **2 138 546** (51) **C09D 7/12**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von verschleissfesten, kratzfesten Oberflächen und Zusatz für einen Lack oder ein Kunstharz
- (11) **2 138 557** (51) **C10L 10/06**  
(54) • Reinigungszusammensetzung für den Oberteil eines Verbrennungsmotors.  
• Composition de nettoyage de la partie supérieure d'un moteur à combustion interne.
- (11) **2 138 890** (51) **G02F 1/1339**  
(54) • LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE



- (11) **2 146 170** (51) **F28D 1/053**  
(54) • Radiator element and block for a radiator
- (11) **2 146 531** (51) **H04W 8/18**  
(54) • Mobile communication network subscriber information management system, subscriber information management method, communication control device, communication terminal, and communication control method
- (11) **2 147 311** (51) **G01N 33/536**  
(54) • BIOMARQUEURS SANGUINS POUR LES FRACTURES OSSEUSES ET LES LESIONS CARTILAGINEUSES
- (11) **2 147 613** (51) **A47B 77/18**  
(54) • Pullout carrier for building into a cabinet
- (11) **2 149 600** (51) **C12N 1/02**  
(54) • Concentrat liquide de bacteries adaptées et viables pour un usage alimentaire
- (11) **2 154 538** (51) **G01P 21/00**  
(54) • Acceleration sensor and method for detecting acceleration  
• Capteur d'accélération et procédé pour saisir une accélération
- (11) **2 156 266** (51) **G06F 1/16**  
(54) • ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A FLEXIBLE DISPLAY WITH EDGE PROTECTORS
- (11) **2 156 891** (51) **B01L 7/00**  
(54) • Verfahren und System zur Inkubation des Inhalts eines Reaktionsbehälters  
• Système et méthode pour l'incubation du contenu d'un récipient de réaction
- (11) **2 157 457** (51) **G02B 5/124**  
(54) • Retroreflective sheet having printed layer
- (11) **2 157 471** (51) **G02C 7/10**  
(54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON MELATONINUNTERDRÜCKUNG BEI NACHTLICHT  
• DISPOSITIF POUR LA PREVENTION DE LA SUPPRESSION DE LA SECRETION DE MELATONINE PAR LA LUMIERE EN PERIODE NOCTURNE
- (11) **0 831 211** (51) **F01N 3/28**  
(71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **0 843 014** (51) **C12N 15/52**  
(71) SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **0 886 166** (51) **G02C 7/02**  
(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (11) **0 897 635** (51) **H04N 5/913**  
(71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **0 949 611** (51) **G11B 7/12**  
(71) Lee, Wai-Hon, 1245 Magdalena Court, Los Altos, California 94024, US
- (11) **0 954 331** (51) **C12N 15/52**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE
- (11) **1 009 114** (51) **H04H 1/00**  
(71) Enigma Technologies Limited, Turing House Station Road, Chepstow Gwent NP6 5BP, GB
- (11) **1 032 648** (51) **C12N 1/12**  
(71) Tetra Holding (US), Inc., 3001 Commerce Street, Blacksburg Virginia 24060, US
- (11) **1 052 739** (51) **H01R 13/658**  
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 071 073** (51) **G10L 13/04**  
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo, JP  
Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd., 3-25, Kanda Jimbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP
- (11) **1 098 972** (51) **C12N 15/12**  
(71) SmithKline Beecham Limited, Currabinny, Carrigaline Cork, IE
- (11) **1 155 600** (51) **H05H 1/34**  
(71) Aquaporin A/S, Diplomvej 377, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **1 171 869** (51) **G10L 11/02**  
(71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (11) **1 191 210** (51) **F02D 9/02**  
(71) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **1 272 241** (51) **A61M 5/32**  
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 10 Bowman Drive, Keene, NH 03431-5911, US
- (11) **1 273 897** (51) **G01M 3/04**  
(71) TTK, Z.A. du Buisson de la Couldre 7 allée des Chataigniers, 78190 Trappes, FR
- (11) **1 299 124** (51) **A61K 47/10**  
(71) Vitalitae Biotech GmbH, C/o K-Vis GmbH Mellingerstrasse 207, 5405 Baden-Dättwill AG, CH
- (11) **1 311 295** (51) **A61K 45/08**  
(71) Laboratoire Glaxosmithkline S.A.S., 100, route de Versailles, 78163 Marly-le-Roi Cedex, FR  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
- (11) **1 312 120** (51) **H01L 27/115**  
(71) SanDisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
- (11) **1 315 573** (51) **B05B 1/02**  
(71) Medspray Xmems B.V., Pantheon 26, 7521 PR Enschede, NL
- (11) **1 318 836** (51) **A61K 39/395**  
(71) Crawford Healthcare Holdings Limited, Cheshire House 164 Main Road, Goostrey Cheshire CW4 8JP, GB
- (11) **1 327 424** (51) **A61F 2/38**  
(71) Fell, Barry M., 7124 Red Top Road, Hummelstown, PA 17036, US  
Hallock, Richard H., 466 Roslaire Drive, Hummelstown, PA 17036, US
- (11) **1 327 425** (51) **A61F 2/38**  
(71) Fell, Barry M., 7124 Red Top Road, Hummelstown, PA 17036, US  
Hallock, Richard H., 466 Roslaire Drive, Hummelstown, PA 17036, US
- (11) **1 357 437** (51) **G03G 9/08**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 370 112** (51) **H04R 3/00**  
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 371 646** (51) **C07D 211/62**  
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (11) **1 380 288** (51) **A61K 8/35**  
(71) Clariant International AG, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (11) **1 382 120** (51) **H03K 19/177**  
(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (11) **1 402 453** (51) **G06F 19/00**  
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB  
SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE
- (11) **1 414 769** (51) **C04B 24/02**  
(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **1 419 012** (51) **B03D 1/01**  
(71) Ocean House Chemicals Limited, Labourdonnais Street, Port Louis, MU

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 559 730** (51) **C07C 29/70**  
(71) MICRONISERS PTY. LTD., 8 England Street, Dandenong, VIC 3175, AU  
CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB



- (11) **1 422 676** (51) **G08B 25/08**  
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodochi, Horikawahigashiiru, Shiokouji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 455 328** (51) **G09F 9/00**  
(71) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP  
NEC Viewtechnology, Ltd., 37-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 474 939** (51) **H04Q 7/32**  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 477 037** (51) **H04Q 7/32**  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 479 954** (51) **F16K 15/18**  
(71) INTERCABLE SRL, Via Campi della Rienza, 17, 39031 Brunico (BZ), IT
- (11) **1 485 560** (51) **E05D 1/00**  
(71) Overhead Door Corporation, 2501 South State Highway 121, Lewisville TX 75067, US
- (11) **1 497 326** (51) **C07K 14/46**  
(71) Venomics Pty Limited, Level 1 194 Miller Street, North Sydney, NSW 2060, AU
- (11) **1 500 671** (51) **C08G 64/04**  
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP  
MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (11) **1 514 791** (51) **B62L 3/02**  
(71) FORMULA S.r.l., Via Erbosa 63, 59100 Prato (PO), IT
- (11) **1 523 985** (51) **A61K 33/24**  
(71) Oy Neurofood Ab, c/o Oy Julius Tallberg Ab Suomalaisentie 7, 02270 Espoo, FI
- (11) **1 523 995** (51) **A61K 51/12**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, South State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
- (11) **1 523 996** (51) **A61L 2/12**  
(71) Zapf, Manfred, Hochstiftstrasse 6, 87561 Oberstdorf, DE
- (11) **1 531 640** (51) **H04W 88/02**  
(71) Silicon Laboratories Inc., 400 W. Cesar Chavez, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 532 114** (51) **C07D 215/56**  
(71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **1 549 276** (51) **A61J 3/00**  
(71) Biovention Holding Limited, Room 313, Heng Ngai Jewellery Centre 4 Hok Yuen Street East, Hunghom, Kowloon Hong Kong, CN
- (11) **1 550 925** (51) **G05D 23/19**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 551 583** (51) **B23B 27/22**  
(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650, US
- (11) **1 552 659** (51) **H04L 12/66**  
(71) Aepona Limited, Interpoint Building 20-24 York Street, Belfast BT1S 1AQ, GB
- (11) **1 554 715** (51) **G10L 13/08**  
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 554 869** (51) **H04N 1/00**  
(71) Schick Technologies, Inc., 31-00 47th Avenue, Long Island City, NY 11101, US
- (11) **1 558 431** (51) **B26D 3/00**  
(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650, US
- (11) **1 565 058** (51) **A23B 4/14**  
(71) Safe Foods Corporation, 4801 North Shore Drive, North Little Rock, AR 72118, US
- (11) **1 565 906** (51) **G10L 15/26**  
(71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (11) **1 567 848** (51) **G01N 3/32**  
(71) AKsys GmbH, Weinsheimer Strasse 96, 67547 Worms, DE
- (11) **1 568 681** (51) **C07C 209/18**  
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (11) **1 571 900** (51) **A01H 5/00**  
(71) Agrigenetics, Inc., 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1053, US
- (11) **1 571 901** (51) **A01H 5/00**  
(71) Agrigenetics, Inc., 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1053, US
- (11) **1 574 110** (51) **H04R 25/00**  
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 574 111** (51) **H04R 25/00**  
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 581 613** (51) **C12M 3/02**  
(71) Ngoli, Dominique, Johannisstrasse 30, 06333 Hettstedt, DE
- (11) **1 582 419** (51) **B60R 21/09**  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP  
Auto Technica Corporation, 2-20, Minami-myujin-machi, Kaita-cho Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP
- (11) **1 583 502** (51) **A61K 31/337**  
(71) Biosante Pharmaceuticals, Inc., 111 Barclay Boulevard, Lincolnshire, IL 60069, US
- (11) **1 584 199** (51) **H04N 13/00**  
(71) Infitec GmbH, Science Park II Lise-Meitner-Strasse 9, 89081 Ulm, DE
- (11) **1 590 116** (51) **B22F 7/00**  
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do, KR  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 592 441** (51) **A61K 39/02**  
(71) Anduro BioTech, 626 Bancroft Way, Suite 3C, Berkeley CA 94710-2225, US
- (11) **1 592 442** (51) **A61K 39/04**  
(71) Anduro BioTech, 626 Bancroft Way, Suite 3C, Berkeley CA 94710-2225, US
- (11) **1 603 176** (51) **H01M 2/16**  
(71) Daiwabo Holdings Co., Ltd., 6-8, Kyutaromachi 3 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
- (11) **1 607 038** (51) **A61B 1/00**  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
SRJ Corporation, 2-5-13, Gion, Minami-Kawachi-machi, Kawachi-gun, Tochigi, JP
- (11) **1 608 499** (51) **B29C 55/06**  
(71) WP Holding GmbH, Innsbrucker Bundesstrasse 75, 5020 Salzburg, AT
- (11) **1 613 033** (51) **H04M 1/725**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 615 513** (51) **G06F 19/00**  
(71) Mbrio, LLC, 6170 Research Road, Frisco, Texas, US
- (11) **1 615 897** (51) **C07D 239/36**  
(71) NPS Pharmaceuticals, Inc., 420 Chipeta Way, Salt Lake City, UT 84108-1256, US  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 625 770** (51) **H04R 25/00**  
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 631 030** (51) **H04L 27/152**  
(71) Silicon Laboratories Inc., 400 W. Cesar Chavez, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 631 437** (51) **B29C 55/08**  
(71) WP Holding GmbH, Innsbrucker Bundesstrasse 75, 5020 Salzburg, AT
- (11) **1 634 319** (51) **H01J 49/42**  
(71) MDS Inc., 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA  
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA
- (11) **1 663 219** (51) **A61K 31/437**  
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Universite Montpellier 2 Sciences Et Techniques, Place Eugène Bataillon, 34000 Montpellier, FR  
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
- (11) **1 667 711** (51) **A61K 39/00**  
(71) OncoMune, 290 North West 165th Street Suite P350, Miami, Florida 33169, US
- (11) **1 667 808** (51) **B22F 3/10**  
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do, KR  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 678 797** (51) **H02G 3/08**  
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE  
Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
- (11) **1 680 081** (51) **A61K 9/00**  
(71) Financial Resource Associates, Inc., 10901 Reed Hartman Highway, Suite 320, Cincinnati, OH 45242, US

- (11) **1 680 517** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 680 882** (51) **H04W 76/02**  
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 681 463** (51) **F03D 3/02**  
(71) Global Energy Co., Ltd., 8-9, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 685 242** (51) **C12N 15/82**  
(71) Agrigenetics, Inc., 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1053, US
- (11) **1 686 713** (51) **H04J 1/16**  
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 687 737** (51) **G06F 17/27**  
(71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (11) **1 687 739** (51) **G06F 17/21**  
(71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (11) **1 690 567** (51) **A62B 1/04**  
(71) Oranjedak B.V., Gildenweg 4, 3334 KC Zwijndrecht, NL
- (11) **1 696 822** (51) **A61F 2/00**  
(71) PSivida US Inc., 400 Pleasant Street, Watertown MA 02472, US
- (11) **1 701 712** (51) **A61K 9/70**  
(71) Financial Resource Associates, Inc., 10901 Reed Hartman Highway, Suite 320, Cincinnati, OH 45242, US
- (11) **1 708 741** (51) **A61K 39/00**  
(71) Anduro BioTech, 626 Bancroft Way, Suite 3C, Berkeley CA 94710-2225, US
- (11) **1 718 290** (51) **A61K 31/198**  
(71) Oy Neurofood Ab, c/o Oy Julius Tallberg Ab Suomalaistentie 7, 02270 Espoo, FI
- (11) **1 720 856** (51) **C07D 401/04**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 721 785** (51) **B60R 16/02**  
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (11) **1 723 338** (51) **F04B 49/20**  
(71) VESTAS INDIA HOLDING A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (11) **1 730 333** (51) **D01F 6/06**  
(71) Monosuisse AG, Gerliswilstrasse 19, 6020 Emmenbrücke, CH
- (11) **1 731 519** (51) **C07D 403/14**  
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
- (11) **1 732 069** (51) **G11B 7/007**  
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (11) **1 732 797** (51) **B61D 3/20**  
(71) K Technology AB, Stora Varvsgatan 14, 211 19 Malmö, SE
- (11) **1 742 907** (51) **C07C 235/48**  
(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 749 840** (51) **C07K 16/24**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE
- (11) **1 753 167** (51) **H04L 12/24**  
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **1 753 353** (51) **A61B 17/70**  
(71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
- (11) **1 755 394** (51) **A61K 31/485**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
Kumar, Rakesh, C/o GlaxoSmithKline Five Moore Drive PO Box 13398, Research Triangle Park NC 27709, US
- (11) **1 758 622** (51) **A61L 27/38**  
(71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
- (11) **1 759 665** (51) **A61F 2/48**  
(71) Urologica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
- (11) **1 765 149** (51) **A61B 5/00**  
(71) University of Pittsburgh, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (11) **1 765 167** (51) **A61B 5/20**  
(71) Pelvision B.V., Rotterdamseweg 183-C, 2629 HD Delft, NL
- (11) **1 778 813** (51) **C09K 3/00**  
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (11) **1 778 974** (51) **F03D 7/02**  
(71) AMSC Windtec GmbH, Schleppeplatz 5, 9020 Klagenfurt, AT
- (11) **1 781 868** (51) **E04F 11/18**  
(71) Cheshire Mouldings & Woodturnings Limited, Unit 7 Normans Road, Sutton St Helens WA9 4JQ, GB
- (11) **1 781 869** (51) **E04F 11/18**  
(71) Cheshire Mouldings & Woodturnings Limited, Unit 7 Normans Road, Sutton St Helens WA9 4JQ, GB
- (11) **1 781 899** (51) **E21B 43/22**  
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
- (11) **1 782 858** (51) **A61N 5/10**  
(71) R.A.LIN. s.r.l., Contrà Porti 13, 36100 Vicenza, IT
- (11) **1 784 124** (51) **A61B 5/00**  
(71) FP Technology, 897 Independence Avenue, Suite 5B, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 784 125** (51) **A61B 5/00**  
(71) FP Technology, 897 Independence Avenue, Suite 5B, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 785 493** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 789 122** (51) **A61M 25/16**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (11) **1 789 996** (51) **H01L 21/00**  
(71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (11) **1 801 001** (51) **B62D 33/023**  
(71) Kögel Trailer GmbH & Co. KG, Industriesstrasse 1, 89349 Burtenbach, DE  
Kaiser, Ria, Dipl.-Ing., Dahlenkamp 34, 21077 Hamburg, DE  
Lange, Hans Juergen, Schafshagenberg 5d, 21077 Hamburg, DE
- (11) **1 801 713** (51) **G06F 17/30**  
(71) Primiro Media Inc., San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 802 229** (51) **A61B 5/00**  
(71) FP Technology, 897 Independence Avenue, Suite 5B, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 805 977** (51) **H04M 3/00**  
(71) VeriSign ICX Corporation, 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 807 945** (51) **H04Q 7/38**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 812 408** (51) **C07D 237/00**  
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US  
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal CS 90032, 67081 Strasbourg, FR
- (11) **1 814 497** (51) **A61F 2/44**  
(71) minSURG International, Inc., 2189 Cleveland Street, Suite 202, Clearwater FL 33765, US
- (11) **1 815 114** (51) **F02B 75/12**  
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 815 842** (51) **A61K 8/37**  
(71) Clariant International AG, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (11) **1 815 855** (51) **A61K 31/353**  
(71) SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 818 291** (51) **B65G 17/48**  
(71) OPM S.p.A., Strada Statale 231, 8/A, Monticello d'Alba (Cuneo), IT
- (11) **1 820 933** (51) **E21B 7/04**  
(71) Doherty, John P., No. 1 Oak Court Central Boulevard, Prologis Park Coventry CV6 4BX, GB
- (11) **1 825 954** (51) **B24B 9/00**  
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 834 625** (51) **A61J 7/00**  
(71) H+H SYSTEM GmbH, Weissenbach 325, 5350 Strobl / Wolfgangsee, AT

- (11) **1 835 868** (51) **A61F 2/44**  
(71) minSURG International, Inc., 2189 Cleveland Street, Suite 202, Clearwater FL 33765, US
- (11) **1 836 377** (51) **F01D 5/14**  
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do, KR  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 838 861** (51) **C12P 7/64**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 840 124** (51) **C07D 295/08**  
(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP  
Stella Chemifa Corporation, NM Plaza Midosuji, 6-3, Awajimachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0047, JP
- (11) **1 841 441** (51) **A61K 36/36**  
(71) Vita Green Health Products Co., Ltd., Oceanic Industrial Centre, No. 2 Lee Lok Street, Ap Lei Chau, Hong Kong, CN
- (11) **1 846 286** (51) **B63B 35/00**  
(71) Marine Offshore AS, Dicks vei 10, 1366 Lysaker, NO
- (11) **1 848 731** (51) **C07K 14/195**  
(71) Sentinella Pharmaceuticals, Inc. ("Sentinella"), 47 Hulfish Street, Suite 310, Princeton NJ 08542, US
- (11) **1 850 639** (51) **H04S 5/00**  
(71) Par, Clemens, c/o Melanie Grümmer Chesdaals Peschs, Chapella, 7526 Cinuos-chel, CH
- (11) **1 853 399** (51) **B22F 3/11**  
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do, KR  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 853 757** (51) **D03C 3/24**  
(71) Hongsheng (HISUN) Group Co., Ltd., 111 Hongsheng Avenue, Zhousan, Zhejiang, CN
- (11) **1 855 705** (51) **C07K 14/195**  
(71) Sentinella Pharmaceuticals, Inc. ("Sentinella"), 47 Hulfish Street, Suite 310, Princeton NJ 08542, US
- (11) **1 856 714** (51) **H01J 49/04**  
(71) Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA  
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 857 126** (51) **A61L 27/00**  
(71) Cellseed Inc., 33-8, Wakamatsu-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0056, JP  
Tokai University, 28-4, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8677, JP
- (11) **1 858 233** (51) **H04M 1/02**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 860 374** (51) **F21V 8/00**  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- (11) **1 864 046** (51) **F16L 11/20**  
(71) Niedner Inc, 1471, Lionel-Boulet, Suite 32, Varennes, QC J3X 1P7, CA
- (11) **1 866 518** (51) **E21B 33/138**  
(71) AGR CannSeal AS, Postboks 163, 5342 Straume, NO
- (11) **1 867 355** (51) **A61M 1/36**  
(71) Revostate Limited, Suite 100 - The Studio St. Nicholas Close, Elstree Borehamwood Hertfordshire WD6 3EW, GB
- (11) **1 869 270** (51) **E04H 12/12**  
(71) SOLETANCHE FREYSSINET, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR  
TDF, 10, rue d'Oradour-sur-Glane, 75015 Paris, FR
- (11) **1 874 117** (51) **A01N 43/58**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 874 685** (51) **C01B 31/02**  
(71) National Research Council of Canada, Intellectual Property Services Office, Montreal Road, Building M-58 Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA  
Université de Sherbrooke, 2500 Boulevard de l'Université, Sherbrooke, Québec J1K 2R1, CA
- (11) **1 874 987** (51) **D03C 3/00**  
(71) Hongsheng (HISUN) Group Co., Ltd., 111 Hongsheng Avenue, Zhousan, Zhejiang, CN
- (11) **1 879 552** (51) **A61K 9/00**  
(71) Biovention Holding Limited, Room 313, Heng Ngai Jewellery Centre 4 Hok Yuen Street East, Hunghom, Kowloon Hong Kong, CN
- (11) **1 885 926** (51) **D03C 3/40**  
(71) Hongsheng (HISUN) Group Co., Ltd., 111 Hongsheng Avenue, Zhousan, Zhejiang, CN
- (11) **1 888 302** (51) **B25D 17/02**  
(71) Terminator IP II S.A., 4, Rue Henri Schnadt, 2530 Luxembourg, LU
- (11) **1 894 006** (51) **G01N 33/50**  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (11) **1 894 958** (51) **C08G 63/20**  
(71) Far Eastern New Century Corporation, 36 F, No. 207, Sec. 2 Tun HWA S. Rd, Taipei, TW
- (11) **1 896 547** (51) **C09J 175/04**  
(71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US  
Mastrobuono, Elivro James, 33 Madison Avenue, Franklin, MA 02038, US  
Gaudreau, John C., 435 Evans Road, Chepachet, RI 02814, US
- (11) **1 896 658** (51) **E01C 23/12**  
(71) Terminator IP II S.A., 4, Rue Henri Schnadt, 2530 Luxembourg, LU
- (11) **1 903 026** (51) **C07C 209/62**  
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 905 682** (51) **B62J 99/00**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 905 966** (51) **F01L 13/00**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 908 090** (51) **H01J 37/34**  
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 910 363** (51) **C07D 471/04**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 911 166** (51) **H04B 1/16**  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(84) DE
- (11) **1 911 179** (51) **H04B 7/26**  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(84) DE
- (11) **1 913 951** (51) **A61K 36/45**  
(71) Tournay Biotechnologies, ZA Le Noyer Brûlé, 24230 Lamothe Montravel, FR
- (11) **1 913 957** (51) **A61K 39/39**  
(71) Powderject Vaccines, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
- (11) **1 914 915** (51) **H04J 3/06**  
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (11) **1 915 736** (51) **G06T 5/40**  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(84) DE
- (11) **1 917 962** (51) **A61K 31/353**  
(71) SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 925 640** (51) **C08L 69/00**  
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP  
MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (11) **1 927 367** (51) **A61K 39/395**  
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (11) **1 930 151** (51) **B32B 17/10**  
(71) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 930 330** (51) **C07D 453/02**  
(71) SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE



- GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 300 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 931 372** (51) **A61K 38/17**  
(71) Varleigh Limited, 1 Whiteley Chambers Don Street St Helier, Jersey JE4 9WG, GB
- (11) **1 931 579** (51) **B65D 85/60**  
(71) SOREMARTEC S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE
- (84) LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU LV MC NL PL PT TR SK SI SE RO AT BE BG CH
- (71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (84) IT
- (71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
- (84) DE
- (11) **1 934 127** (51) **B66C 1/02**  
(71) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 934 907** (51) **G06Q 30/00**  
(71) STORE ELECTRONIC SYSTEMS, 39 rue de Montigny, 95100 Argenteuil, FR
- (11) **1 942 732** (51) **A01N 29/12**  
(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 300 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 942 888** (51) **A61K 31/44**  
(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 300 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 943 465** (51) **F24D 10/00**  
(71) KYAB Lulea AB, Aurorum 6, 977 75 Lulea, SE
- (11) **1 946 068** (51) **G01M 17/007**  
(71) Polytests Industrie, Chemin de la Cardeline, 13790 Châteauneuf Le Rouge, FR
- (11) **1 948 744** (51) **C09D 7/00**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 951 719** (51) **C07D 419/00**  
(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 300 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 952 069** (51) **F24D 3/16**  
(71) Innovert (Sàrl), 193 rue de la Tourgarnier, 16000 Angoulême, FR
- (11) **1 955 014** (51) **G01C 3/08**  
(71) Robert Bosch Company Limited, 21st Floor King's Road 625 VRC, Hong Kong, CN
- (11) **1 956 046** (51) **C08L 69/00**  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP  
MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (11) **1 957 918** (51) **F25D 25/00**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 300 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- RMB PRODUCTS INC., 1201 RMB Court, Fountain CO 80817, US
- (11) **1 964 508** (51) **A61B 1/00**  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion, Minami-Kawachi-machi Kawachi-gun Tochigi, JP
- (11) **1 964 521** (51) **A61B 17/04**  
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 968 965** (51) **C07D 333/20**  
(71) Zentiva, k.s., U kabelovny 130, Dolni Mecholupy 102 37 Praha 10, CZ
- (11) **1 970 410** (51) **C08L 69/00**  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP  
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP  
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (11) **1 975 365** (51) **E06B 7/32**  
(71) Radio Systems Corporation, 10427 Electric Avenue, Knoxville, TN 37932, US
- (11) **1 979 063** (51) **C02F 3/00**  
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, P.O.Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (11) **1 981 343** (51) **A01N 43/78**  
(71) Stiefel Laboratories, Inc., 255 Alhambra Circle, Suite 1000, Coral Gables, FL 33134, US
- (11) **1 982 286** (51) **G06F 19/00**  
(71) Cidway Technologies, Ltd., Brentmead House Britania Road, London N12 9RU, GB
- (11) **1 982 349** (51) **H01J 49/00**  
(71) Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA  
MDS Sciex, Inc., 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 982 883** (51) **B60T 8/174**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 985 703** (51) **C12N 15/12**  
(71) NPS Pharmaceuticals, Inc., 550 Hills Drive, 3rd Floor, Bedminster, NJ 07921, US  
The Research Foundation of State University of New York, State University of New York at Stony Brook, Stony Brook NY 11794-3366, US
- (11) **1 991 263** (51) **A61K 39/02**  
(71) Anduro BioTech, 626 Bancroft Way, Suite 3C, Berkeley CA 94710-2225, US
- (11) **1 991 765** (51) **F01N 3/022**  
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do, KR
- (11) **1 994 797** (51) **H05B 3/84**  
(71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
- (11) **1 994 910** (51) **A61C 13/00**  
(71) Health Sciences University of Hokkaido, 1757 Kanazawa, Tobetsu-cho, Ishikari-gun, Hokkaido 061-0293, JP  
Hokkaido Prefecture, 1 Nishi 6-chome, Kita 3-jo, Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-8588, JP  
Mutoh Co., Ltd., 1, Kita 11-jyo, Nishi 4-chome, Kita-ku Sapporo-shi Hokkaido 001-0011, JP
- (11) **1 999 125** (51) **C07D 401/04**  
(71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **2 001 862** (51) **C07D 401/04**  
(71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **2 002 069** (51) **E04F 13/18**  
(71) Cheshire Mouldings & Woodturnings Limited, Unit 7 Normans Road, Sutton St Helens WA9 4JQ, GB
- (11) **2 005 808** (51) **H05K 13/00**  
(71) Kulicke & Soffa Die Bonding GmbH, Andhausen 52, 8572 Berg TG, CH
- (11) **2 006 397** (51) **C21D 8/12**  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (11) **2 019 745** (51) **B29C 45/62**  
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5, CA
- (11) **2 021 046** (51) **A61M 1/00**  
(71) Kalypso Medical, Inc., 1250 Northland Drive, Mendota Heights MN 55120, US
- (11) **2 025 316** (51) **A61G 5/10**  
(71) Hochstrasser, Roger, General Guisan-Strasse 31, 5000 Aarau, CH
- (11) **2 028 230** (51) **C08L 77/02**  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP  
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 034 051** (51) **C23C 26/00**  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **2 037 437** (51) **G09G 3/32**  
(71) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE  
Street Television, A. Deglava 104-47, Riga 1084, LV
- (11) **2 039 021** (51) **H04B 7/005**  
(71) Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université Paris Diderot - Paris 7, 5, rue Thomas Mann, 75205 Paris Cedex 13, FR
- (11) **2 039 585** (51) **B62B 7/08**  
(71) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **2 040 558** (51) **A23C 9/00**  
(71) Oy Neurofood Ab, c/o Oy Julius Tallberg Ab Suomalaientie 7, 02270 Espoo, FI

- (11) **2 044 712** (51) **H04K 1/00**  
(71) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 049 505** (51) **C07D 277/04**  
(71) Georgetown University, 37 & O Streets, NW, Washington, DC 20057-1408, US  
THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
- (11) **2 050 772** (51) **C08F 283/06**  
(71) Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
CEMEDINE CO., LTD., 5-9, Higashigotanda 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8620, JP
- (11) **2 054 448** (51) **C08F 4/02**  
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **2 055 431** (51) **B25B 7/10**  
(71) American Grease Stick Company, 2651 Hoyt Street, Muskegon, MI 49445, US
- (11) **2 055 432** (51) **B25B 13/06**  
(71) American Grease Stick Company, 2651 Hoyt Street, Muskegon, MI 49445, US
- (11) **2 056 015** (51) **F21S 4/00**  
(71) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE  
Street Television, A. Deglava 104-47, Riga 1084, LV
- (11) **2 056 187** (51) **G06F 3/044**  
(71) HannStar Display Corp., No. 48, Wucyuan Road, Wugu Industrial Zone Taipei County 248, TW
- (11) **2 063 196** (51) **F24F 13/075**  
(71) Duco Projects N.V., E. Verhaerenlaan 40, 8620 Nieuwpoort, BE
- (11) **2 063 723** (51) **A41D 13/11**  
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB  
GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **2 064 119** (51) **B65B 11/50**  
(71) Soremartec S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT  
(84) IT  
(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft M.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE  
(84) DE
- (11) **2 064 704** (51) **G11B 27/34**  
(71) QMorphic Corporation, PO Box 61 Harbour Centre George Town Grand Cayman, Cayman Islands, KY
- (11) **2 068 323** (51) **G11B 27/34**  
(71) QMorphic Corporation, PO Box 61 Harbour Centre George Town Grand Cayman, Cayman Islands, KY
- (11) **2 070 772** (51) **B60R 16/02**  
(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
- HellermannTyton Co., Ltd., Sumitomo Fudosan Sasazuka Taiyo Bldg. 6F 1-48-3, Sasazuka Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP
- (11) **2 074 570** (51) **G06Q 20/00**  
(71) QB Pte. Ltd., 79 Robinson Road No. 24-08 CPF Building, Singapore 068897, SG
- (11) **2 077 292** (51) **C08G 77/20**  
(71) Far Eastern New Century Corporation, 36 F, No. 207, Sec. 2 Tun HWA S. Rd, Taipei, TW
- (11) **2 079 364** (51) **A61B 5/15**  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) CY CZ DK EE ES FI FR GB GR AT BE BG CH LI HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 136** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Ofner, Günter, Jamnitzerstrasse 8, 81543 München, DE
- (11) **2 081 172** (51) **G09F 9/33**  
(71) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE  
Street Television, A. Deglava 104-47, Riga 1084, LV
- (11) **2 083 056** (51) **C09D 175/04**  
(71) Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **2 085 955** (51) **G09F 19/22**  
(71) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE  
Street Television, A. Deglava 104-47, Riga 1084, LV
- (11) **2 088 279** (51) **E21B 23/00**  
(71) RMSpumptools Limited, Howe Moss Avenue Kirkhill Industrial Estate, Dyce, Aberdeen AB21 0GP, GB
- (11) **2 088 936** (51) **A61B 17/12**  
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **2 091 694** (51) **B25D 17/24**  
(71) Terminator IP II S.A., 4, Rue Henri Schnadt, 2530 Luxembourg, LU
- (11) **2 095 638** (51) **H04N 7/14**  
(71) Technosens, 15, rue d'Alsace, 69150 Decine Charpieu, FR
- (11) **2 098 026** (51) **H04L 12/56**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 102 844** (51) **G09F 15/00**  
(71) Dondorff, Willem Lodewijk, Schapendrieff 159, 9411 BP Beilen, NL
- (11) **2 104 904** (51) **G06K 9/00**  
(71) Vitracom AG, Erbprinzenstrasse 4-12, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **2 106 273** (51) **A61N 1/00**  
(71) Checkpoint Surgical, LLC, 22901 Millcreek Boulevard Suite 110, Cleveland OH 44122, US
- (11) **2 106 770** (51) **A61F 2/16**  
(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
- (11) **2 110 818** (51) **G11B 27/031**  
(71) QMorphic Corporation, PO Box 61 Harbour Centre George Town Grand Cayman, Cayman Islands, KY
- (11) **2 111 180** (51) **A61C 13/00**  
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **2 111 268** (51) **A63B 26/00**  
(71) Ab Coaster Holdings, Inc, 1007 Orange St., Wilmington DE 19801, US
- (11) **2 114 288** (51) **A61C 8/00**  
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **2 115 565** (51) **G06F 3/16**  
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Ave., San Fransico, CA 94103-4813, US
- (11) **2 115 699** (51) **G06T 7/20**  
(71) Vitracom AG, Erbprinzenstrasse 4-12, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **2 116 764** (51) **F21V 29/00**  
(71) NeoBulb Technologies, Inc., Rm. 51, 5th Floor, Britannia House Jln. Cator, BS 8811, Bandar Seri Begawan, BN
- (11) **2 118 297** (51) **C12P 19/34**  
(71) Genera Biosystems Limited, 1 Dalmore Drive, Scoresby, Victoria 3179, AU
- (11) **2 118 790** (51) **G06F 17/50**  
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **2 122 176** (51) **F04C 18/344**  
(71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE
- (11) **2 123 289** (51) **A61K 35/16**  
(71) Henke-Sass, Wolf GmbH, Keltenstrasse 1, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **2 123 298** (51) **A61K 39/395**  
(71) Fukuoka University, Jonan-ku Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP  
Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP  
SHINO-TEST CORPORATION, 56, Kanda Jinbo-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8410, JP
- (11) **2 123 397** (51) **B24B 9/10**  
(71) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **2 125 791** (51) **C07D 405/12**  
(71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **2 127 438** (51) **H04W 16/00**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 129 492** (51) **B25B 13/44**  
(71) American Grease Stick Company, 2651 Hoyt Street, Muskegon, MI 49445, US
- (11) **2 131 005** (51) **E06B 3/62**  
(71) Trelleborg Sealing Profiles Germany GmbH, Alte Neckarelzer Straße 22, 74821 Mosbach, DE
- (11) **2 132 395** (51) **E21B 1/00**  
(71) Boart Longyear, 10808 South River Front Park way, Suite 600, Jordan, UT 84095, US

- (11) **2 134 536** (51) **B29D 23/00**  
(71) Frangible Safety Posts Limited, Unit 10 Charnwood Business Park, North Road Loughborough Leicestershire LE11 1QJ, GB
- (11) **2 134 909** (51) **E04H 12/00**  
(71) Frangible Safety Posts Limited, Unit 10 Charnwood Business Park, North Road Loughborough Leicestershire LE11 1QJ, GB
- (11) **2 135 722** (51) **B28B 13/06**  
(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa, Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola (BO), IT
- (11) **2 137 285** (51) **C11B 1/10**  
(71) FENICE S.P.A. in liquidazione, già Rapanelli Fioravante S.p.A. Viale Umbria, 14, 06013 Foligno, IT
- (11) **2 139 049** (51) **H01L 31/18**  
(71) ATEC Holding AG, Baumgartenstrasse 32, 4900 Langenthal, CH
- (11) **2 141 172** (51) **C07H 19/073**  
(71) Centocor Ortho Biotech Products L.P., 430 Route 22 East, Bridgewater, NJ 08807, US  
Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
- (11) **2 142 631** (51) **C11D 3/50**  
(71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Suite 2214, Scottsdale, AZ 85260-1619, US
- (11) **2 143 750** (51) **C08G 64/04**  
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP  
MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (11) **2 143 811** (51) **C22C 23/06**  
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 145 653** (51) **A63B 22/08**  
(71) Hu, Liqun, 1-5-3,7 Building, Hongxin Street, 7th Section, Paoya Ganjingzi Dalian Liaoning, CN  
Zhang, Jiayang, 37/FL. Guomao Building, Renmin RD. South, Shenzhen, CN
- (11) **2 146 250** (51) **G03F 7/40**  
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US  
(84) HR NO
- (11) **2 146 491** (51) **H04M 1/725**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (11) **2 146 571** (51) **A01N 25/10**  
(71) Pfeleiderer Holzwerkstoffe GmbH, Ingolstädter Strasse 51, 92318 Neumarkt, DE
- (11) **2 149 737** (51) **F16S 3/02**  
(71) Walter Bösch GmbH & Co KG, Industrie Nord, 6890 Lustenau, AT
- (11) **2 150 627** (51) **C12Q 1/68**  
(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US  
Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
- (11) **2 150 764** (51) **F28C 1/14**  
(71) Mcnncay Energy Services Inc., 1100, 10020 - 101A Avenue, Edmonton, Alberta T5J 3G2, CA
- (11) **2 150 800** (51) **G01N 19/00**  
(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata MN 55391-5624, US
- (11) **2 152 666** (51) **C07C 273/04**  
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (11) **2 153 559** (51) **H04H 60/33**  
(71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US
- (11) **2 154 777** (51) **H02M 7/48**  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (11) **2 155 116** (51) **A61F 2/24**  
(71) Deep Vein Medical, Inc., 25 High Meadow Road, Cambell Hall, NY 10916, US
- (11) **2 155 765** (51) **C07F 15/00**  
(71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
- (11) **2 155 973** (51) **E03D 9/04**  
(71) Smith Innovations, Inc., 9200 SW 210 Circle, Dunnellon, FL 34431, US
- (11) **2 156 191** (51) **G01N 33/68**  
(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
BG Medicine, Inc., 601 n. Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **0 809 492** (51) **A61K 31/17**  
(11) **1 005 329** (51) **A61K 9/20**  
(11) **1 014 949** (51) **A61K 9/20**  
(11) **1 017 372** (51) **A61K 9/22**  
(11) **1 033 974** (51) **A61K 9/16**  
(11) **1 047 407** (51) **A61K 9/00**  
(11) **1 061 803** (51) **A01N 43/50**  
(11) **1 083 511** (51) **G06F 19/00**  
(11) **1 098 634** (51) **A61K 9/14**  
(11) **1 112 063** (51) **A61K 9/14**  
(11) **1 210 091** (51) **A61K 31/44**  
(11) **1 228 125** (51) **A61K 9/50**  
(11) **1 251 829** (51) **A61K 9/14**  
(11) **1 272 175** (51) **A61K 31/18**  
(11) **1 307 203** (51) **A61K 31/55**  
(11) **1 322 597** (51) **C07C 231/10**  
(11) **1 333 833** (51) **A61K 31/505**  
(11) **1 363 873** (51) **C07C 245/00**  
(11) **1 364 199** (51) **G01N 3/04**  
(11) **1 393 729** (51) **A61K 31/47**  
(11) **1 393 730** (51) **A61K 31/47**  
(11) **1 397 657** (51) **G01M 1/38**  
(11) **1 399 416** (51) **C07C 259/04**  
(11) **1 404 654** (51) **C07D 213/55**  
(11) **1 478 345** (51) **A61K 9/20**  
(11) **1 480 957** (51) **C07D 239/42**  
(11) **1 482 930** (51) **C07D 233/78**  
(11) **1 487 776** (51) **C07C 205/00**  
(11) **1 497 270** (51) **C07D 265/30**  
(11) **1 509 218** (51) **C07C 311/39**  
(11) **1 511 483** (51) **A61K 31/445**  
(11) **1 534 250** (51) **A61K 9/51**  
(11) **1 553 925** (51) **A61K 9/14**  
(11) **1 558 259** (51) **A61K 31/495**  
(11) **1 560 488** (51) **C07D 471/04**  
(11) **1 560 821** (51) **C07D 401/06**  
(11) **1 562 835** (51) **B65D 35/00**  
(11) **1 562 915** (51) **C07D 261/08**
- (71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (11) **1 146 967** (51) **G05D 16/20**  
(11) **1 357 998** (51) **B01D 53/04**  
(11) **1 402 943** (51) **B01J 20/26**  
(11) **1 432 955** (51) **F28D 7/02**  
(11) **1 433 036** (51) **G05D 23/00**  
(11) **1 438 118** (51) **B01D 53/00**  
(11) **1 490 157** (51) **B01D 35/34**  
(11) **1 490 158** (51) **B01D 35/30**  
(11) **1 551 531** (51) **B01D 53/04**  
(11) **1 629 528** (51) **H01L 21/306**  
(11) **1 646 915** (51) **G03F 7/20**  
(11) **1 648 592** (51) **B01D 53/28**  
(11) **1 706 699** (51) **F28F 9/04**  
(11) **1 901 825** (51) **B01D 29/13**  
(11) **1 917 096** (51) **B01D 61/00**  
(11) **1 955 387** (51) **H01M 2/08**  
(11) **1 960 129** (51) **B08B 11/00**  
(11) **1 986 846** (51) **B32B 9/00**  
(11) **2 001 666** (51) **B01D 39/00**  
(11) **2 002 309** (51) **G03F 7/20**  
(11) **2 040 813** (51) **B01D 29/11**  
(11) **2 044 488** (51) **G03F 7/20**  
(11) **2 060 309** (51) **B01D 29/00**  
(11) **2 128 890** (51) **H01L 21/00**
- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **0 826 910** (51) **F16H 61/00**  
(11) **1 221 562** (51) **F16G 5/16**  
(11) **1 221 563** (51) **F16G 5/16**  
(11) **1 267 091** (51) **F16G 5/16**  
(11) **1 356 216** (51) **F16G 5/16**  
(11) **1 369 619** (51) **F16G 5/16**  
(11) **1 386 686** (51) **B23K 9/02**  
(11) **1 539 395** (51) **B21D 53/14**  
(11) **1 637 248** (51) **B21D 53/14**  
(11) **1 698 805** (51) **F16H 61/00**  
(11) **1 760 316** (51) **F04C 2/344**  
(11) **1 803 975** (51) **F16H 61/00**
- (71) Bluebird Soft Co., Ltd., 1242, Gaepo4-dong, Gangnam-gu Seoul 135-964, KR
- (11) **2 089 979** (51) **H04B 1/38**  
(11) **2 095 293** (51) **G06K 7/10**  
(11) **2 095 294** (51) **G06K 7/10**  
(11) **2 100 262** (51) **G06K 17/00**  
(11) **2 126 779** (51) **G06K 7/00**
- (71) Bosch Transmission Technology b.v., Dr. Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg, NL
- (71) Delilah International S.a.r.l., 20, Avenue Monterey, 2163 Luxembourg, LU



(11) 1 569 646	(51) A61K 31/46	(11) 1 842 851	(51) C07D 487/04	(11) 2 049 118	(51) A61K 31/535
(11) 1 569 892	(51) C07C 229/00	(11) 1 855 672	(51) A61K 31/427	(11) 2 049 481	(51) C07D 209/08
(11) 1 575 495	(51) C07D 211/72	(11) 1 864 975	(51) C07D 213/82	(11) 2 054 383	(51) C07D 209/08
(11) 1 581 530	(51) C07D 451/04	(11) 1 870 122	(51) A61M 15/00	(11) 2 056 787	(51) C11D 1/72
(11) 1 585 518	(51) A61K 31/4245	(11) 1 871 337	(51) A61K 8/20	(11) 2 069 387	(51) C07K 1/22
(11) 1 585 757	(51) C07C 259/06	(11) 1 879 563	(51) A61K 31/13	(11) 2 073 834	(51) A61K 38/26
(11) 1 590 339	(51) C07D 401/04	(11) 1 885 362	(51) A61K 31/47	(11) 2 079 307	(51) A01N 43/42
(11) 1 592 760	(51) A61K 9/16	(11) 1 885 867	(51) C12N 15/00	(11) 2 079 466	(51) A61K 31/40
(11) 1 596 860	(51) C07D 215/38	(11) 1 888 512	(51) C07C 255/58	(11) 2 079 733	(51) C07D 409/04
(11) 1 599 578	(51) C12N 9/14	(11) 1 888 531	(51) C07D 417/06	(11) 2 081 894	(51) C07D 209/42
(11) 1 606 266	(51) C07D 241/02	(11) 1 888 557	(51) C07D 401/00	(11) 2 083 913	(51) A61N 1/18
(11) 1 608 616	(51) C07C 233/65	(11) 1 891 026	(51) C07D 261/08	(11) 2 086 541	(51) A61K 31/44
(11) 1 618 112	(51) C07D 495/04	(11) 1 896 014	(51) A61K 31/404	(11) 2 086 966	(51) C07D 409/04
(11) 1 620 449	(51) C12Q 1/68	(11) 1 908 488	(51) A61M 15/00	(11) 2 094 683	(51) C07D 401/12
(11) 1 622 609	(51) A61K 31/415	(11) 1 912 662	(51) A61K 38/00	(11) 2 097 074	(51) A61K 31/045
(11) 1 622 615	(51) A61K 31/4375	(11) 1 912 991	(51) C07D 473/06	(11) 2 097 378	(51) C07D 213/02
(11) 1 627 069	(51) C07D 491/00	(11) 1 915 214	(51) B01J 19/00	(11) 2 097 405	(51) C07D 403/04
(11) 1 628 953	(51) C07C 303/00	(11) 1 919 871	(51) C07D 215/38	(11) 2 099 300	(51) A01N 43/82
(11) 1 633 740	(51) C07D 403/12	(11) 1 928 886	(51) C07D 513/04	(11) 2 099 778	(51) C07D 401/04
(11) 1 643 972	(51) A61K 9/127	(11) 1 940 357	(51) A61K 9/14	(11) 2 099 782	(51) C07D 401/12
(11) 1 648 411	(51) A61K 9/10	(11) 1 940 358	(51) A61K 9/16	(11) 2 102 188	(51) C07D 401/12
(11) 1 648 421	(51) A61K 9/20	(11) 1 942 906	(51) A01N 43/04	(11) 2 106 398	(51) C07D 401/12
(11) 1 653 961	(51) C07D 471/04	(11) 1 943 226	(51) C07D 231/56	(11) 2 114 156	(51) A01N 43/50
(11) 1 654 221	(51) C07C 255/50	(11) 1 948 187	(51) A61K 31/54	(11) 2 114 388	(51) A61K 31/12
(11) 1 654 235	(51) C07D 213/89	(11) 1 948 188	(51) C07D 471/04	(11) 2 115 136	(51) C12N 15/09
(11) 1 654 239	(51) C07D 245/00	(11) 1 951 244	(51) A61K 31/513	(11) 2 117 523	(51) A61K 31/12
(11) 1 667 955	(51) C07C 59/72	(11) 1 951 728	(51) C07D 495/04	(11) 2 117 724	(51) B05D 3/00
(11) 1 680 436	(51) C07H 19/14	(11) 1 954 136	(51) A01N 43/52	(11) 2 120 898	(51) A61K 31/00
(11) 1 684 748	(51) C07D 403/10	(11) 1 954 281	(51) A61K 31/506	(11) 2 121 637	(51) C07D 241/04
(11) 1 685 128	(51) C07D 409/04	(11) 1 954 994	(51) F25D 25/00	(11) 2 124 547	(51) A01N 33/16
(11) 1 687 321	(51) C07H 19/14	(11) 1 957 001	(51) A61C 13/02	(11) 2 124 565	(51) A01N 43/58
(11) 1 696 910	(51) A61K 31/42	(11) 1 957 002	(51) A61C 13/12	(11) 2 125 792	(51) C07D 405/12
(11) 1 706 155	(51) A61K 51/00	(11) 1 959 737	(51) A01N 43/82	(11) 2 125 799	(51) C07D 417/12
(11) 1 707 568	(51) A61K 31/4745	(11) 1 962 830	(51) A61K 31/437	(11) 2 129 398	(51) A61K 39/395
(11) 1 708 697	(51) C07D 401/00	(11) 1 962 838	(51) C07D 261/06	(11) 2 131 816	(51) A61K 9/20
(11) 1 709 046	(51) C07D 471/04	(11) 1 965 823	(51) A61K 38/00	(11) 2 134 175	(51) A01N 43/04
(11) 1 711 496	(51) C07D 417/04	(11) 1 968 568	(51) A61K 31/33	(11) 2 136 632	(51) A01N 43/04
(11) 1 713 758	(51) C07C 229/00	(11) 1 968 594	(51) A61K 31/506	(11) 2 136 635	(51) A01N 43/54
(11) 1 713 775	(51) C07D 213/56	(11) 1 971 597	(51) C07D 403/12	(11) 2 136 841	(51) A61K 45/00
(11) 1 718 297	(51) A61K 31/425	(11) 1 971 606	(51) C07D 471/04	(11) 2 139 322	(51) A01N 43/38
(11) 1 718 638	(51) C07D 401/12	(11) 1 973 601	(51) A61N 1/30	(11) 2 144 895	(51) C07D 401/12
(11) 1 718 642	(51) C07D 417/06	(11) 1 976 498	(51) A61K 31/132	(11) 2 146 745	(51) A61K 39/395
(11) 1 720 855	(51) C07D 401/04	(11) 1 976 829	(51) C07D 207/16	(11) 2 150 255	(51) A61K 31/495
(11) 1 725 522	(51) C07C 255/58	(11) 1 993 535	(51) A61K 31/426	(11) 2 150 810	(51) G01N 33/00
(11) 1 729 751	(51) A61K 31/00	(11) 1 993 536	(51) A61K 31/426	(11) 2 152 237	(51) A61K 9/00
(11) 1 734 917	(51) A61K 8/18	(11) 1 993 537	(51) A61K 31/426	(11) 2 152 290	(51) A61K 38/10
(11) 1 742 924	(51) C07D 239/36	(11) 1 993 538	(51) A61K 31/426	(11) 2 152 310	(51) A61K 39/395
(11) 1 745 038	(51) C07D 403/04	(11) 1 993 539	(51) A61K 31/426	(11) 2 152 811	(51) C09B 41/00
(11) 1 756 535	(51) B05C 11/10	(11) 1 996 191	(51) A61K 31/426	(11) 2 154 965	(51) A01N 43/42
(11) 1 758 578	(51) C07D 401/04	(11) 2 007 387	(51) A61K 31/4745		
(11) 1 759 698	(51) A61K 31/44	(11) 2 009 992	(51) A01N 43/40	(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square, Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cay- man KY1-1111, KY	
(11) 1 769 819	(51) A61M 15/00	(11) 2 010 159	(51) A61K 9/26		
(11) 1 773 708	(51) B67B 7/00	(11) 2 010 180	(51) A61K 31/275	(11) 1 813 047	(51) H04L 5/16
(11) 1 773 750	(51) C07C 65/26	(11) 2 023 947	(51) A61K 38/08	(11) 1 817 847	(51) H04B 1/38
(11) 1 776 376	(51) C07H 19/167	(11) 2 029 139	(51) A61K 31/4418	(11) 1 829 269	(51) H04B 1/38
(11) 1 781 657	(51) C07D 473/04	(11) 2 032 131	(51) A61K 31/495	(11) 2 055 014	(51) H04B 1/38
(11) 1 793 826	(51) A61K 31/445	(11) 2 032 563	(51) C07D 409/04	(11) 2 087 651	(51) H04L 12/26
(11) 1 809 275	(51) A61K 31/325	(11) 2 034 832	(51) A01N 43/00	(11) 2 135 391	(51) H04L 12/28
(11) 1 811 973	(51) A61K 9/22	(11) 2 037 922	(51) A61K 31/47		
(11) 1 811 974	(51) A61K 9/22	(11) 2 038 787	(51) G06F 19/00	(71) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY	
(11) 1 812 008	(51) A61K 31/54	(11) 2 043 744	(51) A61P 3/00	(11) 1 294 578	(51) B44C 5/04
(11) 1 812 112	(51) C07D 401/04	(11) 2 044 042	(51) C07D 277/26	(11) 1 479 524	(51) B41J 3/407
(11) 1 812 383	(51) C07C 275/28	(11) 2 044 222	(51) C12Q 1/68	(11) 1 990 206	(51) B41J 3/407
(11) 1 827 449	(51) A61K 31/55	(11) 2 046 333	(51) A61K 31/519	(11) 2 050 886	(51) E04C 2/04
(11) 1 828 180	(51) C07D 471/02	(11) 2 046 397	(51) A61K 51/12	(11) 2 080 624	(51) B41J 3/407
(11) 1 830 791	(51) A61K 8/02	(11) 2 046 884	(51) C08K 5/053	(11) 2 097 873	(51) G06T 11/00
(11) 1 836 665	(51) G06Q 10/00	(11) 2 049 104	(51) C07D 207/273	(11) 2 139 696	(51) B41J 3/407

- (11) **2 144 763** (51) *B41J 3/407* (11) **1 902 016** (51) *C07C 263/20* (11) **1 955 403** (51) *H01P 5/16*  
(11) **2 150 395** (51) *B29C 67/00* (11) **1 921 098** (51) *C08G 18/40* (11) **1 959 270** (51) *G01S 13/90*  
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo, JP (11) **1 921 099** (51) *C08G 18/42* (11) **1 964 210** (51) *H01Q 21/00*  
(11) **0 927 955** (51) *G06T 15/70* (11) **1 967 538** (51) *C08G 18/50* (11) **1 965 120** (51) *F16M 11/04*  
(11) **0 943 362** (51) *A63F 9/22* (11) **1 970 394** (51) *C08G 18/78* (11) **1 967 864** (51) *G01S 3/783*  
(11) **1 029 567** (51) *A63F 13/10* (11) **1 985 679** (51) *C09J 175/06* (11) **2 047 566** (51) *H01Q 21/00*  
(11) **1 029 568** (51) *A63F 13/10* (11) **2 019 092** (51) *C07C 209/68* (11) **2 095 080** (51) *G01J 5/06*  
(11) **1 048 330** (51) *A63F 13/10* (11) **2 036 933** (51) *C08G 18/65* (11) **2 095 183** (51) *G02F 1/39*  
(11) **1 060 769** (51) *A63F 13/00* (11) **2 065 416** (51) *C08G 18/42* (11) **2 118 673** (51) *G01S 3/46*  
(11) **1 060 771** (51) *A63F 13/00* (11) **2 065 417** (51) *C08G 18/65* (11) **2 118 678** (51) *G01S 7/02*  
(11) **1 136 949** (51) *G06T 15/20* (71) NAGRA FRANCE SAS, 28, rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris, FR (71) SELEX Galileo S.p.A., Via A. Einstein 35, CAMPI BISENZIO (FI), IT  
(11) **1 486 238** (51) *A63F 13/00* (11) **1 470 714** (51) *H04N 7/167* (11) **1 634 152** (51) *G06F 3/00*  
(71) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH (11) **1 470 722** (51) *H04N 7/24* (11) **1 864 225** (51) *G06F 15/16*  
(11) **1 850 775** (51) *A61B 17/88* (11) **1 527 605** (51) *H04N 7/167* (11) **1 876 470** (51) *G01S 13/90*  
(11) **1 903 967** (51) *A61B 17/88* (11) **1 547 364** (51) *H04N 1/00* (11) **1 936 402** (51) *G01S 13/90*  
(11) **1 909 671** (51) *A61B 17/88* (11) **1 554 879** (51) *H04N 7/167* (11) **2 023 157** (51) *G01S 13/90*  
(11) **1 909 673** (51) *A61B 17/88* (11) **1 559 270** (51) *H04N 7/167* (11) **2 037 293** (51) *G01S 13/90*  
(11) **1 933 727** (51) *A61B 17/16* (11) **1 570 672** (51) *H04N 7/173* (71) SmithKline Beecham Limited, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, IE  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT (11) **1 590 959** (51) *H04N 7/16* (11) **1 204 410** (51) *A61K 9/48*  
(11) **1 201 955** (51) *F16D 48/06* (11) **1 590 961** (51) *H04N 7/167* (11) **1 326 841** (51) *C07D 215/36*  
(11) **1 882 845** (51) *F02M 61/20* (11) **1 634 451** (51) *H04N 7/167* (11) **1 363 607** (51) *A61K 9/48*  
(11) **1 950 393** (51) *F02D 9/10* (11) **1 668 907** (51) *H04N 7/167* (11) **1 389 093** (51) *A61K 9/48*  
(11) **1 988 278** (51) *F02M 51/06* (11) **1 687 975** (51) *H04N 7/08* (11) **1 420 765** (51) *A61K 9/22*  
(11) **2 011 708** (51) *B60W 10/10* (71) PHITEN CO., LTD., 678, Tearaimizu-cho, Karasumadori Nishikikojikado Nakagyo-ku, Kyoto City, JP (11) **1 434 583** (51) *A61K 31/495*  
(11) **2 011 994** (51) *F02M 47/02* (11) **1 687 975** (51) *H04N 7/08* (11) **1 441 729** (51) *A61K 31/496*  
(11) **2 014 927** (51) *F15B 15/14* (11) **1 994 718** (51) *H04L 29/06* (11) **1 593 379** (51) *A61K 31/00*  
(11) **2 042 720** (51) *F02D 41/38* (11) **1 994 745** (51) *H04N 7/16* (11) **1 645 285** (51) *A61K 39/395*  
(11) **2 105 592** (51) *F01N 3/20* (11) **1 285 885** (51) *C02F 1/68* (11) **1 646 355** (51) *A61K 6/00*  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP (11) **1 375 434** (51) *C02F 1/68* (11) **1 671 637** (51) *A61K 31/64*  
(11) **1 449 871** (51) *C08K 13/02* (11) **1 407 683** (51) *A44C 5/00* (11) **1 705 179** (51) *C07D 417/14*  
(11) **1 548 064** (51) *C08L 69/00* (11) **1 452 491** (51) *A61K 7/06* (11) **1 729 744** (51) *A61K 9/48*  
(11) **1 559 741** (51) *C08J 5/18* (11) **1 457 595** (51) *D06M 11/83* (11) **1 770 092** (51) *C07D 417/12*  
(11) **1 767 578** (51) *C08L 77/00* (71) Schaefer AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH (11) **1 787 646** (51) *A61K 31/44*  
(11) **1 790 454** (51) *B29C 45/26* (11) **2 011 421** (51) *A47J 31/40* (11) **1 795 531** (51) *C07D 417/12*  
(11) **1 829 927** (51) *C08L 69/00* (11) **2 011 422** (51) *A47J 31/41* (11) **1 813 273** (51) *A61K 31/353*  
(11) **1 840 168** (51) *C08L 77/00* (11) **2 030 537** (51) *A47J 31/36* (11) **1 813 612** (51) *C07D 417/12*  
(11) **1 892 266** (51) *C08L 69/00* (11) **2 036 466** (51) *A47J 31/36* (11) **1 867 333** (51) *A61K 31/5365*  
(11) **1 916 278** (51) *C08L 77/00* (11) **2 042 062** (51) *A47J 31/36* (11) **1 992 337** (51) *A61K 9/20*  
(11) **1 956 047** (51) *C08L 69/00* (11) **2 055 214** (51) *A47J 31/36* (71) SOLETANCHE FREYSSINET, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR (11) **1 503 007** (51) *E04C 5/12*  
(11) **1 972 659** (51) *C08L 77/00* (11) **2 105 075** (51) *A47J 31/36* (11) **1 713 980** (51) *E02D 3/02*  
(11) **1 992 663** (51) *C08L 69/00* (11) **2 143 360** (51) *A47J 31/46* (11) **1 800 020** (51) *F16F 7/10*  
(11) **1 995 280** (51) *C08L 77/00* (11) **2 153 758** (51) *A47J 31/42* (11) **1 815 068** (51) *E01D 11/02*  
(11) **2 006 333** (51) *C08L 101/00* (71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE (11) **1 849 930** (51) *E04G 11/48*  
(11) **2 020 282** (51) *B29B 11/16* (11) **1 363 025** (51) *F04C 2/10* (11) **1 887 139** (51) *E01D 22/00*  
(11) **2 025 716** (51) *C08L 77/00* (11) **1 406 015** (51) *F04C 2/10* (11) **2 013 528** (51) *F16L 55/165*  
(11) **2 031 014** (51) *C08J 3/28* (11) **1 832 750** (51) *F04C 2/08* (11) **2 072 087** (51) *A62C 3/16*  
(11) **2 048 199** (51) *C08L 67/00* (11) **1 847 713** (51) *F04C 14/18* (71) Stylewell Limited, 16 Churchill Way, Cardiff CF10 2DX, GB (11) **1 083 773** (51) *H05B 6/80*  
(11) **2 050 787** (51) *C08L 59/00* (11) **1 985 813** (51) *F01L 1/344* (11) **1 472 043** (51) *B23P 11/00*  
(11) **2 062 713** (51) *B29C 45/14* (11) **2 014 919** (51) *F04C 2/18* (11) **1 634 045** (51) *G01K 7/18*  
(11) **2 080 788** (51) *C08L 77/00* (71) Selex GALILEO Limited, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB (11) **1 672 959** (51) *H05B 3/74*  
(11) **2 100 919** (51) *C08L 77/00* (11) **1 483 905** (51) *H04N 5/33* (11) **1 699 267** (51) *H05B 3/74*  
(11) **2 103 654** (51) *C08L 69/00* (11) **1 611 455** (51) *G01S 3/74* (11) **1 853 852** (51) *F24C 15/10*  
(71) Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP (11) **1 620 756** (51) *G02B 6/32* (11) **1 887 285** (51) *F24C 7/06*  
(11) **1 679 327** (51) *C08G 18/50* (11) **1 782 475** (51) *H01L 27/146* (71) Tethys Bioscience, Inc., 5858 Horton Street, Suite 500, Emeryville, CA 94608, US (11) **1 658 506** (51) *G01N 33/68*  
(11) **1 772 506** (51) *C09J 175/04* (11) **1 828 799** (51) *G01S 5/06* (11) **1 949 105** (51) *G01N 33/53*  
(11) **1 826 223** (51) *C08F 283/06* (11) **1 864 076** (51) *F41J 9/10* (11) **1 986 655** (51) *C12Q 1/68*  
(11) **1 826 226** (51) *C08G 18/40* (11) **1 887 398** (51) *G02B 7/182* (11) **1 996 942** (51) *G01N 33/541*  
(11) **1 857 438** (51) *C07C 263/10* (11) **1 887 679** (51) *H02K 41/035*  
(11) **1 867 631** (51) *C07C 263/10* (11) **1 910 900** (51) *G04G 7/02*  
(11) **1 867 632** (51) *C07C 263/10* (11) **1 949 511** (51) *H01S 3/11*



- (11) **2 021 512** (51) **C12Q 1/68**  
(72) **I.12(10)**  
• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**
- (11) **1 270 403** (51) **B63H 5/125**  
(72) Tsuboguchi, Katsunori Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagasaki Research & Development Center 717-1, Fukahori-machi 5-chome, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
- (11) **1 294 578** (51) **B44C 5/04**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **1 327 425** (51) **A61F 2/38**  
(72) Fell, Barry M., 7124 Red Top Road, Hummelstown, Pennsylvania 17036, US  
Hallock, Richard H., 466 Roslaire Drive, Hummelstown, Pennsylvania 17036, US  
Wheeler, John L., 2612 Oak Meadow, Round Rock, Texas 78681, US
- (11) **1 413 568** (51) **C07C 43/166**  
(72) Iwahama, Takahiro, c/o DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD JR Shinagawa East Bldg. 2-18-1, Konan, Minato-ku Tokyo 108-8230 JAPAN, JP  
Nakano, Tatsuya, 22-4, Arashiyama-cho, Himeji-shi Hyogo 670-0029, JP
- (11) **1 458 433** (51) **A61M 1/16**  
(72) DUMONT D'AYOT, François, 43, Montée du Gourguillong, F-69005 Lyon, FR  
DUPLANIL, Stéphanie, 179, Rue Joliot Curie, F-69005 Lyon, FR  
GRAF, Thomas, Im Langenfeld 14, 61352 Bad Homburg, DE  
LAFFAY, Philippe, 13, Allée Buffon, F-69110 St. Foy les Lyon, FR  
WILD, Thomas, Zum Wendelsgrund 25, 66606 St. Wendel, DE
- (11) **1 479 524** (51) **B41J 3/407**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **1 487 232** (51) **H04Q 11/00**  
(72) Wong, Kin Yee, 5 Kennevale Drive, Nepean, Ontario K2J 3B1, CA  
McKay, David George, 915-160 Chapel Street, Ottawa, Ontario K1N 8P5, CA  
Rorai, Joseph Graham, 47, Langford Crescent, Kanata, Ontario K2K 2N5, CA
- (11) **1 523 996** (51) **A61L 2/12**  
(72) Schiller, Detlef, Fuggerstrasse 10, 90768 Fürth, DE  
Zapf, Manfred, Hochstiftstrasse 6, 87561 Oberstdorf, DE
- (11) **1 549 276** (51) **A61J 3/00**  
(72) Hsu, Lie-Chien, 22181 Abrazo, Mission Viejo, CA 92691, US
- (11) **1 581 613** (51) **C12M 3/02**  
(72) Ngoli, Dominique, Johannsstrasse 30, 06333 Hettstedt, DE
- (11) **1 630 982** (51) **H04B 10/18**  
(72) KIKUCHI, Nobuhiko, c/o Central Research Laboratory, Hitachi, Ltd. 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP  
HAYASE, Shigenori, c/o Central Research Laboratory, Hitachi, Ltd. 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
- (11) **1 638 254** (51) **H04L 12/24**  
(72) Badat, Qassim, Auyb, 615 Limelight Court, 08820 Edison, NJ, US  
Roseman, Adam, Craig, 578 Newtons Corner Road, 07731 Howell, NJ, US
- (11) **1 653 049** (51) **F01D 9/04**  
(72) Benedetti, Bruno, Vorstadtstrasse 36, 5722 Graenichen, CH  
Boegli, Andreas, Reiherweg 17, 5300, Vogelsang, CH  
Hulme, Christopher, Affanderweg 11, 5303, Wuerenlingen, CH  
Ritchie, James, Bachtalstrasse 15, 5408, Ennetbaden, CH  
Schnedler, Patrick Wolfgang, Landstrasse 7, 5430 Wettingen, CH
- (11) **1 667 711** (51) **A61K 39/00**  
(72) AGADJANYAN, Michael G., c/o Departement of Molecular Immunology, Institute for Molecular Medicine 16371 Gothard Street, Unit H, Huntington Beach, CA 92647, US  
GHOCHIKYAN, Anahit, c/o Departement of Molecular Immunology, Institute for Molecular Medicine 16371 Gothard Street, Unit H, Huntington Beach, CA 92647, US
- (11) **1 695 895** (51) **B62D 55/24**  
(72) HIROSE, Shigeo, c/o Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP  
TSUKUI, Shingo, c/o Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 2-2, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418634, JP
- (11) **1 719 895** (51) **F02D 41/02**  
(72) Tonetti, Marco, c/o C.R.F.Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT  
Gioannini, Alberto, c/o C.R.F.Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT  
Bechis, Francesco, c/o C.R.F.Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 778 974** (51) **F03D 7/02**  
(72) Hehenberger, Gerald, Am Rababach 31, 9020 Klagenfurt, AT
- (11) **1 792 766** (51) **B60K 11/04**  
(72) Nagano, Naoki, c/o Mazda Motor Corp. 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Kozono, Tomoya, c/o Mazda Motor Corp. 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (11) **1 794 869** (51) **H02K 17/16**  
(72) Pyrhönen, Juha, Mäyränkatu 31, 53850 Lappeenranta, FI  
Piispanen, Ari, Laserkatu 6, 53850 Lappeenranta, FI
- (11) **1 795 459** (51) **B65D 71/00**  
(72) Airas, Mikael, Västra Kungsvägen 194, 02580 Sjundeå, FI  
Fagerlund, Johanna, Vinkelgatan 18, 21600 Pargas, FI  
Haakana, Aaro, Kuusalantie 16, 02400 Kirkkonummi, FI
- (11) **1 799 585** (51) **B65D 77/20**  
(72) Roche, Eoin, Bausch & Lomb Ireland Unit 424/425 Industrial Park Cork Road, Waterford, IE  
Hirst, Neil, 18 Clerkenwell Close, London EC1R 0QU, GB  
Langgner, Tanja, 18 Clerkenwell Close, London EC1R 0QN, GB
- (11) **1 801 713** (51) **G06F 17/30**  
(72) Stenberg, Are, Nedre Silkestra 21, 0375 Oslo, NO  
Petchenikov, Nikolai, 8 Mur Street, Sofia 1618, BG
- (11) **1 802 229** (51) **A61B 5/00**  
(72) Hogan, Josh N., 620 Kingswood Way, Los Altos, Ca 94022, US
- (11) **1 810 889** (51) **B60R 21/205**  
(72) Hotta, Naoki, Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP  
Nagata, Atsushi, Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP  
Takimoto, Masahiro, Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP  
Hashimoto, Masakazu, Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
- (11) **1 818 166** (51) **B30B 9/14**  
(72) Stulz, Franz, Dorfmühlenstrasse 2b, 77971 Kippenheim, DE
- (11) **1 820 933** (51) **E21B 7/04**  
(72) Doherty, John P., No. 1 Oak Court Central Boulevard, Prologis Park Coventry CV6 4BX, GB
- (11) **1 828 258** (51) **C08F 4/00**  
(72) NESVADBA, Peter, Route des Pralettes 83A, 1723 Marly, CH  
BRINKHOFF, Johannes, Schäferweg 29, 4057 Basel, CH  
BUGNON, Lucienne, St. Jakobstrasse 56, 4147 Aesch, CH  
POWELL, Karin, Fridolinsgasse 4, 79540 Lörrach, DE  
JUNG, Tunja, Eggbergstrasse 19, 79618 Rheinfelden-Herten, DE
- (11) **1 850 639** (51) **H04S 5/00**  
(72) Par, Clemens, c/o Melanie Grümmer Chesdaals Peschs, Chapella, 7526 Cinuos-chel, CH
- (11) **1 851 113** (51) **B65B 5/06**  
(72) MINAUD, Thierry, 7, square du Pré St Rieul, 60300 Senlis, FR  
TROTIGNON, Franck, 90, rue de l'Egalité, 51530 Dizy, FR  
CAPELLE, Michel, 4, impasse du Grand Pré, F-51190 Grauves, FR  
PONTCHARRAUD, Didier, 3, rue Jean Leclair, 75017 Paris, FR  
LALLEMENT, Cendrine, 5, allée des Roussetots, 51150 Tauxières-Mutry, FR
- (11) **1 859 811** (51) **A61K 47/48**  
(72) Faulstich, Heinz, Greifstrasse 21, 69123 Heidelberg, DE  
Faulstich, Dorian, Verl. Triebstrasse 15, 68542 Heddeshheim, DE  
Anderl, Jan Dr., Fichtenstrasse 7, 64397 Modautal, DE  
Moldenhauer, Gerhard Dr., Keplerstrasse 22, D-69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 870 132** (51) **A61N 5/06**  
(72) Gödl, Albin, Pergernstrasse 15, 4400 Steyr-Garsten, AT  
Gödl, Johann, Brauereistrasse 3, 4592 Leonstein, AT
- (11) **1 873 875** (51) **H01S 3/16**  
(72) Suzudo, Tsuyoshi, 4-29-2, Sougodai, Natori-shi Miyagi, JP



- Taira, Takunori, c/o National Institute of Natural Sciences, 38, Aza Nishigounaka Myodaijicho, Okazaki-shi Aichi 444-0867, JP  
Sato, Yoichi, c/o National Institute of Natural Sciences, 38, Aza Nishigounaka Myodaijicho, Okazaki-shi Aichi 444-0867, JP  
Furukawa, Yasunori, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP  
Matsumura, Sadao, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP  
Matsukura, Makoto, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP  
Nakamura, Osamu, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP  
Watanabe, Shinya, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP  
Miyamoto, Akio, c/o Oxide Corporation, 1747-1, Maginohara Mukawacho, Hokuto-shi Yamanashi 408-0302, JP
- (11) **1 894 281** (51) **H01T 4/06**  
(72) NEUMETZLER, Heiko, Weitzgründer Str. 9, 12623 Berlin, DE  
BEETZ, Martin, Eisner Str. 23, 12305 Berlin, DE  
Müller, Manfred, Müllenstrasse 2, 13187, Berlin, DE
- (11) **1 896 547** (51) **C09J 175/04**  
(72) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US  
Mastrobuono, Elivro James, 33 Madison Avenue, Franklin, MA 02038, US  
Gaudreau, John C., 435 Evans Road, Chesham, RI 02814, US
- (11) **1 907 648** (51) **E04C 2/10**  
(72) BROWNE, Darren James, C/-LOC Composites Pty Ltd Handley St., P5 Block, Toowoomba, Queensland 4350, AU
- (11) **1 909 141** (51) **G03F 7/039**  
(72) Iwai, Takeshi, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Kubota, Naotaka, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Fujimura, Satoshi, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Miyairi, Miwa, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Hada, Hideo, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (11) **1 912 756** (51) **B65D 53/00**  
(72) SANDBERG, Lars, Björkstigen 12, 663 41 Hammarö, SE
- (11) **1 928 752** (51) **B65D 1/34**  
(72) MÄÄTTÄ, Päivi, Kiurulantie 152, 55100 Imatra, FI  
VESANTO, Risto, Koivuniementie 30, 55800 Imatra, FI  
TANNINEN, Panu, Niementie 8 As. 5, 55300 Rauha, FI  
LAAKSO, Petri, Korpisuonkatu 11 A2, 53850 Lappeenranta, FI  
HOVIKORPI, Jari, Seiskarintie 5, 48310 Kotka, FI
- (11) **1 935 854** (51) **C03B 9/36**  
(72) Anheyer, Wolfgang, Peter-Loer-Str. 25b, 41462 Neuss, DE
- (11) **1 936 494** (51) **G06F 9/44**  
(72) Tommasi, Alessandro, Via Paolina Bonaparte 133, 55049 Viareggio (LU), IT  
Zavattari, Cesare, Via del Santo 103, 55020 Diecimo (LU), IT  
Fröhlich, Andreas, Am Trockenbusch 3, 64297 Darmstadt, DE  
Gesmann, Michael, Bellenweg 3, 64297 Darmstadt, DE  
Schöning, Dr. Harald, Theobaldstr. 36, 64807 Dieburg, DE
- (11) **1 943 465** (51) **F24D 10/00**  
(72) KYAB Lulea AB, Aurorum 6, 977 75 Lulea, SE
- (11) **1 946 068** (51) **G01M 17/007**  
(72) Purquette, Edmond, Chemin de la Cardeline, 13790, Châteauneuf Le Rouge, FR  
Durand, Claude, 4, rue Louis Maurel, 13006 Marseille, FR  
La Rocca, Jean-Pierre, 38 Avenue du Lapin Blanc, 13008 Marseille, FR  
L'Helgouarc'h, Alain, 397, rue de la Libération, 83390 Puget Ville, FR
- (11) **1 976 775** (51) **B65D 83/16**  
(72) CLAUWAERT, Werner, Marie, Camie, Taai-boomstraat 15, 1702 Groot Bijgaarden, BE  
DUMON, Annick, Roelstraat 17F, 3440 Zoutleeuw, BE  
VAN DER SCHOOR, Thomas, Schiebroeksestraat 8B, 3037 RV Rotterdam, NL
- (11) **1 983 054** (51) **C12N 15/60**  
(72) Wörheide, Gert, Prof. Dr., Steinbreite 3, 37085 Göttingen, DE  
Jackson, Daniel, Junior-Prof., Ernst-Fahlbusch-Strasse 13, 37077 Göttingen, DE  
Macis, Luciana, Rilkestrasse 13a, 37120 Bovenden, DE
- (11) **1 984 377** (51) **C07D 495/04**  
(72) MCKENNA, Jeffrey, 5673 Carnegie Street, San Diego, CA 92122, US  
PAPA, Patrick, W., 2780 Flower Fields Way, Carlsbad, CA 92010, US  
SAKATA, Steven, T., 5290 Timber Branch Way, San Diego, CA 92130, US  
ERDMAN, Paul, E., 8570 Ivory Coast Drive, San Diego, CA 92126, US  
PACKARD, Garrick, K., 4485 Vision Drive 6, San Diego, CA 92121, US  
PARNES, Jason, 12511 El Camino Real, C, San Diego, CA 92130, US  
SHELVIN, Graziella, 13508 Bidwell Court, San Diego, CA 92129, US  
RIGGS, Jennifer, 2136 Wales Dr., Cardiff, CA 92007, US  
HILGRAF, Robert, 11568 Compass Point Drive North, Apt. 54, San Diego, CA 92126, US  
BATES, Robert Joseph, 602 N. Cleveland Street, no. 2, Oceanside, CA 92054, US  
BLEASE, Kate, 9715 Caminito Mojade, San Diego, CA 92131, US  
COX, Sarah, 2257 Etiwanda St., San Diego, CA 92107, US  
HARRIS, Roy L., 1075 Chalcedony St., Apt. A, San Diego, CA 92109, US  
SHUICHAN, Xu, 12426 Dormouse Rd., San Diego, CA 92129, US  
MCCARRICK, Meg, 11238 Carmel Creek Road, San Diego, CA 92130, US  
ROBINSON, Dale, 7772 Corte Promenade, Carlsbad, CA 92009, US
- SLOSS, Marianne, 11979 Dapple Way, San Diego, CA 92128, US  
STEIN, Bernd, 11024 Cedarcrest Way, San Diego, CA 92121, US  
TEHRANI, Lida, 11471 Caminito Garcia, San Diego, CA 92131, US  
TRAN, Tam Minh, 9435 Maler Rd., San Diego, CA 92129, US  
WRIGHT, Jonathan, 9710 Scranton Road, Suite 160 c/o BioDuro, San Diego, CA 92121, US  
ZHU, Dan, 4432 Calle Mar De Armonia, San Diego, CA 92130, US  
PERRIN-NINKOVIC, Sophie, 8902 Nottingham Place, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 990 206** (51) **B41J 3/407**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 011 708** (51) **B60W 10/10**  
(72) Amisano, Fabrizio, Via Sondrio, 13-20, 10144 Torino, IT  
Sola, Cesare, Via Busano, 19, 10087 Valperga, IT
- (11) **2 016 468** (51) **G03G 15/08**  
(72) SASAKI, Tomoe, 2657-73 Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-0001, JP  
HASEGAWA, Masashi, Urban City Ebara-cho 211 4-22 Ebara-cho, Numazu-shi Shizuoka 410-0049, JP  
KUSANO, Tetsuya, 338-16 Tomisawa, Susono-shi Shizuoka 410-1125, JP  
MAKITA, Nobuhiro, 3-35-12, Shoan, Suginami-ku, Tokyo 167-0054, JP  
KAWAGUCHI, Makoto, 3180-4 Ooka, Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP  
KAWAMURA, Yoshihide, 81-7 Okaisshiki, Numazu-shi Shizuoka 410-0012, JP  
TERAZAWA, Seiji, 26-6 Nishikigaoka, Mishima-shi Shizuoka 411-0808, JP
- (11) **2 017 287** (51) **C08B 31/00**  
(72) Zander, Norbert, Zellbergsheideweg 45, 38527 Meine, DE  
Eichner, Wolfram, Waldstrasse 22, 35510 Butzbach, DE  
Conradt, Harald, Wendenmaschstrasse 6, 38104 Braunschweig, DE
- (11) **2 018 682** (51) **H01R 12/04**  
(72) MÜLLER, Manfred, Mühlenstrasse 2, 13187 Berlin, DE  
KLEIN, Harald, Stolzenfelsstrasse 20, 10318 Berlin, DE  
NEUMETZLER, Heiko, Weitzgründer Str. 9, 12623 Berlin, DE
- (11) **2 025 316** (51) **A61G 5/10**  
(72) Hochstrasser, Roger, General Guisan-Strasse 31, 5000 Aarau, CH
- (11) **2 032 000** (51) **A47C 7/38**  
(72) MCMILLEN, Robert, J., 2084 Lesperance Road, Tecumseh, Ontario N8N 2N4, CA  
COLJA, Renato, 4265 Mount Sinai Cres., Windsor, Ontario N9G 2G7, CA  
CERTOSSI, Stephen, 293 St. Peters Street, Belle River, Ontario NOR 1A0, CA  
GOBBO, Jeremie, 3857 Howard Avenue, Apt. 4 Essex County, Windsor, Ontario N9G 1N6, CA  
JANZEN, Larry, D., 499 River Downs Ave. RR 1, Belle River, Ontario NOR 1A0, CA  
BLENDEA, Horia, 596 Vandernoot Avenue, LaSalle, Ontario N9J 3P7, CA  
ROSLI, Isa, 795 Cabana Road W., Windsor, Ontario N9G 1B6, CA

- (11) **2 036 818** (51) **B65B 9/13**  
(72) Aka, Peter, Brahmstrasse 5, 59269 Beckum, DE  
Birkenfeld, Richard, Südring 24, 59269 Beckum, DE  
Frenzel, Norbert, Piccolomini-Weg 7, 59494 Soest, DE
- (11) **2 038 838** (51) **G06Q 50/00**  
(72) GONEN, Ron, 121 West 80th Street, 1, New York, NY 10024, US
- (11) **2 042 944** (51) **G04B 1/10**  
(72) Takahashi, Osamu, c/o Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
Hirose, Nobuyuki, c/o Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
Maejima, Masaaki, c/o Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
Moteki, Masatoshi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (11) **2 046 243** (51) **A61F 2/14**  
(72) CUMMING, J. Stuart, Bausch & Lomb Surgical 30 Enterprise, Suite 450, Aliso Viejo, California 92656, US  
BREEN, Michael, J., 23151 Cobblefield, Mission Viejo, California 92692, US  
SOISETH, Jonathan, R., 1450 Alameda Street, Pomona, California 91768, US
- (11) **2 046 777** (51) **C07D 403/06**  
(72) MENDELOVICI, Marioara, Elyezer Ben-yehuda 16/20, Rehovot, IL  
LANCRY, Eli, Arizoroff 3/20, Ashdod, IL  
MOSHKOVITS-KAPTSAN, Rinat, 10/14 Hayovel Street, Raanana, IL
- (11) **2 049 993** (51) **G06F 9/52**  
(72) HARDER, Wulf, Worther Weg 106, 21502 Geesthacht, DE  
RESAS, Uwe, Gummastr. 2, 21335 Lüneburg, DE
- (11) **2 050 886** (51) **E04C 2/04**  
(72) Interclarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 055 432** (51) **B25B 13/06**  
(72) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage New Gilston, By Leven, Fife, KY8 5TF, GB
- (11) **2 056 860** (51) **A61K 38/20**  
(72) GURNEY, Austin L., 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US  
BALAZS, Mercedesz, 2735 Driftwood Street, Hayward, CA 94545, US  
GHILARDI, Nico, 221 Richmond Drive Apt. D, Millbrae, CA 94030, US  
HYMOWITZ, Sarah, 1050 Francisco Street, San Francisco, CA 94109, US  
HASS, Philip E., 558 Sierra Street, Box 859, Moss Beach, CA 94038, US  
STAROVASNIK, Melissa A., 190 Dorantes Avenue, San Francisco, CA 94116, US  
WU, Yan, 1160 Blythe Street, Foster City, CA 94404, US  
LEE, James M., P.O. Box 5058, South San Francisco CA 94083, US  
ARNOTT, David P., 366 E. 40th Avenue, San Mateo, CA 94403, US  
OUYANG, Wenjun, 1057 Galley Lane, Foster City, CA 94404, US
- (11) **2 059 967** (51) **H01M 8/04**  
(72) TANG, Hao, 4982 Montclair, Montréal, Quebec H4V 2K6, CA  
BAI, Dingrong, 6 Dogwood Lane, Rutland, Vermont 05701, US  
ELKAÏM, David, 2465 rue Nantel, Ville Saint-laurent, Quebec H4M 1K4, CA  
CHOUINARD, Jean-Guy, 3075 boulevard Notre Dame Apt. 1609, Laval, Quebec H7V 0A7, CA
- (11) **2 060 355** (51) **B23D 61/12**  
(72) Kullmann, Jörg H., Dr., Zum Steinbach 2, 34286 Spangenberg, DE  
Kwanka, Werner, Dr., Emil-Nolde-Strasse 10 D, 86157 Augsburg, DE
- (11) **2 060 356** (51) **B23D 61/12**  
(72) Kullmann, Jörg H., Dr., Zum Steinbach 2, 34286 Spangenberg, DE  
Kwanka, Werner, Dr., Emil-Nolde-Strasse 10 D, 86157 Augsburg, DE
- (11) **2 061 318** (51) **A01N 43/38**  
(72) CORLEY, Edward, G., 3 Harte Court, Freehold, NJ 07728, US  
FENG, Xu, 72 Covington Circle, Staten Island, NY 10312, US  
MURRY, Jerry, A., 1016 Via Anita, Newbury Park, CA 91320, US  
SIMMONS, Bryon, 1403 Bradley Court, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **2 068 909** (51) **A61K 38/18**  
(72) CUJEC, Thomas, P., 10988 Glencreek Circle, San Diego, CA 92131, US  
MARIANI, Roberto, 350 W. Ash Street 1208, San Diego, CA 92101, US  
HAYS PUTNAM, Anna-maria, A., 11522 Cesped Drive, San Diego, CA 92124, US  
KEEFE, William, M., 1425 N. Crescent Heights Boulevard, 205, West Hollywood, CA 90046, US  
KNUDSEN, Nick, 10709 Matinal Circle, San Diego, CA 92127, US  
HO, Lillian, 6232 Canyon Bluff Court, San Diego, CA 92121, US  
PINKSTAFF, Jason, 2095 Wandering Road, Encinitas, CA 92024, US  
KRAYNOV, Vadim, 5457 White Oak Lane, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 069 137** (51) **B31F 1/07**  
(72) WILHELM, Lee, Delson, 8625 Hunters Meadow Lane, Bartlett, TN 38002, US  
WENGELER, William, Allen, 1348 Whispering Pines Lane, Neenah, WI 54956, US  
VERBAEL, David, John, 2146 W. Prairie Creek Drive, Neenah, WI 54956, US
- (11) **2 078 020** (51) **C07D 487/00**  
(72) CHEN, Chixu, c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
EASTMAN, Brian, c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
GOSBERG, Andreas, c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
GRADL, Stefan, N., c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
HIRST, Gavin, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US  
HOPKINS, Stephanie, c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- NGUYEN, Khanh, Thi Tuong, c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
PRACITTO, Richard, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US  
SPRENGELER, Paul, A., c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
STEENSMA, Rou, W., c/o SGX Pharmaceuticals Inc 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 079 302** (51) **A01N 25/00**  
(72) BIGNOZZI, Carlo Alberto, Via Valle Rillo 7, I-44100 Ferrara, IT  
DISSETTE, Valeria, Via Tito Speri, 5 int.16/B, I-44100 FERRARA(IE), IT
- (11) **2 080 624** (51) **B41J 3/407**  
(72) Interclarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 081 136** (51) **G06Q 10/00**  
(72) Ofner, Günter, Jamnitzerstrasse 8, 81543 München, DE
- (11) **2 084 708** (51) **G11B 20/10**  
(72) KIM, Tae Hyeon, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR  
CHA, Hyouk Jean, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 085 065** (51) **A61G 7/075**  
(72) Ruehl, John, W., 5425 West 100 North, Shelbyville, Indiana 46176, US  
Welling, Jeffrey, R., 129 Ashley Hill Drive Goose Creek, South Carolina 29445, US  
Wiggins, Brian, 5505 Carryback Drive, Burlington, Kentucky 41005, US  
Weismiler, Matthew, W., 161 Brook Drive, Batesville, Indiana 47006, US  
Richards, Sandy, P.O. Box 141, Pershing, IN 47370, US  
Goodwin, Brent, 2116 Hill Avenue Middletown, Ohio 45044, US
- (11) **2 085 331** (51) **B65F 3/20**  
(72) Stach, Lothar, Dr., Jahnstrasse 16, 27793 Wildeshausen, DE
- (11) **2 086 548** (51) **A61K 31/519**  
(72) TUITEN, Jan Johan Adriaan, Fellinilaan 39, 1325 SB Almere, NL  
BLOEMERS, Johannes Martinus Maria, Ecrustraet 36, 1339 CJ Almere, NL  
DE LANGE, Robertus Petrus Johannes, Goudenregenlaan 8, 1214 ND Hilversum, NL
- (11) **2 089 882** (51) **G11B 20/10**  
(72) KIM, Tae Hyeon, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR  
CHA, Hyouk Jean, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 089 883** (51) **G11B 20/10**  
(72) KIM, Tae Hyeon, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR  
CHA, Hyouk Jean, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 090 096** (51) **H04N 5/445**  
(72) KIM, Tae Hyeon, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR

- CHA, Hyouk Jean, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 092 739** (51) **H04N 5/445**  
(72) KIM, Tae Hyeon, c/o LG Electronic Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- CHA, Hyouk Jean, c/o LG Electronics Inc. 16 Woomyun-dong Seocho-ku, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 095 212** (51) **G06F 3/044**  
(72) SWANEPOEL, Nico, Johann, c/o 109 Main Street, 7620 Paarl, ZA  
PRETORIUS, Pieter, Jacobus, c/o 109 Main Street, 7620 Paarl, ZA  
FOURIE, Riaan, c/o 109 Main Street, 7620 Paarl, ZA  
BRUWER, Frederick, Johannes, c/o 109 Main Street, 7620 Paarl, ZA
- (11) **2 095 638** (51) **H04N 7/14**  
(72) Chevalier, Thierry, 15, rue d'Alsace, 69150 Decines, FR
- (11) **2 097 873** (51) **G06T 11/00**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 102 015** (51) **B41M 5/26**  
(72) YASHIRO, Tohru, 2-26-4 Negishi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0807, JP  
OHMI, Fumiya, 1-15-3-1 Tamami Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 215-0002, JP  
MIZUKAMI, Satoshi, Ober Sagamiono 404 5-3-17 Sagamiono, Sagamihara-shi Kanagawa, JP  
NAKAMURA, Yuki, 3041-14 Nogaya-machi, Machida-shi Tokyo 195-0053, JP  
HAYASHI, Masahiro, Duo 603, 5-1-28, Nagamachi, Taihaku-ku, Sendai-shi Miyagi 982-0011, JP  
MATSUMOTO, Ippei, Nakayamaekimae Heights 2-103 329-1 Nakayama-cho Midori-ku, Yokohama-shi Kanagawa 226-0011, JP
- (11) **2 102 132** (51) **C04B 35/486**  
(72) SWARTZLANDER, Ruthie, c/o Ceramatec, Inc. 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US  
COORS, W., Grover, 109 Lookout Mountain Circle, Golden, CO 80401, US
- (11) **2 102 657** (51) **G01N 33/53**  
(72) HARPER, Jeffrey, Wade, 16 Rice Street, Wellesley, MA 02481, US  
JIN, Jianping, 2706 Greenblade Court, Pearland, TX 77584, US
- (11) **2 102 844** (51) **G09F 15/00**  
(72) Dondorff, Willem Lodewijk, Schapendrift 159, 9411 BP Beilen, NL  
Bijlsma, Folkert, De Wetterwille 205, 9207 BM Drachten, NL
- (11) **2 103 335** (51) **A63H 15/00**  
(72) Ejima, Takio, c/o Tomy Company, Ltd 7-9-10- Tateishi Katsushika-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 104 904** (51) **G06K 9/00**  
(72) Link, Norbert, Prof. Dr., Dürkheimer Str. 6, 76187 Karlsruhe, DE
- (11) **2 105 448** (51) **C07K 16/24**  
(72) Bizzini, Bernard, 29bis, boulevard Marcou, 11000 Carcassonne, FR  
Zagury, Daniel, 1 avenue Frédérique Le Play, 75007 Paris, FR  
Le Buanec, Hélène, 8, rue Docteur Gougeon, 75012 Paris, FR
- (11) **2 107 402** (51) **G02B 6/02**  
(72) Sillard, Pierre, 2 Square Raphaël Résidence Orsay 35 avenue du Général de Gaulle, 78150 Le Chesnay, FR  
Regnier, Elise, 6, Avenue de la Gare, 91570 Bievres, FR  
Bigot-Astruc, Marianne, 7, Allée de la Petite Porte, 91460 Marcoussis, FR  
Molin, Denis, 55, Avenue Jean Jaurés, 91210 Draveil, FR  
De Montmorillon, Louis-Anne, 3, rue Royale, 78000 Versailles, FR  
Richard, Simon, D7 Résidence du clos d'Alençon 35 avenue du Général de Gaulle, 91140 Villebon sur Yvette, FR
- (11) **2 109 355** (51) **A01G 17/02**  
(72) VENBURG, Gregory, D., 1044 Knollwood Road, Deerfield, IL 60015, US  
RATH, Andrew, Bronzewing Farm 357 Underwood Road Underwood, Tasmania 7268, AU  
PETRACEK, Peter, D., 1387 London Court, Grayslake, IL 60030, US
- (11) **2 109 903** (51) **H01M 2/10**  
(72) LAKE, Jeffrey, A., 7 Hale Street Ext, Vernon, CT 06066, US  
BACH, Leonard, A., 26 Lemay Street, West Hartford, CT 06107, US  
INIGO, Pedro, 141 Barker Street, Hartford, CT 06114, US  
REGE, Evan, C., 800 SW Green Avenue, Portland, OR 97205, US  
VARGAS, Chris, 17 Daniel Road, Hamden, CT 06517, US  
VICTOR, Stephen, P., 100 Walnut Tree Lane, Guilford, CT 06437, US
- (11) **2 110 093** (51) **A61B 18/14**  
(72) D. Johnson, Kristin, 856 Trail Ridge Drive, Louisville, CO 80027, US  
Couture, Gary M., 51 21st Avenue Unit 36, Longmont, CO 80501, US  
Unger, Jeff, 2600 S. Rock Creek Parkway Spt. 3-104, Superior, CO 80027, US  
Sharp, Robert, 4138 Amber Street, Boulder, CO 80304, US  
Garrison, David M., 2324 Creekside Drive, Longmont, CO 80504, US  
Dycus, Sean T., 2735 Overlook Drive, Broomfield, CO 80020, US  
Hixson, David, 2358 Eagleview Circle, Longmont, CO 80504, US  
Weinberg, Craig, 4132 Decatur Street, Denver, CO 80211, US
- (11) **2 111 284** (51) **B01D 53/56**  
(72) MALYALA, Rajashekaram, 494 Vista Del Sol, Camarillo, California 93010, US  
IRETSKAYA, Svetlana, 998 Church Street, Apt. 49, Ventura, CA 93001, US  
DEGUNS, Eric, 205 Summer St. N° 3, Somerville, MA 02143, US  
GOLDEN, Stephen, J., 584 Dentro Drive, Santa Barbara, CA 93111, US
- (11) **2 111 362** (51) **B65D 50/04**  
(72) GREVIN, Guillaume, 1, rue Galilée, 38080 L'Isle-d'Abeau, FR
- (11) **2 111 634** (51) **H01L 21/20**  
(72) FEEZELL, Daniel, F., 2534A Oak Crest Drive, Santa Barbara, CA 93105, US  
SCHMIDT, Mathew, C., 305 Ladera Street, Apt. B, Santa Barbara, CA 93101, US  
KWANG-CHOONG, Kim, 114 Sangsu-dong Mapo-Gu, Seoul, Korea 121-828, KR  
FARRELL, Robert, M., 768 Cypress Walk Apt. G, Goleta, CA 93117, US
- COHEN, Daniel, A., 5467 Agana Drive, Santa Barbara, CA 93111, US  
SPECK, James, S., 947 West Campus Lane, Goleta, CA 93117, US  
DENBAARS, Steven, P., 283 Elderberry Drive, Goleta, CA 93117, US  
NAKAMURA, Shuji, P.O. Box 61656, Santa Barbara, CA 93160, US
- (11) **2 111 906** (51) **B01D 53/64**  
(72) Sprinivasachar, Srivats, 10 Podunk Road, Sturbridge, MA 01566, US  
Kang, Shin G., 11, Trainor Drive, Simsbury, CT 06089, US
- (11) **2 113 013** (51) **C09D 105/14**  
(72) GRÖNDAHL, Maria, Kuttergatan 8A, SE- 426 76 V. FRÖLUNDA, SE  
BINDGARD, Lisa, Dr Saléns gata 7, S-413 22 Göteborg, SE  
GATENHOLM, Paul, Sältetångsvägen 4, S-432 35 Kullavik, SE  
HJERTBERG, Thomas, Almhult 31, S-456 91 Kungshamn, SE
- (11) **2 113 118** (51) **G06Q 50/00**  
(72) ROSENBERG, Greg, A., 179 Starlite Drive, San Mateo, CA 94402, US  
KENNEY, James, P., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
DIAMOND, Ethan, H., 56 Hartford Street, San Francisco, CA 94114, US  
MEHTA, Samir, B., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 114 863** (51) **C07C 215/64**  
(72) SIZENSKY, Michael, 4 Blackstone Lane, South Grafton, MA 01560, US  
WILKINSON, Harold, S., 14 Jacob Amsden Rd., Westborough, MA 01581, US  
SNOONIAN, John, 1 Blueberry Circle, Ayer, MA 01432, US  
KIM, Norman, 2 Honeysuckle Rd., Westford, MA 01886, US  
LAUGHLIN, Sharon, M., 11 Brighton St., Hudson, MA 01749, US  
BAKALE, Roger, P., 4 Comstock Dr., Shrewsbury, MA 01545, US  
PLUNKETT, Kevin, 7 Pilotsway, Walpole, MA 02081, US  
MOUSAW, Patrick, 14624 Harvester Drive, Granger, Indiana 46530, US
- (11) **2 116 764** (51) **F21V 29/00**  
(72) NeoBulb Technologies, Inc., Rm. 51, 5th Floor, Britannia House Jln. Cator, BS 8811, Bandar Seri Begawan, BN
- (11) **2 117 961** (51) **B65D 83/04**  
(72) GATTEFOSSE, Hervé, c/o SANOFI-AVENTIS Service Brevets TRI E2/300 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR  
SIVERA, Patrick, c/o STI PLASTICS BP 7 ZI Beauvoir en Royans, 38160 Saint Romans, FR
- (11) **2 118 494** (51) **F04D 25/08**  
(72) OLESON, Richard, A., 2001 St. Stephens Green, Lexington, KY 40503, US  
AYNSLEY, Richard, M., 30 Silvertop Road, Doonan, QLD 4562, AU  
JURY, Dale, R., 1038 Idywild Drive, Richmond, KY 40475-3610, US
- (11) **2 118 600** (51) **F25J 3/04**  
(72) GUILLARD, Alain, 11 rue Lauriston, F-75016 Paris, FR  
LE BOT, Patrick, 50/52 rue de la Jarry, F-94300 Vincennes, FR  
PONTONE, Xavier, Garrison Boulevard SW, Calgary Alberta, T2T6C1, CA



- (11) **2 118 601** (51) **F25J 3/04**  
(72) GUILLARD, Alain, 11, rue Lauriston, F-75016 Paris, FR  
LEBOT, Patrick, 50/52, rue de la Jarry, F-94300 Vincennes, FR  
PONTONE, Xavier, Garrison Boulevard SW, Calgary Alberta, T2T6C1, CA
- (11) **2 120 842** (51) **A61K 8/21**  
(72) KARLINSEY, Robert, L., 412 N. New Jersey Street, Apt. C, IN 46204, Indianapolis, US
- (11) **2 121 308** (51) **B32B 17/10**  
(72) BOOTE, Joe, Pilkington Group Limited Prescott Road St. Helens, Merseyside WA10 3TT, GB  
BARTON, Neil, Pilkington Group Limited Prescott Road St. Helens, Merseyside WA10 3TT, GB  
DAY, Steve, Pilkington Group Limited Prescott Road St. Helens, Merseyside WA10 3TT, GB  
TORR, Ashley, Pilkington Group Limited Prescott Road St. Helens, Merseyside WA10 3TT, GB  
PICKERING, Carl, 8 Nason Grove Kings Meadow, Kenilworth CV8 4HZ, GB  
THOMAS, Peter, Avalon, Main Street Cotesback, Leics LE17 4HZ, GB
- (11) **2 122 239** (51) **F21V 8/00**  
(72) WOODWARD, Ronald O., 107 Nansemond Turn, Yorktown, Virginia 23696, US  
WILSON, Christopher H., 5821 Cote St Luc Apt 8, Hampstead, QC H3X 2G2, CA  
HARE, Ronald G., 397 Manley Drive R.R. 4, Belleville, Ontario K8N 4Z4, CA
- (11) **2 122 605** (51) **G09G 5/36**  
(72) JONES, Graham Roger, c/o Sharp Laboratories of Europe, LTD Edmund Halley Road Oxford Science Park, Oxford, OX4 4GB, GB  
HAMMETT, Benjamin James, Hookmoor Barn, Southcott, Okehampton, Devon, EX20 4NL, GB  
DE CAMPOS, Teofilo Emidio, c/o Sharp Laboratories of Europe, LTD Edmund Halley Road Oxford Science Park, Oxford, OX4 4GB, GB
- (11) **2 122 705** (51) **H01L 51/00**  
(72) FORREST, Stephen, 336 Rock Creek Court, Ann Arbor, MI 48104-1857, US  
QI, Xiangfei, 2805 Windwood Dr., Apt. 12, Ann Arbor, MI 48105, US  
DAVANCO, Marcelo, 3213 Cordoba St., Calverton MD 20904, US  
XU, Xin, 3570 Green Brier Blvd, Apt 408C, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **2 123 729** (51) **C09J 171/02**  
(72) Ueda, Kazuhiko, c/o Kaneka Corporation 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
Komitsu, Shintaro, 3-15, Umei 2-chome Takasago-shi, Hyogo 6760074, JP
- (11) **2 124 387** (51) **H04L 12/18**  
(72) De Vega Mayordomo, Ignacio, Gran Vía, 28, 28013 Madrid, ES  
Rodríguez Rodríguez, Pablo, Gran Vía, 28, 28013 Madrid, ES  
Vallina Rodríguez, Narseo, Gran Vía, 28, 28013 Madrid, ES
- (11) **2 124 540** (51) **A01N 25/00**  
(72) VENABLE, Gregory, D., 1044 Knollwood Road, Deerfield, IL 60015, US  
RATH, Andrew, Bronzewing Farm 357 Underwood Road, Underwood Tasmania 7268, AU
- PETRAČEK, Peter, D., 1387 London Court, Grayslake, IL 60030, US
- (11) **2 124 576** (51) **A01N 65/00**  
(72) DE WOLFF, Ricky, c/o Michael Krupp 8601 Via Mallorca Apt. C, La Jolla, California 92037, US
- (11) **2 125 249** (51) **B05C 1/00**  
(72) ZAGAR, Steven, East 1377 Northbrook Road, Luxemburg, WI 54217, US  
SEIDL, Paul, 450 South St. Bernard Street, DePere, WI 54115, US  
ROCHELEAU, Michael, O., 2190 Lost Dauphin Road, DePere, WI 54115, US  
GRANDJEAN, Alain, -, DECEASED, FR
- (11) **2 125 548** (51) **B65D 45/32**  
(72) ANEAS, Antoine, 7 Impasse Voltaire, 63200 Menetrol, FR
- (11) **2 125 645** (51) **C03B 37/014**  
(72) BALAKRISHNAN, Jitendra, 301 Maple Avenue, H2, Ithaca, New York 14850, US  
KHANNA, Samir, 104 Woodsvie Way, Painted Post, New York 14870, US  
ONUJ, Chukwuemeka B, 307 Richard Place, New York, 14850, US  
RANEY, Sonya M, 105 A Coral Drive, Wrightsville Beach, North Carolina 28480, US  
TANDON, Pushkar, 3405 Deer Crest, Painted Post, New York 14830, US
- (11) **2 125 829** (51) **C07D 498/04**  
(72) KIMURA, Teiji, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
KAWANO, Koki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
DOI, Eriko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
KITAZAWA, Noritaka, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
TAKAISHI, Mamoru, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
ITO, Koichi, c/o Esai Co., Ltd. Tsukuba Research Laboratories 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP  
KANEKO, Toshihiko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
SASAKI, Takeo, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
SATO, Nobuaki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
MIYAGAWA, Takehiko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
HAGIWARA, Hiroaki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (11) **2 125 964** (51) **C09B 61/00**  
(72) INISAN, Claude, 6, chemin de la Hamonais, 35830 Betton, FR  
BESNARD, Matthieu, 4, rue Pierre Brossollette, 35340 Liffre, FR  
BAHU, Cécile, Le Theil, 35133 Saint Etienne en Cogles, FR  
MEGARD, Denis, Le Souchay, 35460 Saint Brice En Cogles, FR
- (11) **2 126 217** (51) **E01D 15/22**  
(72) RICHEUX, Elisabeth, Appt. B001, 7 rue Saint-Jacques, F-13600 La Ciotat, FR  
AUBERT, Henri, 599, chemin du Lançon, F-83110 Sanary, FR
- (11) **2 126 899** (51) **G10K 11/172**  
(72) BORCHERT, Thomas, Am Brennbusch 22, 44141 Dortmund, DE  
DEBAUCHE, Emilie, Stahlschmidtsbrücke 51, 42499 Hückeswagen, DE  
KOMPE, Katharina, Alte Märsch 28, 44139 Dortmund, DE
- (11) **2 127 658** (51) **A61K 31/702**  
(72) TAKEDA, Setsuko, 11-12, Shinkoyo-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0013, JP
- (11) **2 127 924** (51) **B60H 1/22**  
(72) Niederer, Michael, Ludwig-Körberstr. 21a, 76889 Kapellen Drusweiler, DE  
Walz, Kurt, Am Stadtrand 27, 76767 Hagenbach, DE  
Bohlender, Franz, Jahnstr. 15a, 76870 Kandel, DE
- (11) **2 128 094** (51) **C01G 49/00**  
(72) FUJITA, Tetsuo, c/o Dowa Metals & Mining Co., Ltd. 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP  
TAGUCHI, Ryoichi, 90 Aza Tanaka Kawa-beakahira, Akita-shi Akita 019-2623, JP  
KUBO, Hisashi, 7-7 Midorigaoka-cho Iijima, Akita-shi Akita 011-0915, JP
- (11) **2 128 171** (51) **C07J 53/00**  
(72) KAGEHARA, Hideaki, 6-1-501, Tokiwa 1-chome, Urawa-ku Saitama-shi, Saitama 330-0061, JP  
NISHIYAMA, Shoji, c/o Meiji Seika Kaisha Ltd. 4-16 Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
- (11) **2 128 193** (51) **C08J 9/26**  
(72) YAMADA, Yasuharu, c/o National University Corporation Nagoya Institute of Technology 29, Aza Kiichi Gokiso-cho Showa-ku, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP  
SUZUKI, Tomoyuki, c/o IBIDEN CO., LTD 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
SAKAI, Jun, c/o IBIDEN CO., LTD 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
TOMOKIYO, Norihiro, c/o IBIDEN CO., LTD 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (11) **2 128 384** (51) **F01C 21/06**  
(72) TAKAHASHI, Yasufumi, c/o Panasonic Corporation IP Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
HASEGAWA, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation IP Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
HIKICHI, Takumi, c/o Panasonic Corporation IP Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
OGATA, Takeshi, c/o Panasonic Corporation IP Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 129 000** (51) **H04B 1/707**  
(72) Ohgoshi, Yasuo c/o Hitachi Ltd., Int.Prop. Group, 12th Fl., Marunouchi Center Bldg., 6-1 Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- Yano, Takashi, 473-4, Yamaguchi, Tokorozawa-Shi Saitama-Ken, JP  
Doi, Nobukazu, 1-39-2-2-306, Kuboyama-Cho, Hachioji-Shi Tokyo, JP
- (11) **2 129 409** (51) **A61M 1/00**  
(72) PINTO, Moshe, 1050 Crestview Drive 42, Mountain View, CA 94040, US  
HU, Dean, 2478 Wesr Avenue 133rd, San Leandro, CA 94577, US  
FONG, Kenton, 1815 Ednamary Way, Apt. E, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **2 129 443** (51) **A62B 7/12**  
(72) WALKER, Garry, J., 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB  
MURPHY, Andrew, 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB  
CURRAN, Desmond, T., 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB  
PARKIN, Derek, A., 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB  
INSLEY, Thomas, I., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
FERNANDES, Mark, A., J., 4 Oswald Road, Leamington Spa Warwickshire CV32 6EW, GB
- (11) **2 129 460** (51) **B01J 20/26**  
(72) SOLOVYOV, Stanislav, E., 12 Southwedge Drive, Getzville NY 14068, US  
POWERS, Thomas, 7210 Hannum Road, Mayville, NY 14757, US  
INCORVIA, Samuel, A., 3655 Julie Court, North Tonawanda, NY 14120, US
- (11) **2 129 492** (51) **B25B 13/44**  
(72) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage, New Gilston, By Leven Fife KY8 5TF, GB
- (11) **2 129 619** (51) **B81C 1/00**  
(72) TU, Thanh, Nghia, 2581 Junction Avenue, San Jose, CA 95134-1923, US  
LUO, Qi, 20975 Valley Green Dr. Apt. 285, Cupertino, CA 95014, US  
WEI, Yang, Chia, 7F-2, 582, Nan-da Road, Hsinchu, Taiwan, TW  
HEALD, David, 2581 Junction Avenue, San Jose, CA 95134-1923, US  
GOUSEV, Evgeni, 20205 Saratoga Vista Court, Saratoga, CA 95070, US  
CHIANG, Chih-Wei, No.5 13F-1, Lane No. 73 Chin-Kuo Road Sec. 3, Hsin-Chu City, TW
- (11) **2 129 680** (51) **C07H 21/04**  
(72) SHANKLIN, John, 4 Duchess Street, Shoreham, NY 11786, US  
NGUYEN, Tam, 5031 N 20th St., Lincoln, NE 68521, US
- (11) **2 129 710** (51) **C08J 9/00**  
(72) VAN HORN, Brett, L., 562 B Street King of Prussia, Pennsylvania, PA 19406, US  
ELSHEIKH, Maher, Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, Pennsylvania 19087, US  
CHEN, Benjamin B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, Pennsylvania 19087, US  
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
- (11) **2 129 866** (51) **E21B 34/08**  
(72) STOKES, Jeffrey, A., 1010 NW Hickory Court, Grain Valley, MO 64029, US  
HIBLER, Donald, R., Jr, 200 Hibler Road, Bates City, MO 64011, US  
MALCOLM, Eddie, R., 17007 Courtney Atherton Road, Independence, MO 64011, US
- (11) **2 129 876** (51) **F01D 21/04**  
(72) WEYLAND, Gilles, 8 rue des Ecoles, F-31490 Brax, FR  
DULAY, Bernadette, 14 place Marius Pinel, F-31500 Toulouse, FR  
HARDY, David, Route du Chateau d'eau, F-31530 Merenvielle, FR
- (11) **2 130 046** (51) **G01N 33/567**  
(72) LOWE, Scott, W., One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US  
HEMANN, Michael, 349 Norfolk Street, Cambridge, MA 02139, US  
HANNON, Gregory, J., 34 Griffith Lane, Huntington, NY 11743, US  
BURGESS, Darren, 3 Sayers Close, Frimley Green Surrey GU16 6NG, GB
- (11) **2 130 209** (51) **H01H 33/66**  
(72) CARTIER-MILLON, Christophe, 9, rue de Belledonne, F-38400 Saint Martin D'Hères, FR  
CORTESE, Gilles, Chabotte, F-38450 Vif, FR  
LAURAIRE, Michel, 121, rue Edgar Quinet, F-94100 Saint Maur Des Fausses, FR  
BRICQUET, Cédric Schneider Electric Industries SAS, Sce Propriété Industrielle, F-38050 Grenoble Cedex 9, FR  
FILIPPUTTI, Hugues, 6 Allée des Grandes Prairies, F-38650 Monestier De Clermont, FR
- (11) **2 130 324** (51) **H04L 12/16**  
(72) FURNAL, Nicola, 7416 Marquette, Apt. 3, Montréal, Québec H2E 2E1, CA  
ABONDO, Charles, , Montreal, Québec, CA  
EVANS, Jolan, Flat 17, Churchill Court 3a, Blenheim Grove , London SE154QW, AU  
BASTIEN, Frédéric, 150 Hyppolite-Danaut, La Prairie, Quebec J5R 6P1, CA
- (11) **2 130 916** (51) **C12N 15/09**  
(72) FUJII, Tadashi, Hikari Haitsu 346 1797 Nakaizumi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP  
FUJII, Yoshikazu, Pretty Villa A-202 721-1 Ebisuka, Iwata-shi Shizuoka 438-0812, JP  
OCHIAI, Atsushi, Hikari Haitsu 343 1797 Nakaizumi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP  
ITO, Shoji, c/o Mercian Corporation 5-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, , Tokyo 104-8305, JP  
MACHIDA, Kazuhiro, Hikari Haitsu 336 1797 Nakaizumi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
- (11) **2 131 380** (51) **H01H 85/046**  
(72) KOBAYASHI, Shinichi, c/o Nat. Uni. Corporation Saitama Uni 255, Shimo-ookubo, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP  
HIROSE, Kengo, c/o Nat. Uni. Corporation Saitama Uni 255, Shimo-ookubo, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP  
ISHIKAWA, Yuhzoh, c/o Nat. Uni. Corporation Saitama Uni 255, Shimo-ookubo, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP
- (11) **2 131 782** (51) **A61C 8/00**  
(72) BULARD, Ronald, A., 602 Pebble Beach Dr., Ardmore, OK 73401, US  
FLOYD, Ronald, D., 2021 Fourth Avenue N. W. 113, Ardmore, OK 73401, US
- (11) **2 132 022** (51) **B29C 63/06**  
(72) BREGONZIO, Valerio, Via Pascoli 34B, I-20097 San Donato Milanese, IT
- (11) **2 132 417** (51) **F01L 1/344**  
(72) BUSSE, Michael, Telemannstrasse 2, 91074 Herzogenaurach, DE  
WEISS, Michael, Herzogstrasse 17, 52070 Aachen, DE
- (11) **2 132 509** (51) **F25J 3/04**  
(72) CAVAGNE, Patrice, 9 Villa des Lierres, F-94170 Le Perreux Sur Marne, FR  
GUILLARD, Alain, 11 rue Lauriston, F-75016 Paris, FR  
PONTONE, Xavier, Garrison Boulevard SW, Calgary Alberta, T2T6C1, CA  
VALLIER, Delphine, 28 rue du Gratte Paille, 27600 Saint Pierre la Garenne, FR
- (11) **2 132 901** (51) **H04L 12/28**  
(72) DINHA, Francis, 4625 First Street, Suite 210, Pleasanton, CA 94566, US  
NIMON, Robert, c/o ESPRE Solutions, Inc. 12712 Park Central Drive Suite 100, Dallas, Texas 75251, US  
ESPENLAUB, David, c/o ESPRE Solutions, Inc. 12712 Park Central Drive Suite 100, Dallas, Texas 75251, US  
YONAN, James, 4625 First Street, Suite 210, Pleasanton, CA 94566, US
- (11) **2 133 325** (51) **C07C 215/64**  
(72) Jerussi, Thomas, P., 19 Garvey Road, Framingham, MA 01701, US  
Senanayake, Chrisantha, H., 12 Isabel's Way, Brookfield, CT 06804, US
- (11) **2 134 179** (51) **A01N 43/64**  
(72) ARNOLD, William, D., C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
BOUNAUD, Pierre, C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
CHEN, Chixu, C/o Sgx Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US  
EASTMAN, Brian, C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
GOSBERG, Andreas, C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
GRADL, Stefan, N., C/o Sgx Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US  
HOPKINS, Stephanie, C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
LI, Zhe, C/o Sgx Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US  
MCDONALD, Ian, C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
SPRENGELER, Paul, A., C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
STENSMA, Ruo, W., C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
WILSON, Mark, E., C/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 134 343** (51) **A61K 31/44**  
(72) ARNOLD, William, D., c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
BOUNAUD, Pierre, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
CHEN, Chixu, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
EASTMAN, Brian, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US  
GOSBERG, Andreas, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US



- GRADL, Stefan, N., c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- HOPKINS, Stephanie, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- LI, Zhe, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- McDONALD, Ian, c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
- SPRENGELER, Paul, A., c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
- STEENSMA, Ruo, W., c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- WILSON, Mark, E., c/o SGX Pharmaceuticals, Inc. 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 135 050** (51) **G01K 11/00**
- (72) VAN DE VELDE, Jean-Claude, Résidence Canon d'Or, F-59130 Lambersart, FR
- CONSTANT, Eugène, 39, avenue du Vieux-Château, F-59650 Villeneuve-d'Ascq, FR
- JONNIAU, Sylvain, 21, rue Henri Delvarre, F-59100 Roubaix, FR
- RINGOT, Roger, 116 rue Théodore Monot, F-59274 Marquillies, FR
- (11) **2 135 058** (51) **G01N 21/00**
- (72) YANG, Changhui, 1269 E. Elizabeth Street, Pasadena, California 91104, US
- PSALTIS, Demetri, EPFL STI-DO BM 4102 (Bâtiment BM) Station 17, 1015 Lausanne, CH
- (11) **2 135 423** (51) **H04L 29/06**
- (72) ALBERTSSON, Henrik, Tavastgatan 31, S-118 24 Stockholm, SE
- LINDGREN, Anders, Stånggatan 63, 4tr, S-125 74 Älvsjö, SE
- LINDGREN, Hans, Turingevägen 86, S-125 43 Älvsjö, SE
- HOLM, Jan, Norra Fiskargatan 5E, 803 10 Gävle, SE
- BOBERG, Christer, Vinkelvägen 7, 137 55 Tungalsta, SE
- (11) **2 135 804** (51) **B62K 23/02**
- (72) Miki, Yoshimitsu, Shimano, Inc. 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- Kazunori, Ookubo, Shimano Inc. 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (11) **2 135 952** (51) **C12N 15/12**
- (72) Vale, Wylie, 1645 Valdes Drive, La Jolla, CA 92037, US
- Gray, Peter C., 7148 Leicester Street, San Diego, CA 92120, US
- Harrison, Craig Adam, 402 Arbor Drive, San Diego, CA 92103, US
- (11) **2 136 004** (51) **E02F 9/00**
- (72) NOBAYASHI, Takafumi c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- OYAMADA, Yasuyuki c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- IKEDA, Takahiro c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- NISHIHARA, Keiichi c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- NAGATA, Masao c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- KONDOU, Saizou c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- MIYANISHI, Masami c/o Yanmar Construction Equipment Co.,LTD, 1717-1 Kumano Chikugo-shi, 833-0055 Fukuoka, JP
- (11) **2 136 743** (51) **A61F 2/44**
- (72) VINCENT-PRESTIGIACOMO, Philippe, 9 lisière des Greens, F-33680 Lacanau-Ocean, FR
- ROTH, Nicolas, c/o CREASPINE Avenue du Haut Lévêque Hôpital Xavier Arnozan, F-33600 PESSAC, FR
- (11) **2 136 974** (51) **B26F 1/36**
- (72) KENT, Michael, 12 Southbury Road, Cumberland, RI 02864, US
- HESTER, William, D., 104 Debbie Drive, Meriden, CT 06451, US
- ZINS, Kenneth, 294 Wanoosnoc Road, Fitchburg, MA 01420, US
- PAESANG, Chinawut, 237 Curran Road, Cumberland, RI 02864, US
- (11) **2 136 981** (51) **B29C 33/00**
- (72) JAEGER, Harald, Roter-Brach-Weg 101, 93049 Regensburg, DE
- BRUNNER, Herbert, Erikastrasse 1, 93161 Sinzing, DE
- SCHNEIDER, Albert, Ludwig-Zausinger-Strasse 7, 93107 Thalmassing, DE
- ZEILER, Thomas, Buchenstrasse 3, 93152 Nittendorf, DE
- (11) **2 137 115** (51) **C03B 5/04**
- (72) JEANVOINE, Pierre, 20-22 Rue de Tourville, 78100 Saint German en Laye, FR
- MAUGENDRE, Stéphane, 21 Rue Gaston Watteau, F-60460 Precy s/Oise, FR
- (11) **2 137 186** (51) **C07D 473/30**
- (72) CHEN, Yi, 2727 Edison Street 209, San Mateo, California 94403, US
- CUSHING, Timothy D., 1064 Glacier Avenue, Pacifica, California 94044, US
- DUQUETTE, Jason A., 460 Bayview Avenue, Millbrae, California 94030, US
- GONZALEZ LOPEZ DE TURISO, Felix, 10 De Sabla Road 509, San Mateo, California 94402, US
- HAO, Xiaolin, 637 Sandy Hook Court, Foster City, California 94404, US
- HE, Xiao, 725 Crane Avenue, Foster City, California 94404, US
- LUCAS, Brian, 1836 Church Street, San Francisco, California 94131, US
- McGEE, Lawrence R., 39 Big Sur Way, Pacifica, California 94044, US
- REICHEL, Andreas, 6625 Pinnacle Way, Moorpark, California 93021, US
- RZASA, Robert M., 160 Kennedy Avenue, Ventura, California 93003, US
- SEGANISH, Jennifer, 10 Happel Court, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
- SHIN, Youngsook, 64 Loop 22, Emeryville, California 94608, US
- ZHANG, Dawei, 3030 Blazing Star Drive, Thousand Oaks, California 91362, US
- (11) **2 137 466** (51) **F24F 11/02**
- (72) KWON, Ki-Baik, 106-1002 Hahan Jugong 1 Danji Apt. Haan 2-dong, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-750, KR
- HWANG, Il-Nahm, 296-1303 SeongWoo Apt. Sanghyeon-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-130, KR
- CHOI, Jin-Ha, LG Electronics Inc. IP Group 327-23 Gasandong, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
- (11) **2 138 004** (51) **H04W 4/00**
- (72) HUANG, Leping, Room 1911 Building B, 1-17-1 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo, 112-0002, JP
- SHU, Kodo, Miyamaedaira 1-9-15-604 Miyamae-ku Kanagawa-ken, Kawasaki 216-0006, JP
- HENTTONEN, Tero, Neulaspolku 1D39, FIN-02110 Espoo, FI
- (11) **2 138 138** (51) **A61F 9/01**
- (72) Mühlhoff, Dirk, Am Mönchenberge 2, 07751, Jena, DE
- Gerlach, Dipl.-Ing. Mario, Janow-Podlaski-Straße 31, 16540, Hohen Neuendorf, DE
- Sticker, Dr. Markus, Jahnstraße 21, 07743, Jena, DE
- Lang, Carsten, Am Tälchen 7, 07607, Eisenberg, DE
- Bischoff, Dr. Mark, Im Krähmer 12, 07749 Jena, DE
- Bergt, Dr. Michael, Hohe-Straße 4a, 07745, Jena, DE
- (11) **2 138 386** (51) **B62D 59/04**
- (72) Schaurer, Oliver, Erdinger Str. 43 A, 85445 Niederding, DE
- Müller, Jörg, Kelttenring 12, 85658 Egming, DE
- Frank, Andreas, Frühlingsstr. 22, 83022 Rosenheim, DE
- (11) **2 139 128** (51) **H04B 10/13**
- (72) Lumineau, Yves, 96, Avenue de la Chesnaie, 95220 Herblay, FR
- Molin, Dennis, 55, Avenue Jean Jaurès, 91210 Draveil, FR
- Gholami, Ashgar, Department of ECE Isfahan University of Technology, 84156 Isfahan, IR
- (11) **2 139 402** (51) **A61B 17/00**
- (72) KREHEL, Gregg, K., 70 Sugar Lane, Newtown, CT 06470, US
- ROSS, Adam, 14 Salem Rd, Prospect CT 06712-1515, US
- (11) **2 139 448** (51) **A61K 8/72**
- (72) BATRA, Ashish, 514 That Way, Apt. 225, Lake Jackson, TX 77566, US
- JORDAN, Susan, L., 61 John Dyer Way, Doylestown, PA 18902, US
- ZHANG, Xiaodong, 126 East Cedar Street, Livingston, NJ 07039, US
- MEERBOTE, Michael, Bachstr. 1, 06193 Gutenberg, DE
- SCHILLER, Klaus, Senffstr. 32, 06120 Halle, DE
- NIETER, Elke, Ahornring 25, Holleben, ST 06179, DE
- (11) **2 139 515** (51) **A61K 39/13**
- (72) WIMMER, Eckard, 17 Childs Lane, East Setauket, NY 11733, US
- SKIENA, Steve, 6 Storyland Lane, Setauket, NY 11733, US
- MUELLER, Steffen, 7 Gay Drive, Kings Point, NY 11024, US
- FUTCHER, Bruce, 47 William Penn Deive, Stony Brook, NY 11790, US
- PAPAMICHAIL, Dimitris, 10 Scranton Avenue, Port Jefferson Station, NY 11776, US
- COLEMAN, John, Robert, 242 Windward Court, Port Jefferson, NY 11777, US
- CELLO, Jeronimo, 106 Birch Drive, Port Jefferson, NY 11777, US



- (11) **2 139 640** (51) **B23P 6/00**  
(72) STIMPER, Bernd, Rodelberg 19, 14532 kleinmachnow, DE
- (11) **2 139 696** (51) **B41J 3/407**  
(72) Interglaron Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 139 813** (51) **C01G 11/00**  
(72) COHEN, Ira, S., 23 Hawks Nest Road, Stony Brook, NY, US  
ROSEN, Amy, B., 650 West End Avenue, No. 11A, New York, NY 10025, US  
BRINK, Peter, R., 101 Dyke Road, Setauket, NY 11733, US  
GAUDETTE, Glenn, 162 Jennifer Drive, Holden, MA 01520, US  
ROSEN, Michael, R., 25 East 86th Street Apt. 14C, New York, NY 10028, US  
ROBINSON, Richard, B., 67 Roosevelt Street, Cresskill, NJ 07626, US
- (11) **2 139 836** (51) **C07C 49/233**  
(72) DAVID, Samuel, 240 Handfield Circle, Dorval, Québec H9S 3V3, CA  
KALYVAS, Athena, 4493 Des Cageux, Pierrefonds, Québec H9J 3N3, CA  
LOPEZ-VALES, Ruben, C/Amadeu Vives 2-4, 1r-1a, E-08243 Manresa, ES  
KOKOTOS, George, Stratigou Kokkola 14, Athens 15561, GR  
CONSTANTINOU-KOKOTOU, Violetta, Stratigou Kokkola 14, Athens 15561, GR  
BASKAKIS, Constantinos, Mantinias 50, Athens 12136, GR  
KOKOTOS, Christoforos G., 14 Str. Kokkola, Athens 15561, GR  
DENNIS, Edward A., 1921 Hypatia Way, La Jolla, CA 92037, US  
STEPHENS, Daren, 3204 Shire Lane Apt G., Raleigh, North Carolina 27606, US
- (11) **2 140 105** (51) **E21B 44/00**  
(72) SINNERSTAD, Jonas, Wrangels gränd 1, SE-702 28 Örebro, SE  
OLSSON, Magnus, Sorby 317, S-694 92 Hallsberg, SE  
LEÜ, Marcus, Lundby Kvistbro by, S-716 93 Fjugesta, SE
- (11) **2 140 119** (51) **F02C 6/12**  
(72) HOLLNBUCHNER, Bernd, Rittingerstr. 6, A-4451 Garsten, AT  
BERGER, Herbert, Hartl 14, A-4312 Ried, AT  
FISCHER, Daniel, Wiesenthauer Str. 16, 81249 München, DE
- (11) **2 140 590** (51) **H04J 3/06**  
(72) RODBRO, Christoffer Asgaard, C/O Magnusson, Essingetorget 39, S-11266 Stockholm, SE  
JENSEN, Soren Skak, Västgötagränd 19 7TR, S-118 28 Stockholm, SE  
ANDERSEN, Soren Vang, 260 Avenue Gaston Diderich, L-1420 Luxembourg, LU
- (11) **2 140 690** (51) **H04W 84/02**  
(72) LAMM, Anders, Bergsbogatan 12, S-431 38 Mölndal, SE  
LINDGREN, Stefan, Gate Klovavägen 25, S-434 92 Vallda, SE  
TSAI, Shiau-He SHAWN, 7335 Calle Cristobal, Unit 156, San Diego, CA 92126, US
- (11) **2 141 763** (51) **H01M 10/48**  
(72) Hofmann, Jürgen, Bautzner Straße 81, 01917 Kamenz, DE  
Mickel, Magnus, Hosker Straße 63, 02997 Wittichenau, DE  
Eichinger, Günter, Dr., Am Rodland 18, 63674 Altenstadt, DE
- Schäfer, Tim, Am Sportplatz 5, 99762 Niedersachswerfen, DE  
Gutsch, Andreas, Dr., Käthe-Kollwitz-Straße 4, 59348 Lüdinghausen, DE
- (11) **2 142 008** (51) **A23G 4/00**  
(72) ELEJALDE, Cesar, 1 Village Court, Randolph, NJ 07869, US  
HIRT, William, 225 W. 25th Street, 1k, New York, NY 10001, US  
KIEFER, Jesse, 8 Lisa Court, Oxford, NJ 07863, US  
MASSEY, Craig, 137 Wilson Street, Boonton, NJ 07005, US  
VISCI, Valentina, 6209 Boulevard East, West New York, NJ 07093, US
- (11) **2 142 052** (51) **A47H 1/10**  
(72) SAEZ, Manuel, 382 Jefferson Street, Brooklyn, NY 11237-2312, US  
SPOERL, Stefan, 105 Jewels Street Apt. 1r, New York, NY 11222, US  
TEN HACKEN, Kim, 173 Warren St. Apartment Level, Brooklyn, NY 11201, US  
TSVETANOV, Lachezar, 133 North Windhorst Avenue, Bethpage, New York 11714, US
- (11) **2 142 262** (51) **A62D 5/00**  
(72) BÖHRINGER, Bertram, Bussardweg 33, 42115 Wuppertal, DE  
VARGA-MOLNAR, Anna, Rosstrasse 71, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **2 142 286** (51) **B01D 63/02**  
(72) TRAVING, Michael, Im Buschfeld 1, 51399 Burscheid, DE  
SCHAEFER, Johannes-Peter, Wipperfürtherstrasse 386a, 51515 Kürten, DE  
WARSITZ, Rafael, Ahrfeldstrasse 27, 45136 Essen, DE  
WIDUCH, Waldemar, Morsbroicher Strasse 48, 51375 Leverkusen, DE  
BÄCKER, Werner, Sassenbach 3, 51688 Wipperfürth, DE  
SPÖRER, Uwe, Bonetstr. 25, 46049 Oberhausen, DE
- (11) **2 142 436** (51) **B65D 21/00**  
(72) BOUGOULAS, James A., 1635 West Belmont Avenue 502, Chicago, Illinois 60657, US  
HERNANDEZ, Katie J., 1243 W. Wrightwood Avenue Fl. 2, Chicago, Illinois 60614, US  
PETERSON, Robert J., 3919 Oak Ridge Road, Crystal Lake, Illinois 60012, US  
HYUN-JAE SHIN, Daniel, 18 Bluecoat House 72 N. Sherwood St., Nottingham, NG1 4EE, GB  
ROWE, Christopher, D., 217 S. Glendale Ave., Barrington, IL 60010, US  
GRIBAS, Cheryl, 3652 N. Marshfield Avenue Unit 1, Chicago, IL 60613, US  
SALAZAR, Jeffrey, A., 225 Leland Avenue, Palo Alto, Ca 67306, US
- (11) **2 142 718** (51) **E04B 1/78**  
(72) AUGUSTYNIAK, Martin, J., 870 Chairfactory Road, Elma, NY 14059, US  
HAMILTON, Kris, P., 814 Mason Street, Bellingham, WA 98225, US  
KALKSTEIN, Hobart, C., 315 Cross Street, Carlisle, MA 01741, US
- (11) **2 142 888** (51) **G01C 21/34**  
(72) HILLE, Jan, Zum Weißen Pferd 18, 58507 Lüdenscheid, DE  
OLBERG, Klaus, Imbergstrasse 34, 57462 Ople, DE  
KROMER-VON BAERLE, Reinhard, Vor dem Obertor 43, 61352 Bad Homburg, DE  
RICHTER, Lutz, P., Schlaubeek 20, 15299 Mixdorf, DE
- (11) **2 142 926** (51) **G01N 33/53**  
(72) PARK, Daniel, J., 30 Orchard Grove, Heathmont Victoria 3135, AU  
KHAN, Zaheer, 482 Great South Road Papatoetoe, Manukau 2025, NZ  
POETTER, Karl, F., 25 Urquhart Street, Northcote Victoria 3070, AU
- (11) **2 143 141** (51) **H01L 27/14**  
(72) SARGENT, Edward, Hartley, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
KLEM, Ethan Jacob, Dukenfield, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
MACNEIL, Dean, Delehanty, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
SNELGROVE, William, Martin, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
PATTANTYUS-ABRAHAM, Andras, Geza, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
KONSTANTATOS, Gerasimos, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
CLIFFORD, Jason, Paul, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
TANG, Jiang, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
JOHNSTON, Keith, William, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
LEVINA, Larissa, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
HINDS, Sean, O'Reilly, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
FIFE, Keith, Glen, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
AGHAJANIAN, Arthur, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
BRADING, Michael, Charles, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
DELLA NAVE, Pierre, Henri, Rene, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
DONG, Milton, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
HUNTER, Kevin, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
IVANOV, Igor, Constantin, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
LEE, Jeese, Jan, Young, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
OLIVER, Steven, David, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
TIAN, Hui, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
ADAMS, Ian, Stuart, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
HOOGLAND, Sjoerd, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US

- FISCHER, Armin, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
CHIK, Raymond, c/o InVisage Technologies Inc. 978 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 143 163** (51) **H01M 10/50**  
(72) JANG, Soo Yeup, 607-1202 Banseok Maeul 613 Banseok-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-150, KR  
LEE, Joong Hui, 110-601 1-danji, Techno-Vally Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
- (11) **2 143 267** (51) **H04N 7/00**  
(72) ARFVIDSSON, Joakim, 2210 Woodberry Lane, Mountain View California 94043, US  
DAHLKAMP, Hendrik, 788 Maplewood Avenue, Palo Alto, CA 94303, US  
LOOKINGBILL, Andrew, 788 Maplewood Avenue, Palo Alto, CA 94303, US  
THRUN, Sebastian, 848 Pine Hill Road, Stanford, CA 94305, US
- (11) **2 143 390** (51) **A61B 17/11**  
(72) Takahashi, Shinji, c/o Olympus Medical systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP  
Sato, Masatoshi, c/o Olympus Medical systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP  
Murakami, Kazushi, c/o Olympus Medical systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP  
Yamamoto, Tetsuya, c/o Olympus Medical systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 143 455** (51) **A61M 5/315**  
(72) Sommer, Christoph, Simon-Gfellerstrasse 7, 3432 Lützelflüh, CH  
Kirchhofer, Fritz, Wassermatt, 3454, Sumiswald, CH  
Schär, Michael, Bürgerweg 1, 3423 Ersigen, CH
- (11) **2 143 507** (51) **B21D 5/02**  
(72) Akami, Ichio, 542-6, Aina, Atsugi-shi Kanagawa 243-0038, JP  
Ogawa, Takahiro, 1485-1, Nakatsu, Aikawa-cho, Aiku-gun Kanagawa 243-0303, JP  
Sato, Masaaki, 1-6-3-814, Yahatadai, Isehara-shi Kanagawa 259-1134, JP  
Umemoto, Goujyu, c/o Amada Company Ltd. 200 Ishida, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP  
Toshiyuki, Kondo, c/o Amada Company Ltd. 200 Ishida, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP
- (11) **2 143 516** (51) **B23D 45/02**  
(72) Lorber, Denis, Am See 12, 72663 Grossbetingen, DE  
Maiero, Fritz, Eichendorffstrasse 17, 72636 Frickenhausen, DE
- (11) **2 143 549** (51) **B29C 51/02**  
(72) Kaczmarek, Dirk, Dr., Bürgermeister-Prechtl-Strasse 30, 92637 Weiden i.d.OPf., DE  
Krauß, Wolfgang, Hannersgrün 7, 92702 Kohlberg, DE  
Reich, Peter, Schloßpaint 6, 92172 Pirk, DE
- (11) **2 144 555** (51) **A61B 5/00**  
(72) HAYOZ, Josef, Oberfeldstrasse 14, CH-4133 Pratteln, CH  
WAGNER, Rolf, Seewenstrasse 488, CH-4204 Himmelried, CH
- (11) **2 144 589** (51) **A61J 1/20**  
(72) HORPPU, Petri, Östermalmsgatan 57, S-114 50 Stockholm, SE  
ELLSTRÖM, Anna, Syster Estrids gata 13, S-413 25 Göteborg, SE
- (11) **2 144 614** (51) **A61K 31/65**  
(72) BERNIAC, Joel, 21 Sunrise Avenue, Stoneham, MA 02180, US  
BOWSER, Todd, 88 Haggerty Road, Charlton, MA 01507, US  
DRAPER, Michael, 27 Partridge Lane 14 Bear Hill Road, New Hampshire 03087, US  
LEVY, Stuart, B., 144 Warren Avenue, Boston, MA 02116, US  
NELSON, Mark, L., 47 Barnstable Road, Norfolk, MA 02056, US
- (11) **2 144 618** (51) **A61K 35/60**  
(72) BRUHEIM, Inge, Storhagen 24, N-6100 Volda, NO  
GRIINARI, Mikko, Kultarinnantie 1B, FIN-02660 Espoo, FI  
TILSETH, Snorre, Fantottasen 27 A, N-5027 Bergen, NO  
BANNI, Sebastiano, Viale Poetto 98, I-09126 Cagliari, IT  
COHN, Jeffrey, Pyrmont Bridge Road Camperdown, Sydney, NSW 2050, AU  
MANCINELLI, Daniele, Grimvegen 14, N-6150 Orsta, NO
- (11) **2 144 724** (51) **B23B 27/16**  
(72) HARTLÖHNER, Rudi, Falkenstrasse 12, 90587 Tuchenbach, DE  
KAUFMANN, Igor, Pfälzer-Wald-Str. 101a, 90469 Nürnberg, DE
- (11) **2 144 763** (51) **B41J 3/407**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 144 987** (51) **C11D 3/02**  
(72) GERKE, Thomas, Am Schwalbenberg 55, 40627 Düsseldorf, DE  
VELDMAN, Gerard, Am Mühlenbach 329, 41372 Niederkrüchten, DE  
BAUER, Andreas, Maubisstr. 31, 41564 Kaarst, DE  
FABER, Werner, Vennheide 14c, 47877 Willich, DE
- (11) **2 145 074** (51) **E21B 17/04**  
(72) MOCIVNIK, Josef, "-", verstorben, AT
- (11) **2 145 077** (51) **E21D 20/02**  
(72) MOCIVNIK, Josef, "-", verstorben, AT
- (11) **2 145 078** (51) **E21D 21/00**  
(72) MOCIVNIK, Josef, "-", verstorben, AT
- (11) **2 145 170** (51) **G01N 9/00**  
(72) D'ANGELICO, Sascha, Ziegelweg 20, 79595 Rümmlingen, DE  
FERRARO, Franco, Talstrasse 9, 79739 Schwörstadt, DE  
MEIER, Jürgen, Johann-Peter-Hebel-Str. 6, 79689 Maulburg, DE  
MÜLLER, Alexander, Paul-Brutscher-Strasse 3A, 79361 Sasbach-Jechtingen, DE  
ROMBACH, Walter, Maurice Sadorge Strasse 29, 79618 Rheinfelden, DE
- (11) **2 145 245** (51) **G06F 3/033**  
(72) ERIKSON, Erik, 4723 S. Hudson Street, Seattle, WA 98118, US  
WESSON, Matthew, R., 7112 SE 68th Avenue, Portland, OR 98206, US  
SMITH, Ira, 7101 Roosevelt Way NE, Seattle, WA 98115, US
- McGEE, David, 724 Azalea Avenue NE, Bainbridge Island, WA 98110, US  
COHEN, Phil, 11140 Wing Point Drive NE, Bainbridge Island, WA 98110, US  
SCHMID, Philipp, 4057 86th SE, Mercer Island, WA 98040, US  
ROBIN, Michael, 12506 183rd Avenue NE, Redmond, WA 98052, US  
ARTHUR, Alex, 500 Wall Street 802, Seattle, WA 98121, US  
BARTHELMMESS, Paulo, 345 Sunnyslope Dr, Fremont CA 94536-1587, US
- (11) **2 145 253** (51) **G06F 9/445**  
(72) GRAVES, Jason James, c/o IBM UK Ltd. Intell. Prop. Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB  
MORTON, David Michael, 12650 East Camino Dorotea, Tucson, Arizona 85747, US  
NGUYEN, Nhu Thanh, c/o IMB United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
OLGUIN, Ivan Ronald II, 10377 E Haymarket Street, Tucson, Arizona 85747-5938, US  
ELLSWORTH, Earle, 811 South Maverick Lane, Benson, Arizona 85602, US  
HOLDAWAY, Kevan, 8182 South Camino Serpe, Tucson, Arizona 85747, US  
GEE, Lourdes Magally, 8395 West Calle Moheda, Tucson, Arizona 85757, US
- (11) **2 145 260** (51) **G06F 15/173**  
(72) KIM, Gi, Tae, 6 Cape Court, Millburn, NJ 07041-1705, US  
LAPIOTIS, George, 114 Franklin Street Apartment 7k2, Morristown, NJ 07960, US  
NATARAJAN, Narayanan, 4 Heron Drive, Marlboro, NJ 07746, US
- (11) **2 145 336** (51) **G12B 17/02**  
(72) CHUN, Sang-Ki, c/o LG Chem. Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
HWANG, In-Seok, 101-804 Hyundai Apt. 431-6 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR  
LEE, Dong-Wook, 103-1204 Cheonggunarae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-729, KR  
KIM, Seung-Wook, 302-401 Jukhyeon Maeul Dongwon Royalduke Apt. 22 Block Bojeong-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
- (11) **2 145 363** (51) **H01Q 21/08**  
(72) PETERSSON, Sven, Rotevägen 1, S-433 69 Sävedalen, SE  
DERNERDYD, Anders, Kvarnpirsgatan 4, S-417 64 Göteborg, SE  
ENGSTRÖM, Ulrika, Alelundsvägen 12, S-448 35 Floda, SE  
JOHANSSON, Martin, Krokslätts Parkgata 69C, S-431 68 Mölndal, SE  
MANHOLM, Lars, Kaggelvedsgatan 38, SE-416 74 Göteborg, SE
- (11) **2 145 395** (51) **H04B 1/38**  
(72) BLIN, Guillaume, 82 Lowell Street, Carlisle, MA 10741, US  
MANSSEN, Keith c/o Paratek Microwave, Inc., 22 Technology Way. Milliard Technology Park, Nashua, NH 03060, US
- (11) **2 145 653** (51) **A63B 22/08**  
(72) Hu, Lian, 1-5-3, 7 Building, Hongxin Street 7th Section, Paoya, Ganjingzi, Dalian, Liaoning, CN

- (11) **2 145 832** (51) **B65D 43/02**  
(72) McKeen, John, 1264 Mann Road, Bridge-north KOL 1H0 ON, CA
- (11) **2 145 896** (51) **C07K 14/415**  
(72) Bukau, Bernd, Albert Ueberlestrasse 6, 69120 Heidelberg, DE  
Mayer, Mattias P., Im Neuenheimer Feld 282, 69120, Heidelberg, DE
- (11) **2 145 900** (51) **C07K 16/28**  
(72) Braun, Attila, Petrinistraße 36, 97080 Würzburg, DE  
Nieswandt, Bernhard, Am Morgenroth 6, 97246 Eibelstadt, DE  
Varga-Szabó, Dávid, Mainzer Strasse 26, 42119 Wuppertal, DE
- (11) **2 145 993** (51) **D06F 37/26**  
(72) Gomez Caudevilla, Miguel Angel, Paseo Cuellar, 45-3<sup>B</sup>, 50007 Zaragoza, ES  
Gracia Bobed, Ismael, Movera, 107-DP.D0.0, 50014 Zaragoza, ES  
Latre Abadia, Roberto, Manuel Viola, 9-4<sup>C</sup>, 50014 Zaragoza, ES  
Martinez Perez, Gerardo, Margarita Nelken, 4-4<sup>A</sup>-4<sup>B</sup>, 50015 Zaragoza, ES  
Melantuche Fuente, Juan, Valentia no. 1, escalera 2, 2<sup>A</sup>, 50410 Cuarte de Herva (Zaragoza), ES  
Perez Luengo, Jose Luis, Dr.Iranzo, 31-1.4, 50002 Zaragoza, ES  
Recio Ferrer, Eduardo, Bubierca, 6-5<sup>D</sup>cha., 50013 Zaragoza, ES
- (11) **2 146 861** (51) **B60K 35/00**  
(72) HOFMANN, Robert, Wartburgstrasse 41, 10823 Berlin, DE  
HOFMANN, Gustav, Münstedter Str. 19, 38114 Braunschweig, DE  
HAN, Sun Kyoung, Wartburgstr. 16, 10825 Berlin, DE  
KUHN, Mathias, Conradstr. 1, 14109 Berlin, DE  
AMANN, Marc, Sredzkistr. 44, 10435 Berlin, DE  
DEHMANN, Rainer, Grossbeerenstr. 70, 10963 Berlin, DE
- (11) **2 147 025** (51) **C08F 20/00**  
(72) NEUHAUS-STEINMETZ, Hermann, Amselweg 9A, 22926 Ahrensburg, DE  
HARDER, Christian, Bredkamp 66, 22589 Hamburg, DE  
KÖNIG, Sven, Amselweg 17, CH-4153 Reinach, CH  
BURMEISTER, Axel, Am Kattenberge 65 A, 21244 Buchholz, DE
- (11) **2 147 091** (51) **C12N 1/20**  
(72) SE, Chea-yun, 18, Taman Rimbo Jaya Rimba Terjun, Pontian Johor, SG  
YONG, Fui-fong, Blk 270, Bangkit Road 09-02, SG  
TAN, Hai-meng, Regency, , SG  
TEO, Alex Yeow-lim, 152 Hougang Street 11, Nr. 03-74 Minton Rise Condominium, Singapore 530152, SG  
YEO, Wee Ming, 94 havelock Road Unit 12-575, Singapore, SG
- (11) **2 147 375** (51) **G06F 11/00**  
(72) PETERS, Amanda, c/o IMB United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2Jn, GB  
SIDELNIK, Albert, 402 South Lynn Street, Urbana, Illinois 61801, US  
DARRINGTON, David, 2045 Century Hills Drive N.E., Rochester, Minnesota 55906, US
- MCCARTHY, Patrick. Joseph, 2129 Valkyrie Court N.W., Rochester, Minnesota 55901, US
- (11) **2 147 524** (51) **H04L 12/28**  
(72) JAAKKOLA, Mikko, 11334 Spring meadow lane, San Diego CA 92128, US  
TORKKEL, Jari, Karhusuontie 13, FI-01100 Itasalmi, FI
- (11) **2 147 540** (51) **H04L 29/06**  
(72) HOLM, Jan, Norre Fiskargatan 5 E, 803 10 Gävle, SE  
STILLE, Mats, Ålstensgatan 33, S-167 65 Bromma, SE
- (11) **2 147 679** (51) **A61K 38/00**  
(72) Beliveau, Richard, 266 Wilson Ile des Soeurs, Québec, CA  
Demeule, Michel, 343 Preston Beaconsfield, Québec, CA  
Yang, Joseph, 11642 Summit Cresc North Delta, British Columbia V4E 2Z5, CA  
Kennard, Malcolm L., 2396 Caledonia Ave North Vancouver, British Columbia V7G 1T9, CA  
Gabathuler, Reinhardt., 97 Rose Street , San Rafael, CA 94901, US
- (11) **2 148 158** (51) **F26B 5/06**  
(72) Fissore, Davide, Via Cuneo, 178, 12042, Bra (Cuneo), IT  
Barresi, Antonello, Via Allegri, 10, 10093 Collegno (Torino), IT  
Pisano, Roberto, Regione Brasse, 13, 12033 Moretta (Cunco), IT
- (11) **2 149 191** (51) **H02K 3/487**  
(72) STOLL, Dieter, Rietschenweg 21, CH-5507 Mellingen, CH  
PIUR, Armin, Poststrasse 164, CH-8957 Spreitenbach, CH  
SCHAAAL, Stéphane, 5, Rue Jacques Prévert, F-68510 Sierentz, FR
- (11) **2 149 274** (51) **H04W 4/00**  
(72) RÁCZ, András, Lónyay 19 III/4, H-1093 Budapest, HU  
MILDH, Gunnar, Turebergs Allé 7 , SE-191 62 Sollentuna, SE  
BERGSTRÖM, Joakim, Eriksbergsgatan 42, S-114 30 Stockholm, SE  
LINDSTRÖM, Magnus, Mjölmarstigen 41, S-163 41 Spånga, SE
- (11) **2 149 355** (51) **A61F 2/46**  
(72) Zalenski, Edward B, 4 Flintlock Lane, Lakeville, MA 02347, US  
Frank, Dlae W, 25 Grand Street, apt 166, Norwalk, CT 06851, US  
Sorrenti, Michael D, 80 Vernon Street, Middleboro, MA 02346, US  
Grinberg, Alexander, 2265 Commonwealth Avenue, Newton, MA 02466, US
- (11) **2 150 054** (51) **H04N 7/18**  
(72) KUBOYAMA, Tsuyoshi, c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA Intellectual Property Department 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
WATANABE, Kazuya, c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1 Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
YAMANAKA, Takashi, c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1 Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (11) **2 150 122** (51) **A23C 19/032**  
(72) BEZINGER, Marie-Claude, 13 bis rue du Pont Lignol, F-91680 Bruyeres-le-chatel, FR  
EPPERT, Ilka, Groennevang 32, DK-2970 Hoersholm, DK
- SOERENSEN, Niels, Kristian, Roermosevej 24, DK-3460 Birkerød, DK  
HOEIER, Erik, Vigerslev Alle 40 3. th, DK-2500 Valby, DK  
LE TUAL, Anne-Gaëlle, 408 chemin des Abades, F-34725 Saint Felix de Lodez, FR  
BROE, Mikkel, Laust, Klingseyvej 6B, DK-2720 Vanløse, DK  
RATTRAY, Fergal, P., Kjaerstrupvej 31, st., DK-2500 Valby, DK
- (11) **2 150 124** (51) **A23G 1/00**  
(72) BESSE, Nicolas, 5, Résidence des Grèves, F-02400 Gland, FR  
GAUDUCHON, Luc, 6 rue Savary, F-17000 La Rochelle, FR  
MACHADO, Luis, 20, rue de Noisement, F-91750 Champcueil, FR  
TRONSMO, Kari, Im Mittelpfad 11a, D-55411 Bingen, DE
- (11) **2 150 148** (51) **A46B 5/00**  
(72) SCHAMBERG, Stefan, Bartholomäus-Arnoldi-Strasse 64A, 61250 Usingen, DE  
STÖRKEL, Jens, Holunderweg 101, 60433 Frankfurt am Main, DE  
WINKLER, Tilmann, Talweg 29, 61476 Kronberg/Taunus, DE  
VITT, Martin, Gronauerstrasse 29, 60385 Frankfurt/Main, DE  
PFEIFER, Ulrich, Steinweg 19, 35516 Münzenberg, DE
- (11) **2 150 264** (51) **A61K 38/00**  
(72) TSVETKOVA, Nelly, 2955 Carlingford Lane, Vallejo, CA 94591, US  
JOSHI, Omkar, 1315 Martin Luther King Jr Way Apt.5, Berkeley, CA 94709, US  
WU, Paul, 79 Bates Blvd., Orinda, CA, US  
WANG, Deqian, 4400 Water Oak Court, Concord, CA 94521, US  
DESPONDS, Arnaud, 20 rue Du Milieu, CH-1400 Yverdon-les-bains, CH
- (11) **2 150 359** (51) **B07B 7/08**  
(72) MAKINO, Nobuyasu, 2384-9 Shimokanukio-kubo, Numazu-shi Shizuoka 410-0822, JP  
NOGE, Kouji, 2812-1 Ooka, Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP  
KAWASUMI, Kenta, Maison de Minaria 2 14-16, Wakaba-cho, Numazu-shi Shizuoka 410-0059, JP
- (11) **2 150 395** (51) **B29C 67/00**  
(72) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (11) **2 152 080** (51) **A01N 43/62**  
(72) DURRANI, Manzer, 8311 E. Via de Ventura No.1079, Scottsdale, AZ 85258, US  
GEISS, William, B., 2059 Sleepy Hollow Road, Athens, NY 12015, US  
FAIRFAX, David, J., 72 McCormack Road, Slingerlands, NY 12159, US  
TYMOSHENKO, Dmytro, O., 217 Woodscape Drive, Albany, NY 12203, US  
LE, Van-duc, 55 Silver Creek Drive, Selkirk, NY 12158, US  
BOURDON, Lisa, Helen, 37 Lansing Road North, Schenectady, NY 12304, US
- (11) **2 152 455** (51) **B23B 27/16**  
(72) HARTLÖHNER, Rudi, Falkenstrasse 12, 90587 Tuchenbach, DE  
KAUFMANN, Igor, Pfälzer-Wald-Str. 101a, 90469 Nürnberg, DE
- (11) **2 152 599** (51) **B65D 47/20**  
(72) NARDI, Giancarlo, Via Giovanni Randaccio, 47, 56123 Pisa, IT



- (11) **2 153 557** (51) **H04H 60/19**  
(72) CHUNG, Min Gyu, NAS Group DM Lab. LG R&D Campus 16 Umyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
CHO, Sung Hyun, NAS Group DM Lab. LG R&D Campus 16 Umyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
PAK, Koo Yong, 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR  
PARK, Il Gon, 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR  
KIM, Soo Jung, 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR  
KIRAN, Kumar K., 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR

- (11) **2 153 633** (51) **H04M 1/66**  
(72) MCCOWN, Steven, H., 3827 East 137 North, Rigby, ID 83442, US  
DERR, Kurt, W., 151 Fair Hills Circle , Idaho falls, Idaho 83401, US  
ROHDE, Kenneth, W., 1346 E. 16TH Street, Idaho Falls, ID 83404, US

- (11) **2 153 645** (51) **H04N 7/015**  
(72) KIM, Kwang-Yong, 319-602 Songgang Green Apt. Songgang-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-751, KR  
LEE, Gwang-Soon, 407-302 Yeolmaemaeul Apt. Jijok-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-770, KR  
YUN, Joungil, Rm. 401 Hwangje Villa 329-16 Jangdae-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-308, KR  
KIM, Young-Su, 2-608 Samick Apt. Munhwa1-dong Joong-gu, Daejeon-city 301-760, KR  
YANG, Kyu-Tae, 108-204 Narae Apt. Jeonmin-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-729, KR  
BAE, Jae-Hwui, 705-1102 Yeolmae Maeul 7 danji, Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-770, KR  
CHOI, Seomee, Rm. 307, 563-4 Bongmyoung-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-301, KR  
KIM, Ju-Yeun, Rm. 103 Richvill 258-4 Samdeok2-ga Joong-gu, Daejeon-city 700-412, KR  
SEO, Jae-Hyun, 102-1102 Hanwool Apt. Shinsung-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-707, KR  
LIM, Jong-Soo, 31-18 Yongdu-dong Joong-gu, Daejeon-city 301-831, KR  
LEE, Soo-In, 106-606 Clover Apt. Doonsandong Seo-gu, Daejeon-city 302-772, KR

- (11) **2 154 516** (51) **G01N 23/08**  
(72) Gregori, Paolo, Via Galilei 24, 38122 TRENTO, IT  
Remondino, Fabio, Via Tabacchi 10, 21056 INDUNO OLONA, IT  
Zorzi, Nicola, Frazione Longhi 1, 38046 LAVARONE, IT  
Boscardin, Maurizio, Via Graser 137, 38068 ROVERETO, IT  
Perenzoni, Matteo, Viale Vittoria 19, 38068 ROVERETO, IT  
Pelagotti, Anna, Via Dell' Albero 9, 50123 FIRENZE, IT  
Marras, Luciano, Via del Martello 14, 56121 PISA, IT

- (11) **2 154 718** (51) **H01L 27/00**  
(72) Tessler, Nir, EE Dept. Technion, Haifa 32000, IL  
Sirringhaus, Henning, 33 Beaulands Close , Cambridge CB4 1JA, GB  
Friend, Richard Henry, 37 Barton Road, Cambridge CB3 9LG, GB

- (11) **2 155 504** (51) **B44C 3/02**  
(72) GEORGES, Jean-Philippe, Sainlez 8 C, B-6637 Fauvillers, BE  
(11) **2 155 750** (51) **C07D 471/04**  
(72) ESCAICH, Sonia, 13 Rue de Toul, F-75012 Paris, FR  
DENIS, Alexis, 15a Rue Godefroy-Cavaignac, F-75011 Paris, FR  
GERUSZ, Vincent, 40 Rue Lacroix, F-75017 Paris, FR  
MOREAU, François, 3 Avenue de la Cure d'Air, F-91400 Orsay, FR  
OXOBY, Mayalen, 38 rue Blomet Appartement 5M, F-75015 Paris, FR

- (11) **2 155 973** (51) **E03D 9/04**  
(72) Smith, Robert I., 9200 SW 210 Circle, Dunnellon, FL 34431, US  
(11) **2 156 178** (51) **G01N 33/48**  
(72) KADUCHAK, Gregory, 4840 B Brisa Del Bosque, Los Alamos, NM 87544, US  
WARD, Michael, D., 264 Sterling Drive, Eugene, OR 97404, US

- (11) **2 156 291** (51) **G06F 11/00**  
(72) PETERS, Amanda, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
SIDELNIK, Albert, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
DARRINGTON, David, 2045 Century Hills Drive N.E., Rochester, Minnesota 55906, US  
MCCARTHY, Patrick, Joseph, 2129 Valkyrie Court N.W., Rochester, Minnesota 55901, US  
SWARTZ, Brent, Allen, 19141 65th Avenue, Chippewa Falls, Wisconsin 54729, US  
SMITH, Brian, Edward, 3126 Knoll Lane N. W., Rochester, Minnesota 55901, US  
(11) **2 156 294** (51) **G06F 11/30**  
(72) CHAKRABARTI, Kushal, Amazon.com, Inc. 1200 12th Avenue South, suite 1200, Seattle, WA 98144, US  
SMITH, Brent, Amazon.com, Inc. 1200 12th Avenue South, suite 1200, Seattle, WA 98144, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 151 246** (51) **A61K 39/12**  
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*  
(11) **2 153 738** (51) **A24D 3/10**  
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*

- (11) **2 153 835** (51) **A61K 31/715**  
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*  
(11) **2 154 158** (51) **C07K 16/08**  
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*

- (11) **2 154 179** (51) **C08J 5/18**  
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 938 571** (51) **H04M 11/00**  
(86) US 2006/026399 06.07.2006  
(87) WO 2008/005018 10.01.2008  
(11) **2 052 324** (51) **G06F 11/32**  
(86) IB 2007/053139 08.08.2007  
(87) WO 2008/018035 14.02.2008

- (11) **2 136 797** (51) **A61K 31/335**  
(86) US 2008/060569 17.04.2008  
(87) WO 2008/131059 30.10.2008

- (11) **2 136 852** (51) **A61L 27/22**  
(86) US 2008/058146 25.03.2008  
(87) WO 2008/118913 02.10.2008

- (11) **2 143 284** (51) **G06F 15/177**  
(86) IL 2008/000572 30.04.2008  
(87) WO 2008/135971 13.11.2008

- (11) **2 144 609** (51) **A01N 43/26**  
(86) US 2008/060650 17.04.2008  
(87) WO 2008/131114 30.10.2008

- (11) **2 146 721** (51) **A01N 43/00**  
(86) US 2008/063374 12.05.2008  
(87) WO 2008/144269 27.11.2008

- (11) **2 155 824** (51) **C09B 67/00**  
(86) EP 2008/056194 20.05.2008  
(87) WO 2008/148639 11.12.2008

- (11) **2 156 687** (51) **H04W 84/00**  
(86) SE 2007/050274 26.04.2007  
(87) WO 2008/133558 06.11.2008

- (11) **2 157 806** (51) **H04W 84/00**  
(86) CN 2007/003867 28.12.2007  
(87) WO 2008/124987 23.10.2008

- (11) **2 157 808** (51) **H04W 88/08**  
(86) CN 2007/003499 10.12.2007  
(87) WO 2008/124984 23.10.2008

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 781 335** (51) **C12N 15/12**  
(60) 10151710.0

- (11) **0 820 614** (51) **G06F 13/00**  
(60) 10151808.2

- (11) **1 018 066** (51) **G06F 17/30**  
(60) 10151490.9

(11) <b>1 047 056</b> (60) 10000599.0	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 545 143</b> (60) 09150904.2 / 2 051 552 09150905.9 / 2 051 553 09150906.7 / 2 051 554 09172105.0 / 2 139 281 10151390.1	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 706 721</b> (60) 10151681.3	(51) <b>G01N 15/00</b>
(11) <b>1 061 981</b> (60) 10151636.7	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 589 915</b> (60) 10151401.6	(51) <b>A61F 7/00</b>	(11) <b>1 711 116</b> (60) 10000692.3	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 075 513</b> (60) 10151958.5	(51) <b>C12N 15/01</b>	(11) <b>1 589 938</b> (60) 10151446.1	(51) <b>A61K 7/16</b>	(11) <b>1 716 972</b> (60) 10151894.2	(51) <b>B24B 21/08</b>
(11) <b>1 089 054</b> (60) 10151778.7	(51) <b>G01B 11/27</b>	(11) <b>1 593 004</b> (60) 06003086.3 / 1 655 642 10151818.1	(51) <b>G04B 17/06</b>	(11) <b>1 720 407</b> (60) 10151916.3	(51) <b>A01N 25/10</b>
(11) <b>1 094 674</b> (60) 10151837.1	(51) <b>H04N 5/04</b>	(11) <b>1 599 172</b> (60) 10151499.0	(51) <b>A61K 31/427</b>	(11) <b>1 721 011</b> (60) 10000722.8	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 114 390</b> (60) 10151090.7 10151975.9	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 608 165</b> (60) 10151651.6	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 721 439</b> (60) 07013922.5 / 1 876 791 07013923.3 / 1 876 792 10000516.4	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 138 802</b> (60) 10000647.7	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 608 634</b> (60) 10151392.7	(51) <b>C07D 251/10</b>	(11) <b>1 730 534</b> (60) 10151397.6	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 143 708</b> (60) 10151807.4	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 620 273</b> (60) 10151697.9	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 734 239</b> (60) 10151665.6	(51) <b>F02D 35/00</b>
(11) <b>1 151 556</b> (60) 10000726.9	(51) <b>H04B 7/216</b>	(11) <b>1 621 165</b> (60) 10151628.4	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 740 500</b> (60) 10151449.5	(51) <b>C01B 33/143</b>
(11) <b>1 206 691</b> (60) 10000602.2	(51) <b>G01N 1/10</b>	(11) <b>1 622 750</b> (60) 10151773.8	(51) <b>B29C 31/00</b>	(11) <b>1 743 042</b> (60) 10151690.4	(51) <b>C12R 1/225</b>
(11) <b>1 224 461</b> (60) 10151547.6	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 632 221</b> (60) 10151502.1	(51) <b>A61K 8/87</b>	(11) <b>1 751 071</b> (60) 10000497.7	(51) <b>C03C 12/00</b>
(11) <b>1 259 257</b> (60) 10000557.8	(51) <b>A61K 39/215</b>	(11) <b>1 633 169</b> (60) 10151939.5 10151944.5	(51) <b>H05B 33/26</b>	(11) <b>1 766 989</b> (60) 10000536.2	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 326 361</b> (60) 10000600.6	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 637 307</b> (60) 10151775.3	(51) <b>B29C 41/02</b>	(11) <b>1 773 503</b> (60) 10151769.6	(51) <b>B05B 3/02</b>
(11) <b>1 329 806</b> (60) 10000772.3	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 640 430</b> (60) 10151396.8	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 803 405</b> (60) 10000629.5	(51) <b>A61B 17/06</b>
(11) <b>1 379 102</b> (60) 10000610.5	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 648 700</b> (60) 10151383.6	(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) <b>1 812 613</b> (60) 08009404.8 / 1 956 105 10000552.9	(51) <b>C22C 19/03</b>
(11) <b>1 404 878</b> (60) 10000723.6	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 663 134</b> (60) 10151632.6	(51) <b>A61K 8/22</b>	(11) <b>1 819 685</b> (60) 10151804.1	(51) <b>C07D 277/20</b>
(11) <b>1 414 592</b> (60) 10151492.5	(51) <b>B07C 3/00</b>	(11) <b>1 670 536</b> (60) 10000531.3	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 820 012</b> (60) 10000753.3	(51) <b>G01N 29/26</b>
(11) <b>1 429 334</b> (60) 10000591.7	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 671 078</b> (60) 10151484.2	(51) <b>G01B 5/00</b>	(11) <b>1 820 516</b> (60) 09075396.3 / 2 130 554 10075019.9	(51) <b>A61K 47/10</b>
(11) <b>1 450 150</b> (60) 10000443.1	(51) <b>G01M 17/007</b>	(11) <b>1 675 705</b> (60) 10151606.0	(51) <b>B23Q 11/10</b>	(11) <b>1 851 349</b> (60) 10000646.9	(51) <b>C22B 34/12</b>
(11) <b>1 464 346</b> (60) 10075024.9	(51) <b>A61L 27/48</b>	(11) <b>1 680 340</b> (60) 10000757.4	(51) <b>B65F 1/06</b>	(11) <b>1 855 391</b> (60) 10000725.1	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 474 633</b> (60) 10151436.2	(51) <b>F21S 2/00</b>	(11) <b>1 682 667</b> (60) 10000553.7	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 855 719</b> (60) 10151641.7	(51) <b>A61K 39/00</b>
(11) <b>1 480 879</b> (60) 10000693.1 10000694.9 10000695.6	(51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>1 688 591</b> (60) 10151533.6	(51) <b>F01D 17/20</b>	(11) <b>1 863 525</b> (60) 10075018.1	(51) <b>A61K 39/07</b>
(11) <b>1 481 108</b> (60) 10151840.5	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 697 299</b> (60) 10000777.2	(51) <b>C07C 213/08</b>	(11) <b>1 871 512</b> (60) 09181002.8 10151763.9	(51) <b>B01D 61/12</b>
(11) <b>1 490 050</b> (60) 10000734.3	(51) <b>A61K 31/35</b>	(11) <b>1 703 602</b> (60) 10151770.4	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>1 875 774</b> (60) 10000467.0	(51) <b>H04R 19/04</b>
(11) <b>1 529 015</b> (60) 06000002.3 / 1 647 524 10151585.6	(51) <b>C01F 17/00</b>	(11) <b>1 706 053</b> (60) 10151596.3	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 885 569</b> (60) 10151503.9	(51) <b>B60J 3/02</b>

(11) <b>1 898 998</b> (60) 10151580.7	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>2 051 532</b> (60) 10151419.8 10151425.5 10151428.9	(51) <b>H04N 7/58</b>	(11) <b>1 994 821</b> 21.10.2009	(51) <b>A01K 1/01</b>
(11) <b>1 904 944</b> (60) 10151955.1	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>2 054 226</b> (60) 10151588.0	(51) <b>B32B 25/08</b>	(11) <b>2 048 149</b> 30.12.2009	(51) <b>C07H 1/00</b>
(11) <b>1 907 964</b> (60) 10151631.8	(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) <b>2 054 524</b> (60) 10151937.9	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 071 970</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) <b>A43B 7/32</b>
(11) <b>1 912 495</b> (60) 10151658.1	(51) <b>A01M 1/20</b>	(11) <b>2 055 417</b> (60) 10151774.6	(51) <b>B23D 59/00</b>	(11) <b>2 095 917</b> 08.12.2009	(51) <b>B26D 1/00</b>
(11) <b>1 920 731</b> (60) 10151569.0	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>2 055 771</b> (60) 10151961.9 10151962.7	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>2 121 254</b> 14.07.2009	(51) <b>B27B 5/07</b>
(11) <b>1 957 386</b> (60) 10151748.0	(51) <b>B65G 53/62</b>	(11) <b>2 058 932</b> (60) 10151893.4	(51) <b>H02M 5/293</b>	(11) <b>2 122 126</b> 22.01.2009	(51) <b>F01C 1/20</b>
(11) <b>1 967 279</b> (60) 10000556.0	(51) <b>B05B 3/02</b>	(11) <b>2 067 024</b> (60) 10000662.6	(51) <b>G01N 22/00</b>	(11) <b>2 141 097</b> 08.12.2009	(51) <b>B65G 57/03</b>
(11) <b>1 968 063</b> (60) 10151438.8 10151443.8 10151451.1	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>2 069 425</b> (60) 10151441.2	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>2 142 217</b> 27.10.2009	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 975 805</b> (60) 10151709.2	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 069 716</b> (60) 10151892.6	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>2 150 857</b> 21.12.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 981 981</b> (60) 10151809.0	(51) <b>C12N 15/867</b>	(11) <b>2 075 380</b> (60) 10000549.5	(51) <b>E03C 1/266</b>	(11) <b>2 152 324</b> 21.09.2009	(51) <b>A61L 2/10</b>
(11) <b>1 989 162</b> (60) 10151668.0 10151669.8 10151671.4	(51) <b>C07C 49/225</b>	(11) <b>2 078 008</b> (60) 10000636.0	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>2 152 870</b> 02.12.2009	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 993 284</b> (60) 10151877.7 10151882.7	(51) <b>H04N 5/76</b>	(11) <b>2 080 663</b> (60) 10151733.2	(51) <b>B60L 11/18</b>	(11) <b>2 152 875</b> 02.12.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 997 829</b> (60) 10075030.6	(51) <b>C07K 14/765</b>	(11) <b>2 089 174</b> (60) 10151557.5	(51) <b>B22F 3/105</b>	(11) <b>2 154 004</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) <b>B44C 7/00</b>
(11) <b>1 999 012</b> (60) 10151455.2	(51) <b>B64C 1/12</b>	(11) <b>2 094 962</b> (60) 10000669.1	(51) <b>F02G 5/02</b>	(11) <b>2 154 246</b> 24.11.2009	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>2 006 291</b> (60) 10000648.5	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>2 100 290</b> (60) 10151526.0	(51) <b>G09G 3/36</b>		
(11) <b>2 006 843</b> (60) 08017816.3 / 2 017 834 09015944.3 09015947.6 09015948.4 10000608.9	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>2 144 870</b> (60) 10152022.9 10152023.7	(51) <b>C07C 237/26</b>		
(11) <b>2 017 967</b> (60) 10000738.4 10000739.2	(51) <b>H04B 1/707</b>	<b>I.12(17)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne			
(11) <b>2 026 173</b> (60) 10151645.8	(51) <b>G06F 3/041</b>	(11) <b>1 729 696</b> 26.01.2010	(51) <b>A61F 2/66</b>	(11) <b>1 004 350</b> 17.12.2009	
(11) <b>2 027 969</b> (60) 10151706.8	(51) <b>B24B 23/00</b>	(11) <b>1 799 446</b> 29.01.2010	(51) <b>C23F 1/00</b>	(11) <b>1 618 180</b> 12.01.2010	
(11) <b>2 039 295</b> (60) 10000612.1 10000613.9 10000614.7 10000615.4	(51) <b>A61B 6/00</b>				
(11) <b>2 042 115</b> (60) 10151911.4	(51) <b>A61B 17/34</b>	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen			
(11) <b>2 045 296</b> (60) 10151418.0	(51) <b>C09B 31/072</b>	(11) <b>1 809 997</b> 16.03.2007	(51) <b>G01L 9/12</b>	(11) <b>1 077 913</b> 16.06.2009	
				(11) <b>1 090 364</b> • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
				(11) <b>1 092 628</b> 04.01.2007	

**I.12(22)**

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

**I.12(23)**

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée



- (11) **1 338 629** 01.09.2009
- (11) **1 364 948** 25.02.2009
- (11) **1 383 833** 01.09.2009
- (11) **1 474 287**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 544 511**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 676 997**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 750 777**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 814 476**  
• *gilt als nicht zurückgenommen*  
• *not deemed to be withdrawn*  
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 831 897** 27.08.2009
- (11) **1 989 260** 01.09.2009
- (11) **2 054 460** 03.09.2009
- (11) **2 061 836** 25.08.2009

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 21/08** (11) **1 705 980 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05717429.4 (22) 17.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(86) FR 2005/000097 17.01.2005  
(87) WO 2005/077138 2005/34 25.08.2005  
(30) 19.01.2004 FR 0400457  
(54) • SCHEIBEN-SCHÄLPLUG FÜR BODEN-BEARBEITUNGSMASCHINE  
• DISC TILLER SOIL WORKING MACHINE  
• MACHINE DE TRAVAIL DU SOL, DU TYPE DECHAUMEUSE  
(73) Evin, Michel, Beaucé, 44850 Ligne, FR  
(72) Evin, Michel, 44850 Ligne, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **A01B 33/08** (11) **1 754 404 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06016061.1 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(30) 18.08.2005 DE 102005039031  
(54) • Kreiselegge  
• Rotary harrow  
• Herse rotative  
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE  
(72) Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE Reinke, Wilfried, 26123 Oldenburg, DE Gieseke, Reinhard, 27798 Hude, DE

**A01B 63/10** → (51) **A01D 34/86**

**A01B 63/112** → (51) **A01D 34/86**

- (51) **A01C 15/00** (11) **1 767 081 B1**  
**A01C 17/00** **A01D 75/20**  
(25) De (26) De  
(21) 04024119.2 (22) 09.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(30) 16.10.2003 DE 10348067  
(54) • Verriegelungseinrichtung für eine Schutz-einrichtung  
• Locking device for a protective device  
• Dispositif de verrouillage pour un dispositif de protection  
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE  
(72) Walter, Achim, 49078 Osnabrück, DE Krabbe, Ullrich, 49205 Hasbergen, DE

**A01C 17/00** → (51) **A01C 15/00**

**A01D 25/00** → (51) **B62D 53/02**

- (51) **A01D 34/86** (11) **1 776 857 B1**  
**A01B 63/112** **A01B 63/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06021698.3 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(30) 24.10.2005 IT B020050642  
(54) • *Regelvorrichtung für einen Werkzeugträger*  
• *Control device for the support means of a tool*  
• *Dispositif de contrôle pour un élément support d'outil*  
(73) Ferri S.r.l., Via Govoni, 30, 44030 Tamara (Ferrara), IT  
(72) Lodi, Fausto, PhD. Eng., 44100 Ferrara, IT  
(74) Negri, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

- (51) **A01D 34/90** (11) **2 050 327 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08018072.2 (22) 15.10.2008  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.04.2009  
(30) 15.10.2007 JP 2007268022  
(54) • *Buschschneider*  
• *Bush cutter*  
• *Coupeur de buissons*  
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) Nakaya, Tomomi, Saitama, JP Yuzuriha, Hiromi, Saitama, JP  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A01D 41/127** (11) **1 972 190 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08102845.8 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.09.2008  
(30) 20.03.2007 US 725821  
(54) • *Verfahren zur automatischen Beseitigung von Verstopfungen bei einem Mähdröschler*  
• *Method for automatically deslugging an agricultural combine*  
• *Procédé de dépistonnage automatique d'une moissonneuse-batteuse agricole*  
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
(72) Bundy, John E., East Aurora, TN 14052, US Brome, John G., Delavan, WI 53115, US Ho, Yun-Ren, Naperville, IL 60565, US McMillen, Richard E., Loudon, TN 37774, US  
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 927 277 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07115792.9 (22) 06.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.06.2008  
(30) 30.11.2006 DE 102006056933  
(54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine mit Überladeeinrichtung*  
• *Agricultural harvester with a transfer device*  
• *Moissonneuse agricole dotée d'une goulotte de transfert*  
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE  
(72) Erdmann, Hubert, 33739 Bielefeld, DE

- Tilly, Thomas, 48231 Warendorf, DE Laing, Reinhard, 33428 Harsewinkel, DE Schneider, Heinrich, 33428 Harsewinkel, DE Hohlfeld, Markus, 48431 Rheine, DE Isfort, Heinrich, 48249 Dülmen, DE Poliklas, Manfred, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
Jeppe, Eckehard, 34289 Zierenberg, DE Strieker, Norbert, 33415 Verl, DE

**A01D 43/08** → (51) **A01F 29/14**

- (51) **A01D 61/00** (11) **1 749 436 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06117879.4 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(30) 01.08.2005 US 194226  
(54) • *Finger eines Förderers mit Halterung zum Festhalten und Hereinziehen des gebrochenen Fingers*  
• *Auger finger with tether for retaining and retracting the finger when broken*  
• *Doigt de vis sans fin avec dispositif de rétention pour retenir et retirer des doigts cassés*  
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
(72) Bich, Gary L., New Holland, PA 17557, US Klein, Daniel J., Indiana, PA 15701, US Ditchcreek, Benjamin W., New Holland, PA 17557, US Rayfield, James F., New Holland, PA 17557, US  
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**A01D 75/20** → (51) **A01C 15/00**

- (51) **A01D 89/00** (11) **1 932 419 B1**  
**A01F 15/10**  
(25) De (26) De  
(21) 07121600.6 (22) 27.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.06.2008  
(30) 15.12.2006 DE 102006059265  
(54) • *Landwirtschaftliche Presse*  
• *Agricultural compactor*  
• *Presse agricole*  
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR  
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 7/06** (11) **1 859 671 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07108960.1 (22) 25.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(30) 25.05.2006 US 808370 P 17.05.2007 US 804118  
(54) • *Starrer Rotorenentladungsdeflektor*  
• *Rigid rotor discharge deflector*  
• *Défecteur de décharge de rotor rigide*  
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
(72) Isaac, Nathan A., Leola, PA 17540, US Ricketts, Jonathan E., Ephrata, PA 17368, US

Wagner, Bradley J., Wrightsville, PA 17522, US  
Yde, Luc A., 9968 Bassevelde, BE  
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV  
Leon Claeyssstraat 3A, B-8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 7/06** (11) **2 011 384 B1**  
**A01F 12/24**

(25) De (26) De  
(21) 08158065.6 (22) 11.06.2008  
(84) BE DE  
(43) 07.01.2009  
(30) 03.07.2007 DE 102007030866

- (54) • *Erntegutbearbeitungseinheit mit durchsatzabhängiger Umlaufzahl*  
• *Harvested goods processing unit with capacity-dependant revolution count*  
• *Unité de traitement de récoltes dotée d'un nombre de rotations dépendant du débit*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Büermann, Martin, 66500 Hornbach, DE  
Pirro, Peter Dr., 66917 Wallhaben, DE  
Braunhardt, Klaus, Ottumwa, IA 52501, US  
Becker, Klaus E., East Moline, IL 61244, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 12/18** (11) **2 014 149 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08158105.0 (22) 12.06.2008  
(84) BE DE  
(43) 14.01.2009  
(30) 07.07.2007 DE 102007031807

- (54) • *Abscheidetrommel für ein Mehrtrommeldreschwerk*  
• *Removal drum for a multi-drum thresher*  
• *Tambour rotatif de séparation pour une batteuse à plusieurs cylindres*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Bischoff, Lutz, 66989 Nünschweiler, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

**A01F 12/24** → (51) **A01F 7/06**

(51) **A01F 12/40** (11) **1 844 645 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07105789.7 (22) 05.04.2007  
(84) AT BE DE SE  
(43) 17.10.2007  
(30) 15.04.2006 DE 102006017789

- (54) • *Rotor für einen Strohhäcksler mit Messern und Luftschaufelelementen*  
• *Rotor for a straw chopper with knives and fanning elements*  
• *Rotor pour hache-paille aux couteaux et pelles d'air*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Priesnitz, Rico, 66822, Lebach, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**A01F 15/10** → (51) **A01D 89/00**

(51) **A01F 29/14** (11) **1 741 331 B1**  
**A01D 43/08**

(25) De (26) De  
(21) 06115440.7 (22) 14.06.2006

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

(43) 10.01.2007  
(30) 06.07.2005 DE 102005031549

- (54) • *Feldhäcksler und Verfahren zum Betrieb*  
• *Forage harvester and method of operating*  
• *Faucheuse-hacheuse et procédé de fonctionnement*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Vogelgesang, Claus-Joseph, 66399, Mandelbachtal, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 3/04** (11) **1 790 211 B1**  
**A01G 17/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06301185.2 (22) 27.11.2006

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

(43) 30.05.2007  
(30) 28.11.2005 FR 0553616

- (54) • *Vorschneidemaschine mit integrierten Ausweichmitteln für Pfähle oder ähnliches*  
• *Pre-pruner including means for getting around stakes and similar elements*  
• *Pretailleuse incorporant des moyens de contournement des piquets ou analogue*

(73) Tordable SA, Frimont Ouest, F-33190 La Reole, FR

(72) Tordable, Luis, 33490, Caudrot, FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **A01G 3/047** (11) **2 044 834 B1**  
**F16B 45/02**

(25) De (26) De  
(21) 08016594.7 (22) 20.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.04.2009  
(30) 06.10.2007 DE 102007048104

- (54) • *Haken und Traganordnung*  
• *Hook and support assembly*  
• *Crochet et agencement de support*

(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

(72) Menzel, Johannes, 73529 Rechberg, DE  
Schneider, Andreas, 71384 Weinstadt, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

**A01G 17/02** → (51) **A01G 3/04**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/32**

(51) **A01H 5/10** (11) **1 689 222 B1**  
**A23D 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 03782359.8 (22) 08.12.2003

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

(43) 16.08.2006  
(86) EP 2003/014026 08.12.2003

(87) WO 2005/046315 2005/21 26.05.2005  
(30) 14.11.2003 PCT/EP03/13030

- (54) • *SONNENBLUMENÖL, SONNENBLUMENSAMEN UND PFLANZEN MIT MODIFIZIERTER FETTSÄUREVERTEILUNG IM TRIACYLGLYCEROLMOLEKÜL*

- *SUNFLOWER OIL, SEEDS AND PLANTS WITH MODIFIED FATTY ACID DISTRIBUTION IN THE TRIACYLGLYCEROL MOLECULE*

- *HUILE, GRAINES ET PLANTES DE TOURNESOL AVEC DISTRIBUTION MODIFIEE DES ACIDES GRAS DANS LA MOLECULE DE TRIACYLGLYCEROL*

(73) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES

(72) GARCES, Rafael, E-41907 Valencia de la Concepción, ES

MARTINEZ-FORCE, Enrique, E-41012 Sevilla, ES

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(60) 09160127.8

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/32**

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82**

**A01K 15/00** → (51) **A01L 13/00**

**A01K 67/00** → (51) **C07K 14/47**

(51) **A01K 67/027** (11) **0 973 381 B1**  
**C07K 14/16** **C12N 7/04**

**C12N 7/01** **A61K 39/008**

**A61K 39/21** **C12N 1/10**

**C12N 1/36** **G06T 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 98914591.7 (22) 09.04.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.01.2000  
(86) US 1998/006944 09.04.1998

(87) WO 1998/044788 1998/41 15.10.1998  
(30) 09.04.1997 US 838702  
01.05.1997 US 848760  
09.12.1997 US 69163 P

- (54) • *Tiermodell zur Berechnung von Impfstoffen*  
• *Animal model for evaluation of vaccines*  
• *Model animal aux fins d'une appréciation de vaccins*

(73) AMDL, Inc., 2492 Walnut Avenue, Suite 100, Tustin CA 92780, US

(72) Chang, Lung-Ji, Gainesville, FL 3206-6939, US

(74) Thomas, Simon, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/00**

(51) **A01L 13/00** (11) **1 714 552 B1**  
**A01K 15/00** **B66D 1/06**

(25) NI (26) En  
(21) 06075910.7 (22) 18.04.2006

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

(43) 25.10.2006  
(30) 19.04.2005 NL 1028813

- (54) • *Vorrichtung zur Stützung eines Tierbeines*  
• *Apparatus for supporting a leg of an animal*  
• *Appareil pour supporter une patte animale*

(73) Wopa B.V., Rector-Hulshofstraat 10, 7135 JV Harreveld, NL

(72) Wopereis, Johannes Wilhelmus Antonius, 7135 JV Harreveld, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A01N 25/00** → (51) **A01N 47/24**



(51) **A01N 25/34** (11) **1 817 986 B1**  
**A01N 59/16** **A47C 27/00**  
**A01N 33/08** **A01N 33/04**  
**A01N 43/40** **A01P 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 07450008.3 (22) 23.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 15.08.2007  
(30) 09.02.2006 AT 1972006

(54) • *Matratze*  
• *Mattress*  
• *Matelas*

(73) Sembella Gmbh, Aderstrasse 35, A 4850  
Timelkam, AT  
WENATEX-DAS Schlafsystem Forschungs-  
Beratung und Entwicklung GmbH, Münchner  
Bundesstrasse 140, 5020 Salzburg, AT

(72) Karl Rametsteiner, A 4040 Linz, AT

(74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz,  
AT

**A01N 31/08** → (51) **C14C 9/00**

**A01N 33/04** → (51) **A01N 25/34**

**A01N 33/08** → (51) **A01N 25/34**

(51) **A01N 37/52** (11) **2 053 917 B1**  
**A01N 43/56**

(25) En (26) En  
(21) 07787926.0 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009

(86) EP 2007/057700 26.07.2007

(87) WO 2008/017591 2008/07 14.02.2008

(30) 08.08.2006 EP 06118620

08.08.2006 US 836523 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR VERSTÄRKTE  
ANTIPARASITISCHE WIRKSAMKEIT*  
• *COMPOSITION FOR ENHANCED ANTI-  
PARASITIC ACTIVITY*  
• *COMPOSITION À ACTIVITÉ ANTIPARASI-  
TAIRE AMÉLIORÉE*

(73) Intervet International BV, Wim De Körver-  
straat 35 P.O. Box 31, 5831 AN Boxmeer, NL

(72) WILLIAMS, Heike, 55270 Schwabenheim,  
DE  
MERTENS, Christina, NL-5831 AN Boxmeer,  
NL

MICULKA, Christian, 65195 Wiesbaden, DE  
PFLUGSEDER, Karin, 55270 Schwabenheim,  
DE  
STREBER, Wolfgang, 55270 Schwabenheim,  
DE

(74) Stumm, Karin, et al, Intervet International BV  
Patent Department Wim de Körverstraat 35  
P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

**A01N 43/40** → (51) **A01N 25/34**

**A01N 43/40** → (51) **C14C 9/00**

**A01N 43/56** → (51) **A01N 37/52**

**A01N 43/58** → (51) **C07D 237/16**

(51) **A01N 43/653** (11) **1 893 020 B1**  
**C07D 249/10**

(25) En (26) En  
(21) 06763370.1 (22) 30.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL HR MK

(43) 05.03.2008

(86) EP 2006/062719 30.05.2006

(87) WO 2006/128867 2006/49 07.12.2006

(30) 03.06.2005 US 687027 P

(54) • *DERIVATE EINES 1-PHENYLTRIAZOLS  
ALS ANTIPARASITIKA*  
• *DERIVATIVES OF A 1-PHENYLTRIAZOLE  
AS ANTIPARASITIC AGENTS*  
• *DÉRIVÉS D'UN 1-PHÉNYLTRIAZOLE EN  
TANT QU'AGENTS ANTIPARASITAIRES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KORADIN, Christopher, 67067 Ludwigsha-  
fen, DE

VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE  
RACK, Michael, 69214 Eppenheim, DE

ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-iggelheim, DE  
KUHN, David, G., Apex, Nc 27502, US

CULBERTSON, Deborah, L., Fuquay Varina,  
Nc 27526, US

ANSPAUGH, Douglas, D., Apex, Nc 27502,  
US

OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, NC  
27614, US

**A01N 43/80** → (51) **C07D 261/10**

(51) **A01N 47/24** (11) **1 942 737 B1**  
**A01N 25/00**

(25) En (26) En

(21) 06807331.1 (22) 17.10.2006

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

HR RS

(43) 16.07.2008

(86) EP 2006/067480 17.10.2006

(87) WO 2007/048735 2007/18 03.05.2007

(30) 28.10.2005 DE 102005052095

28.07.2006 EP 06118106

(54) • *VERFAHREN ZUR INDUKTION VON  
RESISTENZ GEGEN SCHADPILZE*  
• *METHOD OF INDUCING RESISTANCE TO  
HARMFUL FUNGI*  
• *PROCEDE D'INDUCTION DE RESISTANCE  
A DES CHAMPIGNONS NUISIBLES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WATERHOUSE, Steve, Cheadle SK8 6QG, GB  
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

STAMMLER, Gerd, 69221 Dossenheim, DE

**A01N 47/36** → (51) **C07D 487/04**

**A01N 59/16** → (51) **A01N 25/34**

**A01P 1/00** → (51) **A01N 25/34**

(51) **A21C 11/16** (11) **1 380 211 B1**  
**A23P 1/08**

(25) Ja (26) En

(21) 02714521.8 (22) 08.04.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 14.01.2004

(86) JP 2002/003474 08.04.2002

(87) WO 2002/082910 2002/43 24.10.2002

(30) 09.04.2001 JP 2001110297

14.05.2001 JP 2001143043

10.08.2001 JP 2001244194

11.09.2001 JP 2001274801

18.12.2001 JP 2001384276

(54) • *NAHRUNGSMITTELFORMVERFAHREN  
UND -MASCHINE*

• *FOOD FORMING METHOD AND DEVICE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARA-  
TION D'ALIMENT*

(73) Kobird Co., Ltd., 38-9, Ninomiya 3-chome,  
Fukui-shi, Fukui 910-0015, JP

(72) KOBAYASHI, Masao, KOBIRD CO., LTD.,  
Fukui-shi, Fukui 910-0015, JP

KOBAYASHI, Hironori, KOBIRD CO., LTD.,  
Fukui-shi, Fukui 910-0015, JP

FUKIAGE, Toru, KOBIRD CO., LTD., Fukui-  
shi, Fukui 910-0015, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**A21D 2/18** → (51) **C12N 15/82**

**A22C 5/00** → (51) **B01F 15/04**

**A22C 11/00** → (51) **B01F 15/04**

**A23D 9/00** → (51) **A01H 5/10**

**A23L 1/00** → (51) **A61L 15/28**

**A23L 1/05** → (51) **A61L 15/28**

**A23L 1/0522** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A23L 1/0524** (11) **1 871 180 B1**

(25) En (26) En

(21) 06733073.8 (22) 21.04.2006

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

(43) 02.01.2008

(86) NL 2006/050095 21.04.2006

(87) WO 2006/112718 2006/43 26.10.2006

(30) 22.04.2005 EP 05103302

(54) • *VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON  
URONSÄUREOLIGOSACCHARIDEN*

• *PROCESS FOR DRYING URONIC ACID  
OLIGOSACCHARIDES*

• *PROCÉDÉ DE SÉCHAGE D'OLIGOSAC-  
CAHRIDES D'ACIDE URONIQUE*

(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712  
HM Zoetermeer, NL

(72) VAN EERT, Martin, NL-5465 PL Zijtaart, NL  
STAHL, Bernd, D-61191 Rosbach, DE

VAN BAALEN, Antonie, NL-6843 RC Arnhem,  
NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch  
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**A23L 1/10** → (51) **C12N 15/82**

**A23P 1/08** → (51) **A21C 11/16**

**A23P 1/12** → (51) **B29C 47/40**

**A24C 5/02** → (51) **A24C 5/40**

(51) **A24C 5/32** (11) **1 741 350 B1**  
**A24C 5/47**

(25) It (26) En

(21) 06116457.0 (22) 30.06.2006

(84) CH DE FR GB LI

(43) 10.01.2007

(30) 04.07.2005 IT B020050448

(54) • *Einheit zum Zuführen von Filtern zu einer  
Filteransetzmaschine*

• *A unit for feeding filters to a filter tip  
attachment machine*

• *Dispositif pour alimenter des filtres à une  
assembleuse de filtres*

(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133  
Bologna, IT

(72) Bertoldi, Stefano, 40012, Calderara di Reno  
(Bologna), IT

Draghetti, Fiorenzo, 40059, Medicina  
(Bologna), IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.  
A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **A24C 5/40** (11) **1 911 360 B1**  
**A24C 5/42** **A24C 5/02**  
**B65D 77/20** **B65D 85/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07116767.0 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008  
(30) 10.10.2006 DE 102006047903
- (54) • *Tabakverpackung mit Bewegungsführungsadapter und System aus Tabakverpackung und Stopfmaschine*  
• *Tobacco packaging with movement guide adapter and system consisting of tobacco packaging and tamping machine*  
• *Emballage de tabac doté d'un adaptateur de guidage de mouvement et système constitué d'un emballage de tabac et d'une machine à bourrer*
- (73) British-American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, D-20354 Hamburg, DE  
(72) Minkner, Dirk Dr, 20251 Hamburg, DE  
Wachowitz, Karsten, 21502 Geesthacht, DE  
Schlag, Alexander, 75172 Pforzheim, DE  
Ogihara, Tsuyoshi, Joetsushi, Niigataken, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**A24C 5/42** → (51) **A24C 5/40****A24C 5/47** → (51) **A24C 5/32**

- (51) **A24D 3/02** (11) **1 169 927 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01115536.3 (22) 28.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002  
(30) 04.07.2000 DE 10031848
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Filterstäben der tabakverarbeitenden Industrie*  
• *Method and apparatus for manufacturing filter rods for the tobacco processing industry*  
• *Méthode et appareil pour la fabrication de tiges de filtre pour l'industrie de tabac*
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **A41D 13/015** (11) **1 545 250 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03741694.8 (22) 11.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 29.06.2005  
(86) NZ 2003/000150 11.07.2003  
(87) WO 2004/006702 2004/04 22.01.2004  
(30) 11.07.2002 NZ 52012402
- (54) • **ENERGIEABSORBIERENDES KLEIDUNGSSTÜCK**  
• **ENERGY ABSORBING GARMENT**  
• **VETEMENT ABSORBANT L'ENERGIE**
- (73) Haskell, Thomas Rex, PO Box 2076, Raumat Beach, Wellington, NZ  
(72) Haskell, Thomas Rex, Raumat Beach, Wellington, NZ  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A42B 3/04** (11) **1 746 910 B1**  
**B62J 27/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05743016.7 (22) 09.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 31.01.2007  
(86) IT 2005/000269 09.05.2005  
(87) WO 2005/110138 2005/47 24.11.2005  
(30) 19.05.2004 IT MI20041001
- (54) • **SICHERHEITSSYSTEM FÜR MOTORRADSTURZHELM**  
• **SECURITY SYSTEM FOR MOTORCYCLE CRASH HELMET**  
• **SYSTEME DE SECURITE POUR CASQUE DE MOTOCYCLE**
- (73) Know How S.r.l., Via Molino delle Armi, 34, 20123 Milan, IT  
(72) LUCIANI, Massimiliano, 20093 Cologno Monzese MI, IT  
(74) Monti, Rinaldo, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori 13/b, 20135 Milano, IT

- (51) **A42B 3/14** (11) **1 814 415 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05784299.9 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(86) US 2005/028056 04.08.2005  
(87) WO 2006/055060 2006/21 26.05.2006  
(30) 12.11.2004 US 627635 P  
28.01.2005 US 45788
- (54) • **VERSTELLBARES KOPFBAND**  
• **ADJUSTABLE HEADBAND**  
• **SERRE-TETE AJUSTABLE**
- (73) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15238, US  
(72) KETTERER, Kevin R., Portersville, PA 16051, US  
ABY-EVA, Gregoire B., Pittsburgh, PA 15243, US  
HERSICK, F. Joseph, Zelienople, PA 16063, US  
ZELLER, Paul A., Pittsburgh, PA 15237, US  
SCOCIMERRA, Anthony Jr., Ford City, PA 16226, US  
BECHTOLD, Robert E., Monroeville, PA 15146, US
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A43B 3/08** (11) **1 685 770 B1**  
**A43B 23/07** **A43B 23/26**
- (25) En (26) En  
(21) 06000887.7 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006  
(30) 31.01.2005 IT T020050019 U
- (54) • *Futter für ein elastisches Band in einem Schuh mit Zunge*  
• *Covering for an elasticised band for a shoe provided with a tongue*  
• *Revêtement pour une bande élastique pour une chaussure avec languette*
- (73) ING. LORO PIANA & C.S.p.A., C.so Rolandi 10, 13017 Quarona VC, IT  
(72) Leoncini, Fabio, Ing., 13011 Borgosesia (VC), IT  
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

**A43B 23/07** → (51) **A43B 3/08****A43B 23/26** → (51) **A43B 3/08**

- (51) **A44C 5/24** (11) **1 531 696 B1**  
**A44C 27/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03750804.1 (22) 11.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 25.05.2005  
(86) FR 2003/002208 11.07.2003  
(87) WO 2004/006710 2004/04 22.01.2004  
(30) 11.07.2002 FR 0208750
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINEM AUTOMATISCHEN VERSCHLUSS FÜR EIN UHRARBAND**  
• **PROCESS FOR MANUFACTURING AN AUTOMATIC CLASP FOR WRISTWATCH STRAP**  
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN FERMOIR AUTOMATIQUE POUR BRACELET-MONTRE**
- (73) G & F Chatelain SA, 18, allée du Laser, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH  
(72) GROSSIORD, Claude, 74100 Annemasse, FR  
BOHRER, Jean-Louis, CH-23000 La Chaux-de-Fonds, CH  
NICOLET, Frédéric, CH-2605 Soceboz-Sombeval, CH  
(74) Puiroux, Guy, Cabinet Guiu & Bruder 68, rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

**A44C 27/00** → (51) **A44C 5/24****A45B 9/00** → (51) **A63B 53/14**

- (51) **A45D 19/02** (11) **1 614 365 B1**  
**B44D 3/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04726917.0 (22) 12.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 11.01.2006  
(86) JP 2004/005203 12.04.2004  
(87) WO 2004/091336 2004/44 28.10.2004  
(30) 11.04.2003 JP 2003107643
- (54) • **FARBBECHER**  
• **DYE CUP**  
• **GODET DE COLORANT**
- (73) Park Way Co., Ltd., 21-9, Shimouma 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 154-0002, JP  
(72) PARK, Young-soo, Setagaya-ku, Tokyo 1540002, JP  
(74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**A45D 19/16** → (51) **B05B 5/16****A45D 20/12** → (51) **B05B 5/16**

- (51) **A45D 34/04** (11) **1 504 691 B1**  
**A46B 5/06** **A46B 11/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04300499.3 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 09.02.2005  
(30) 04.08.2003 FR 0309604
- (54) • *Auftragelement und zum Auftragen bestehend aus einem solchen Auftragelement*  
• *Applicator and device for storing, comprising such an applicator*  
• *Applicateur et dispositif de conditionnement et d'application comportant un tel applicateur.*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) GUERET, Jean-Louis, 75016 PARIS, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A46B 5/06** → (51) **A45D 34/04**

**A46B 11/00** → (51) **A45D 34/04**

(51) **A47B 73/00** (11) **2 059 144 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07784602.0 (22) 01.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009

(86) AT 2007/000373 01.08.2007

(87) WO 2008/028204 2008/11 13.03.2008

(30) 06.09.2006 AT 14842006

(54) • *FLASCHENLAGERVORRICHTUNG*  
• *BOTTLE STORAGE APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE BOUTEILLES*

(73) Collini, Lothar, Am Tschütsch 68, 6833 Klaus, AT  
Brida, Hubert, Letzestrasse 8, 6820 Frastanz, AT

(72) BRIDA, Hubert, 6820 Frastanz, AT

(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **A47C 1/032** (11) **1 993 403 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07846877.4 (22) 29.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008

(86) EP 2007/010352 29.11.2007

(87) WO 2008/067947 2008/24 12.06.2008

(30) 04.12.2006 DE 102006056928

(54) • *SITZ MIT EINER SITZPLATTE UND EINER RÜCKENLEHNE*  
• *SEAT HAVING A SEAT PANEL AND A BACKREST*  
• *SIÈGE AVEC UNE PLAQUE D'ASSISE ET UN DOSSIER*

(73) SATO-Office GmbH, Jubatus-Allee 1, 92263 Ebermannsdorf, DE

(72) ERKER, Christian, 92681 Erbdorf, DE

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **A47C 4/54** (11) **1 523 909 B1**  
**A47C 27/08**

(25) De (26) De  
(21) 04450166.6 (22) 26.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2005

(30) 16.10.2003 AT 7142003 U

(54) • *Sitzkissen*  
• *Sitting cushion*  
• *Coussin d'assise*

(73) "Sissel" Handels GmbH, Kaiserstrasse 7, 6900 Bregenz, AT

(72) Ambühl, Peter, 8907 Wettswil, CH

(74) Beer, Manfred, et al. BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **A47C 17/175** (11) **1 769 706 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06018740.8 (22) 07.09.2006  
(84) DE

(43) 04.04.2007

(30) 28.09.2005 DE 202005015347 U

(54) • *Bettsofa*  
• *Sofa-bed*

• *Canapé-lit*

(73) Rolf Benz AG & Co. KG, Haiterbacher Strasse 104, 72202 Nagold, DE

(72) Beck, Norbert, 88677 Markdorf, DE

Thurer, Martin, 71083 Herrenberg, DE

(74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

(51) **A47C 19/02** (11) **1 886 600 B1**  
**F16B 12/02** **F16B 12/60**

(25) It (26) En  
(21) 07104712.0 (22) 22.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008

(30) 07.08.2006 IT MI20060289

(54) • *Bettstruktur und Montagesatz*  
• *Bed structure and assembly kit*  
• *Cadre de lit et kit d'assemblage*

(73) RETI GRITTI S.p.A., 6 Via Castrezzato, I-25030 Castelvati (Brescia), IT

(72) Marini, Giuliano, 25030, Castelvati (Brescia), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

**A47C 23/00** → (51) **A47C 27/06**

**A47C 23/04** → (51) **A47C 27/06**

**A47C 27/00** → (51) **A01N 25/34**

(51) **A47C 27/06** (11) **1 806 074 B1**  
**A47C 23/00** **A47C 23/04**

(25) De (26) De  
(21) 07000154.0 (22) 05.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.07.2007

(30) 07.01.2006 DE 102006001051

21.02.2006 DE 202006002748 U

(54) • *Federelementanordnung*  
• *Spring assembly*  
• *Ensemble de ressort*

(73) Spiroplex GmbH, Nickelstrasse 12, 33415 Verl, DE

(72) Bock, Klaus, 33415 Verl, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**A47C 27/08** → (51) **A47C 4/54**

(51) **A47D 1/10** (11) **1 961 336 B1**

(25) It (26) En  
(21) 08100895.5 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008

(30) 23.02.2007 IT MI20070348

(54) • *Tischsitz mit drehbarer Sitzfläche*  
• *Table Seat with rotatable sitting Portion*  
• *Siège de table doté d'une partie d'assise pouvant tourner*

(73) ARTSANA S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (Como), IT

(72) Anselmi, Lorenzo, 21100 Varese, IT

(74) Pedretti, Luciano, 22100 Como, IT  
Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A47D 13/04** (11) **1 952 729 B1**

(25) It (26) En  
(21) 08100893.0 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008

(30) 31.01.2007 IT MI20070029 U

(54) • *Verbesserte Vorrichtung zur Führung eines Kindes bei dessen ersten Schritten*

• *Improved device for guiding a child's first steps*

• *Dispositif amélioré pour guider les premiers pas d'un enfant*

(73) ARTSANA S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (Como), IT

(72) Catelli, Francesco, 22100 Como, IT

(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A47F 1/12** (11) **1 662 944 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04803730.3 (22) 08.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006

(86) EP 2004/014083 08.09.2004

(87) WO 2005/030012 2005/14 07.04.2005

(30) 08.09.2003 FR 0310564

(54) • *STÄNDER ZUR ARTIKELAUSLAGE WIE FLATPACK-ARTIKEL*  
• *STAND FOR DISPLAYING ARTICLES, SUCH AS FLAT-PACKED ARTICLES*  
• *SUCCESSEUR D'ARTICLES, NOTAMMENT CONDITIONNES A PLAT*

(73) Joalpe Industria de Expositores, S.A., Zona Industrial do Tortosendo, Lote 43, 6200 Tortosendo, PT

(72) ALVES, Manuel, P-6200 Tortosendo, PT

(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

(51) **A47G 9/02** (11) **1 924 175 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06765289.1 (22) 14.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.05.2008

(86) GB 2006/003040 14.08.2006

(87) WO 2007/023256 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 GB 0517315

(54) • *BETTWÄSCHEARTIKEL*  
• *AN ARTICLE OF BEDDING*  
• *ARTICLE DE LITERIE*

(73) Finecard International Limited, Topaz House, Oldgate, St. Michaels Ind. Estate, Widnes, Cheshire WA8 8TL, GB

(72) THOMPSON, Mark, Anthony, Cheshire WA4 4EJ, GB

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

(51) **A47G 19/14** (11) **1 503 647 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03726365.4 (22) 21.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2005

(86) US 2003/012198 21.04.2003

(87) WO 2003/088791 2003/44 30.10.2003

(30) 19.04.2002 US 373939 P

(54) • *VERBESSERTE BEHÄLTER ZUR AUFNAHME EINES PRODUKTS*  
• *IMPROVED CONTAINER FOR HOLDING A PRODUCT*  
• *RECIPIENT AMELIORE POUR CONTENIR UN PRODUIT*



- (73) Rieke Corporation, 500 West Seventh Street, Auburn, Indiana 46706-2095, US
- (72) ROHR, Robert, R., Auburn, IN 46706, US  
KASTING, Thomas, P., Auburn, IN 46706, US  
HAWATHAY, John, E., Auburn, IN 46706, US  
TAYLOR, Dale, W., Auburn, IN 46706, US  
MELELLAND, Douglas, M., Auburn, IN 46706, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **A47J 19/02** (11) **1 732 421 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05777740.1 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/051461 31.03.2005  
(87) WO 2005/110173 2005/47 24.11.2005  
(30) 31.03.2004 DE 102004015918
- (54) • **• SIEBKORB FÜR EINE HAUSHALTS-SAFT-ZENTRIFUGE**  
• **• STRAINER BASKET FOR A HOUSEHOLD JUICE CENTRIFUGE**  
• **• PANIER PERFORE D'UNE CENTRIFUGEUSE A JUS DOMESTIQUE**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) MAZEJ, Stanislav, 3303 Gomilsko, SI  
ZIBRET, Igor, 3327 Smartno ob Paki, SI  
OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI  
SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI  
SEMEJA, Uros, 3327 Smartno ob Paki, SI  
PECNIK, Bostjan, 3327 Smartno ob Paki, SI
- 
- (51) **A47J 27/08** (11) **1 694 178 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04791559.0 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006  
(86) FR 2004/002648 15.10.2004  
(87) WO 2005/063087 2005/28 14.07.2005  
(30) 27.11.2003 FR 0313935
- (54) • **• LIPPENDICHTUNG FÜR EIN KOCHGERÄT UND MIT DER DICHTUNG VERSEHENES KOCHGERÄT**  
• **• LIP SEAL FOR A COOKING APPLIANCE AND A COOKING APPLIANCE PROVIDED WITH SAID SEAL**  
• **• JOINT A LEVRES POUR APPAREIL DE CUISSON ET APPAREIL DE CUISSON EQUIPE D'UN TEL JOINT**
- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
- (72) SEURAT GUIOCHET, Claire, Marie-Aurore, F-21000 Dijon, FR  
CARTIGNY, Michel, Pierre, F-21310 Mirebeau-sur-Bèze, FR  
ANOTA, Daniel, Jean-Marie, F-21000 Dijon, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
- 
- (51) **A47J 27/21** (11) **2 081 475 B1**  
**B01D 35/143**  
(25) En (26) En  
(21) 07819451.1 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK RS
- (43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/009412 30.10.2007
- (87) WO 2008/058632 2008/21 22.05.2008  
(30) 15.11.2006 IT PD20060425
- (54) • **• KRUG ZUM FILTERN VON FLÜSSIGKEITEN**  
• **• JUG FOR FILTERING LIQUIDS**  
• **• CARAFE POUR FILTRER DES LIQUIDES**
- (73) Laica S.p.a., Viale del Lavoro 10, 36021 Barbarano Vicentino, IT
- (72) MORETTO, Maurizio, 36100 Vicenza, IT
- (74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT
- 
- (51) **A47J 31/36** (11) **2 070 452 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 08165840.3 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009  
(30) 11.12.2007 IT BS20070194
- (54) • **• Infusionseinheit**  
• **• Infusion unit**  
• **• Unité d'infusion**
- (73) Capitani S.r.l., Piazza IV Novembre, 1, 22070 Solbiate (CO), IT
- (72) Capitani, Emilio, 22070 Albiolo, Como, IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT
- 
- A47J 31/40** → (51) **B65D 85/80A**
- (51) **A47J 31/44** (11) **1 462 041 B1**  
**B01F 15/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03006556.9 (22) 24.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (54) • **• Vorrichtung zum Pumpen einer Flüssigkeit von einer Verpackung oder von einem Container**  
• **• Device for pumping a liquid from a packaging or from a container**  
• **• Dispositif pour pomper un liquide à partir d'un emballage ou d'un container**
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Klopfenstein, André, 2520 La Neuveville, CH  
Mock, Elmar, 2504 Bienne, CH  
Bitmead, Naomi, 3172 Niederwangen, CH  
Simont-Vermot, Emmanuel, 2000 Neuchâtel, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 
- (51) **A47J 31/54** (11) **1 774 884 B1**  
**F24H 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06021449.1 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007  
(30) 14.10.2005 IT MI20051939
- (54) • **• Heisswasser und/oder Dampferzeuger**  
• **• Hot water and/or steam generator**  
• **• Générateur d'eau chaude et/ou de vapeur**
- (73) Rossi Corporation S.r.l., Via Rovereto 19, Tortona (AL), IT  
ROTIFIL S.r.l., Via Praglia, 15, 10044 Pianezza TO, IT
- (72) Rossi, Giampiero, 27055 Rivanazzano (Pavia), IT  
Ravaglia, Mario, 10128 Torino, IT
- 
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT
- 
- (51) **A47J 43/07** (11) **1 853 146 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06711022.1 (22) 03.03.2006
- (84) DE FR GB  
(43) 14.11.2007  
(86) IB 2006/050683 03.03.2006  
(87) WO 2006/092775 2006/36 08.09.2006  
(30) 04.03.2005 US 71925
- (54) • **• MISCHMASCHINE**  
• **• MIXING MACHINE**  
• **• MELANGEUR**
- (73) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) SHORT, Ellis, Gale, Troy, OH 45373, US  
BADER, Brian, E., Springfield, OH 45504, US  
HUANG, Joseph C., Dayton, OH 45415, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- 
- (51) **A47K 11/10** (11) **1 736 086 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06019493.3 (22) 08.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006  
(30) 08.07.2003 US 615178
- (54) • **• Stab zum Aufnehmen eines Bürstenkopfes**  
• **• Wand for holding a brush head**  
• **• Bâton pour recevoir une tête de brosse**
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) Soller, Douglas A., Racine, WI 53406, US  
Conway, Simon M., Burlington, WI 53105, US  
Michaels, Kenneth W., Spring Grove, IL 60082, US  
Banco, Michael J., Racine, WI 53402, US  
Morgan, Terra J., Hales Corner, WI 53130, US  
Marschalek, James S., Hartland, WI 53029, US  
Shaer, Elias H., San Antonio, TX 78248, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (62) 04756758.1 / 1 553 864
- 
- (51) **A47L 5/36** (11) **1 694 187 B1**  
**A47L 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 04813324.3 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 30.08.2006  
(86) US 2004/040994 08.12.2004  
(87) WO 2005/055794 2005/25 23.06.2005  
(30) 08.12.2003 US 527874 P  
20.02.2004 US 546159 P
- (54) • **• STAUBSAUGER MIT WIEDER AUFLADBAREM BATTERIE**  
• **• VACUUM WITH RECHARGEABLE BATTERY**  
• **• ASPIRATEUR-SOUFFLEUR COMBINE PORTABLE RECHARGEABLE**
- (73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US
- (72) BAER, Mark, E., Trout Run, PA 17771, US

LIU, Li, H., South Williamsport, PA 17701, US  
MILLER, Jonathan, Williamsport, PA 17701, US  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 7/00** (11) **1 466 551 B1**  
**A47L 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 04290110.8 (22) 15.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(43) 13.10.2004  
(30) 10.04.2003 US 410714  
(54) • *Selbstentleerender Sauger zur Reinigung von Teichen oder Schwimmbecken*  
• *Self-evacuating vacuum cleaner for cleaning ponds or swimming pools.*  
• *Aspirateur à évacuation automatique pour le nettoyage de bassins ou piscines*

(73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US  
(72) Baer, Mark, Trout Run, Pennsylvania 17771, US

(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A47L 9/10** → (51) **A47L 7/00**

(51) **A47L 9/16** (11) **1 690 487 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05023277.6 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006  
(30) 15.02.2005 GB 0503072  
(54) • *Zyklonstaubabscheider und Staubsauger für einen Staubsauger*  
• *Cyclonic separator/collector for a vacuum cleaner*  
• *Unité cyclonique de séparation et collection de poussières pour un aspirateur*

(73) Vax Limited, Kingswood Road, Hampton Lovett Droitwiche WR9 0QH, GB  
(72) Ivarsson, Bengt Ivar Anders, Smethwick B67 5HP, GB  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A47L 9/28** → (51) **A47L 5/36**

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/48**

(51) **A47L 15/44** (11) **1 759 624 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06077014.6 (22) 05.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(30) 06.03.2002 GB 0205248

(54) • *Verbesserungen in einem Behälter oder ihn betreffend*  
• *Improvements in or relating to a container*  
• *Améliorations d'un récipient ou relative à un récipient*

(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL  
(72) Jowett, Louise Margaret, Hull HU8 7DS, GB  
Rymer, Shaun, Hull HU8 7DS, GB  
Preuschen, Judith, Ludwigshafen 67059, DE  
Wiedemann, Ralf, Ludwigshafen 67059, DE  
Shearsmith, Philip, Hull HU6 7XA, GB

(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB  
(62) 03743423.0 / 1 489 957

(51) **A47L 15/44** (11) **1 815 780 B1**  
**D06F 39/02**

(25) De (26) De  
(21) 07000581.4 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(30) 07.02.2006 DE 102006005769

(54) • *System zum Dosieren eines Behandlungsmittels in einen Reinigungs- oder Desinfektionsautomaten*  
• *System for dosing a treatment agent in an automatic cleaning or disinfecting device*  
• *Système pour le dosage d'un agent de traitement dans un dispositif automatique de nettoyage ou désinfection*

(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Leifeld, Ludger, 59227 Ahlen, DE  
Piechowiak, Ilka, 22303 Hamburg, DE

(51) **A47L 15/48** (11) **1 827 198 B1**  
**D06F 58/24** **A47L 15/42**

(25) De (26) De  
(21) 05801270.9 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007

(86) EP 2005/055513 25.10.2005  
(87) WO 2006/061293 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059425  
28.01.2005 DE 102005004095

(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*  
• *DISHWASHING MACHINE*  
• *LAVE-VAISSELLE*  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE  
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

(51) **A47L 15/48** (11) **1 833 354 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05816311.4 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007

(86) EP 2005/056517 06.12.2005  
(87) WO 2006/061382 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059425  
28.01.2005 DE 102005004094

(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*  
• *DISHWASHER*  
• *LAVE-VAISSELLE*  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE  
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

**A61B 1/00** → (51) **F04D 7/08**

(51) **A61B 1/018** (11) **1 839 556 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07251369.0 (22) 29.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(30) 30.03.2006 US 278016

(54) • *Endoskopische Hilfsbefestigungsvorrichtungen*  
• *Endoscopic ancillary attachment devices*  
• *Dispositifs de fixation endoscopique auxiliaire*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Stokes, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US  
Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US  
Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 912 556 B1**  
**A61B 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 06744004.0 (22) 25.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008  
(86) GB 2006/001933 25.05.2006  
(87) WO 2006/126002 2006/48 30.11.2006  
(30) 26.05.2005 GB 0510801

(54) • *Katheter zur Abnahme von Blut*  
• *Blood sampling catheter*  
• *Cathéter de prise de sang*  
(73) PlaqueTec Limited, 123 Buckingham Palace Road London SW1W 9SR, GB

(72) OWEN, Richard Harley Grenville, Cambridgeshire PE28 9 QT, GB  
BLATCHER, Stephen, Cambridge CB2 4 SD, GB

FOX, Stewart Maddison, Cambridge CB1 7TX, GB  
HUGHES, Martin Lawrence, Mitton Keynes MK17 8AR, GB

(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61B 5/06** (11) **1 854 406 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07251969.7 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 383020  
(54) • *Verfolgung der Position von passiven Transpondern auf Resonanzbasis*  
• *Position tracking of passive resonance-based transponders*  
• *Suivi de position de transpondeurs à résonance passive*

(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Lichtenstein, Yoav, Raanana 43727, IL  
Levin, Michael, Haifa 35590, IL

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 5/06** (11) **1 891 895 B1**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 07253262.5 (22) 20.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(30) 21.08.2006 US 465920

(54) • *Gegen Verzerrungen unanfällige Standortverfolgung mittels Frequenzextrapolation*  
• *Distortion-immune position tracking using frequency extrapolation*

- *Suivi de position de distorsions immunitaires utilisant l'extrapolation de la fréquence*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Bar-Tal, Meir, Zichron Ya'acov 30900, IL Govari, Assaf, Haifa 34400, IL Goldin, Alexander, Haifa 34751, IL  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**(51) A61B 5/107 (11) 1 813 189 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05805147.5 (22) 24.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.08.2007  
(86) JP 2005/019524 24.10.2005  
(87) WO 2006/043702 2006/17 27.04.2006  
(30) 22.10.2004 JP 2004307892

- (54) • *DIAGNOSESYSTEM FÜR HAUTZUSTÄNDE UND SCHÖNHEITSBERATUNGSSYSTEM*  
• *SKIN CONDITION DIAGNOSTIC SYSTEM AND BEAUTY COUNSELING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE DIAGNOSTIC DE L'ÉTAT DE LA PEAU ET SYSTEME DE CONSEIL COSMETIQUE*

- (73) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP

- (72) FUKUOKA, Masakazu, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- OHNISHI, Hiroyuki, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- HIMURO, Yukiko, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- TAKANO, Ruriko, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- MIZUGAKI, Megumi, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- IBARAKI, Yuichi, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- KURIHARA, Takeyoshi, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- KAWASAKI, Kiyoshi, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- HAMAGUCHI, Masami, Shiseido Company, Ltd., Tokyo 104-8010, JP

- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 5/117 → (51) G06K 9/00****(51) A61B 6/00 (11) 1 917 912 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07023568.4 (22) 05.10.2006

- (84) DE FR NL  
(43) 07.05.2008

- (30) 06.10.2005 JP 2005293789  
27.03.2006 JP 2006084366  
03.10.2006 JP 2006271420

- (54) • *Mammografiegerät*  
• *Mammography apparatus*  
• *Appareil de mammographie*

- (73) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Sendai, Tomonari, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (62) 06020967.3 / 1 772 101

**(51) A61B 8/14 (11) 1 397 075 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02741739.3 (22) 28.05.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 17.03.2004

- (86) US 2002/016689 28.05.2002

- (87) WO 2002/096481 2002/49 05.12.2002

- (30) 29.05.2001 US 294135 P  
22.05.2002 US 153122

- (54) • *AUFSPANNBARE MEDIZINISCHE ULTRASCHALL-WANDLER*

- *DEPLOYABLE ULTRASOUND MEDICAL TRANSDUCERS*

- *TRANSDUCTEURS MEDICAUX ULTRASONORES POUVANT ÊTRE DÉPLOYÉS*

- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

- (72) MAKIN, Inder, Raj., S., Loveland, OH 45140, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 10/00 → (51) A61B 5/00****(51) A61B 17/02 (11) 1 797 823 B1**

- A61B 19/00

- (25) En (26) En

- (21) 05027241.8 (22) 13.12.2005

- (84) DE FR GB IT

- (43) 20.06.2007

- (54) • *Medizinisches Instrument zum Manipulieren, insbesondere zum Zurückziehen des Gewebes oder des Organes.*

- *Medical instrument for manipulating, in particular retracting tissue or an organ*

- *Instrument médical pour la manipulation, notamment pour le retrait de tissu ou d'organe.*

- (73) University of Dundee, Perth Road, Dundee Dundee City DD1 4HN, GB

- (72) Cuschieri, Alfred, St. Andrews Fife KY16 9TY, GB

- (74) Heuckerth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**A61B 17/02 → (51) A61F 2/30****(51) A61B 17/06 (11) 1 946 705 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 08005471.1 (22) 10.09.2004

- (84) DE ES FR GB IE IT

- (43) 23.07.2008

- (30) 10.09.2003 US 501635 P

- (54) • *Verfahren zur Behandlung eines Nahtabschnitts und Bilden einer Fadenspitze zur Befestigung an eine Nadel*

- *Method for treating a section of a suture and forming a suture tip for attachment to a needle*

- *Procédé de traitement d'une section d'une suture et de formation d'une pointe de suture pour sa fixation à une aiguille*

- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US

- (72) Roby, Mark S., Killingworth CT 06419, US

- (74) Hoffmann EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (62) 04021563.4 / 1 514 517

**(51) A61B 17/11 (11) 1 945 111 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 06816933.3 (22) 16.10.2006

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

- (43) 23.07.2008

- (86) US 2006/040230 16.10.2006

- (87) WO 2007/081418 2007/29 19.07.2007

- (30) 14.10.2005 US 726222 P

- (54) • *GERÄT ZUR BILDUNG EINES LOCHES IN EINEM HOHLORGAN*

- *APPARATUS FOR FORMING A HOLE IN A HOLLOW ORGAN*

- *APPAREIL DE FORMATION D'ORIFICE DANS UN ORGANE CREUX*

- (73) Correx, Inc., 46 Sunset Road, Weston, MA 02493, US

- (72) BEANE, Richard, M., Hingham, MA 02043, US

- BROWN, John, W., Indianapolis, IN 46260, US

- CRUNKLETON, James, Alan, Weston, MA 02493, US

- GAMMIE, James, S., Stevenson, MD 21153, US

- SMITH, Joseph, L., Jr., Concord, MA 01742, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61B 17/12 → (51) A61F 2/06****A61B 17/12 → (51) A61M 29/00****(51) A61B 17/128 (11) 1 607 055 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 05253626.5 (22) 13.06.2005

- (84) DE FR GB IT

- (43) 21.12.2005

- (30) 14.06.2004 US 867501

- (54) • *Endoskopisches chirurgisches Instrument mit einer kraftbegrenzenden Betätigungseinrichtung*

- *Endoscopic surgical instrument having a force limiting actuator*

- *Instrument chirurgical endoscopique avec actionneur à limitation de force*

- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

- (72) Sixto, Robert Jr., Miami Florida 33156, US

- Smith, Kevin W., Coral Gables Florida 33156, US

- Kortenbach, Juergen A., Miami Springs Florida 33166, US

- Arp, Scott, Miami Florida 33189, US

- Francese, Jose Luis, Miami Springs Florida 33166, US

- Palmer, Matthew A., Miami Florida 33156, US

- Kratsch, Peter K., Weston Florida 33326, US

- Rivera, Carlos, Cooper City Florida 33330, US

- Dawson, Kristin Nicole Werner, Cincinnati Ohio 45241, US

- (74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB

**(51) A61B 17/16 (11) 2 016 913 B1**

- A61B 17/32

- (25) De (26) De

- (21) 07014255.9 (22) 20.07.2007

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

- (43) 21.01.2009

- (54) • *Endoskopisches Instrument*  
• *Endoscopic instrument*  
• *Instrument endoscopique*

- (73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE

- (72) Körner, Eberhard Dipl.-Ing, 75438 Knittlingen, DE

- Schmid, Franc, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE

- Prestel, Stephan, 76287 Rheinstetten-Mörsch, DE



(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 029 033 B1**  
**A61B 17/32**

(25) En (26) En  
(21) 07784176.5 (22) 29.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.03.2009  
(86) US 2007/069861 29.05.2007  
(87) WO 2007/143447 2007/50 13.12.2007  
(30) 02.06.2006 US 446520  
(54) • **SYSTEM FÜR MIKRORESEKTION UND MONITORING MITTELS EVOZIERTE POTENZIALS**  
• **MICRO-RESECTING AND EVOKED POTENTIAL MONITORING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE MICRO-RÉSECTION ET DE SURVEILLANCE DU POTENTIEL EVOQUE**  
(73) Medtronic Xomed, Inc., 125 Cremona Drive, Goleta, California 93117, US  
(72) REINKER, David, M., Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US  
MCFARLIN, Kevin, Jacksonville, Florida 32259, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/22** (11) **1 894 532 B1**  
**A61B 17/32**

(25) En (26) En  
(21) 07013285.7 (22) 06.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.03.2008  
(30) 30.08.2006 US 468399  
(54) • **Chirurgische Instrumente**  
• **Surgical instruments**  
• **Instruments chirurgicaux**  
(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) Kimura, Kenichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/22** → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61B 17/28** (11) **0 855 880 B1**  
**A61F 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 96935791.2 (22) 03.09.1996  
(84) DE FR GB  
(43) 05.08.1998  
(86) US 1996/014083 03.09.1996  
(87) WO 1997/008997 1997/12 13.03.1997  
(30) 08.09.1995 US 525485  
(54) • **MIT EINEM MECHANISCHEN AUSLÖSMECHANISMUS VERSEHENES ENDOLUMINARSPIRAL-ABGABESYSTEM**  
• **ENDOLUMINAL COIL DELIVERY SYSTEM HAVING A MECHANICAL RELEASE MECHANISM**  
• **SYSTEME D'INSTALLATION ENDOLUMINALE D'UN SERPENTIN COMPORANT UN SYSTEME DE LIBERATION MECANIQUE**  
(73) Conceptus, Inc., 1021 Howard Avenue, San Carlos, CA 94070, US  
(72) TON, Dai, San Jose, CA 95131, US  
NIKOLCHEV, Julian, Portola Valley, CA 94028, US

(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/32** (11) **1 897 506 B1**  
**A61B 19/00** **A61B 17/00**  
**A61B 18/14** **A61B 18/00**

(25) En (26) En  
(21) 06018865.3 (22) 08.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 12.03.2008  
(54) • **Chirurgisches Instrument zur kontrollierten Durchführung von Myotomien**  
• **A surgical instrument for performing controlled myotomies**  
• **Instrument chirurgical pour réaliser des myotomies contrôlées**  
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US  
(72) Longo, Antonio, 90134 Palermo, IT  
D'Arcangelo, Michele, 00142 Roma, IT  
Pastorelli, Alessandro, 00136 Roma, IT  
Bilotti, Federico, 04011 Aprilia Latina, IT  
Thompson, Brian James, Cincinnati Ohio 45226, US  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61B 17/32** (11) **1 943 970 B1**  
**A61B 18/14**

(25) En (26) En  
(21) 08000655.4 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(30) 15.01.2007 US 623236  
(54) • **Ultraschalloperationsvorrichtung**  
• **Ultrasonic operating apparatus**  
• **Appareil à fonctionnement à ultrasons**  
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) Masuda, Shinya, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Yachi, Chie, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Taniguchi, Kazunori, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**

**A61B 17/32** → (51) **A61B 17/22**

(51) **A61B 17/56** (11) **1 814 471 B1**  
**A61F 2/46**

(25) En (26) En  
(21) 05793736.9 (22) 31.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(86) US 2005/031127 31.08.2005  
(87) WO 2006/047005 2006/18 04.05.2006  
(30) 25.10.2004 US 973936  
(54) • **DYNAMISCHER KNIEAUSGLEICHER MIT DRUCKMESSUNG**  
• **DYNAMIC KNEE BALANCER WITH PRESURE SENSING**  
• **DISPOSITIF D'EQUILIBRAGE DYNAMIQUE DU GENOU AVEC DETECTION DE PRESION**

(73) Synvasive Technology, Inc., 4925 Robert J. Mathews Parkway, El Dorado Hills CA 95762, US

(72) FISHER, Michael G., Folsom, CA 95630, US  
HEDLEY, Anthony K., Paradise Valley, AZ 85253, US  
HOWARD, Michael, Scottsdale, AZ 85259, US

CORDES, Kevin, Placerville, CA 95667, US  
KATSUYA, Toshinobu, Kobe City Hyogo 658-0073, JP

(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 761 181 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05757687.8 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.03.2007  
(86) US 2005/020337 09.06.2005  
(87) WO 2005/122926 2005/52 29.12.2005  
(30) 09.06.2004 US 865674  
(54) • **WIRBELSÄULENFIXATIONSVORRICHTUNG MIT INNERER ANTRIEBSSTRUKTUR**  
• **SPINAL FIXATION DEVICE WITH INTERNAL DRIVE STRUCTURE**  
• **DISPOSITIF DE FIXATION VERTEBRALE A STRUCTURE D'ENTRAINEMENT INTERNE**  
(73) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US  
(72) MUJWID, James R., Crystal, Minnesota 55429, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 959 850 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06845088.1 (22) 12.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.08.2008  
(86) US 2006/046996 12.12.2006  
(87) WO 2007/070417 2007/25 21.06.2007  
(30) 15.12.2005 US 300994  
(54) • **SCHRAUBEN- UND STANGENFIXIERUNGSANORDNUNG UND -VORRICHTUNG**  
• **SCREW AND ROD FIXATION ASSEMBLY AND DEVICE**  
• **ENSEMBLE ET DISPOSITIF DE FIXATION DE VIS ET DE TIGE**  
(73) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US

(72) RICHELSON, Marc, Memphis, TN 38133, US

CREWS, Robert, M., Memphis, TN 38111, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 382 310 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03254516.2 (22) 18.07.2003  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 21.01.2004  
(30) 19.07.2002 US 199525  
(54) • **Atriale Ablationskatheter**  
• **Atrial ablation catheter**  
• **Catheter pour ablation atriale**  
(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Fuimaono, Kristine B., Covina, California 91724, US  
Hill, Irma P., La Verne, California 91750, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 18/14** → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 19/08** (11) **1 809 197 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05764286.0 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 25.07.2007  
(86) US 2005/023666 30.06.2005  
(87) WO 2006/038948 2006/15 13.04.2006  
(30) 29.09.2004 US 953655

(54) • **DREITEILIGES TUCH MIT FLÜSSIGKEITS-UMLENKENDE EIGENSCHAFTEN**  
• **THREE PIECE DRAPE WITH FLUID DIVERSION CAPABILITIES**  
• **DRAP EN TROIS PARTIES AYANT DES CAPACITES DE DEVIATION DES FLUIDES**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) MATHIS, Michael, P., Marietta, GA 30062, US  
ROTELLA, John, Roswell, GA 30076, US  
LIN, Brian, Atlanta, GA 30309, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61C 19/10** (11) **1 563 804 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04030529.4 (22) 22.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.08.2005  
(30) 12.02.2004 US 779297  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Auswählen von Zahnersatz**  
• **Method and apparatus for selecting denture teeth**  
• **Procédé et dispositif pour sélectionner des prothèses dentaires**

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI  
(72) Lauciello, Frank R., Elma, NY 14059, US  
Kirkpatrick, Michael Thomas, Amherst, NY 14226, US  
(74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Baronetzky Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **1 570 806 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05011897.5 (22) 16.03.2000  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 07.09.2005  
(30) 20.03.1999 DE 19912648  
(54) • **Flächiges Implantat, Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung in der Chirurgie**  
• **Prosthetic patch, method for its manufacture and its use in surgery**  
• **Patch prothétique, sa méthode de fabrication et son utilisation en chirurgie**

(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Goldmann, Helmut, Dr., 78532 Tuttlingen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE  
(62) 00105616.7 / 1 038 508

**A61F 2/01** → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **0 928 606 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99300135.3 (22) 08.01.1999  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL  
(43) 14.07.1999  
(30) 09.01.1998 US 5402  
(54) • **Intravaskulärer Stent mit gekrümmten Brücken zum Verbinden von aneinanderliegenden Bändern**  
• **An intravascular stent having curved bridges for connecting adjacent hoops**  
• **Stent intravasculaire avec ponts courbés pour connecter des bandes adjacents**

(73) Nitinol Development Corporation, 48501 Warm Springs Boulevard, Suite 117, Fremont, California 94539, US  
(72) Mathis, Mark, Fremont, California 94539, US  
Duerig, Thomas, Fremont, California 94539, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 063 940 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99912766.5 (22) 16.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 03.01.2001  
(86) US 1999/006155 16.03.1999  
(87) WO 1999/047071 1999/38 23.09.1999  
(30) 16.03.1998 US 39776

(54) • **VERZWEIGTES ENDOVASKULÄRES TRANSPLANTATSYSTEM**  
• **BILUMINAL ENDOVASCULAR GRAFT SYSTEM**  
• **SYSTEME DE GREFFE ENDOVASCULAIRE BILLUMINALE**

(73) Teramed Incorporated, Suite 105, 1350 Energy Lane, St. Paul, MN 55108, US  
(72) KUGLER, Chad, J., Andover, MN 55304, US  
DRONTLE, John, R., Monticello, MN 55362, US  
KEITH, Peter, T., St. Paul, MN 55108, US  
RESSEMAN, Thomas, V., St. Cloud, Minnesota 56301, US  
OLSON, Matthew, J., Maple Grove, Minnesota 55369, US  
HEILAND, Thomas, K., Brooklyn Park, MN 55445, US  
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(60) 09002735.0 / 2 135 582

(51) **A61F 2/06** (11) **1 311 208 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01926575.0 (22) 30.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.05.2003  
(86) US 2001/010746 30.03.2001  
(87) WO 2001/074270 2001/41 11.10.2001  
(30) 30.03.2000 US 538997

(54) • **VERZWEIGTES TRANSPLANTAT**  
• **BIFURCATED GRAFT**  
• **GREFFE BIFIDE**

(73) Teramed Corporation, 6655 Wedgwood Road, Suite 150, Maple Grove, MN 55311, US  
(72) PETRICK, Timothy, Brooklyn Park, MN 55443, US  
WILLARD, Steven, Minneapolis, MN 55412, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB  
(60) 09160154.2 / 2 113 225

(51) **A61F 2/06** (11) **1 437 983 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02773930.9 (22) 25.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.07.2004  
(86) US 2002/034537 25.10.2002  
(87) WO 2003/034940 2003/18 01.05.2003  
(30) 25.10.2001 US 37036  
(54) • **Ballonexpandierbarer Kunststoffstent mit reduziertem elastischem Rückgangdruck**  
• **Balloon expandable polymeric stent with reduced elastic recoil**  
• **Endoprothèse en polymère, expansible par ballonnet, à retour élastique réduit**

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

(72) STINSON, Jonathan, Plymouth, MN 55447, US  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 648 340 B1**

**A61B 17/12**  
(25) En (26) En  
(21) 04752709.8 (22) 19.05.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 26.04.2006  
(86) US 2004/015734 19.05.2004  
(87) WO 2004/103209 2004/49 02.12.2004  
(30) 19.05.2003 US 471555 P

(54) • **GEWEBEWITUNGSVORRICHTUNG UND VERWANDTE VERFAHREN FÜR DIE THERAPEUTISCHE INTERVENTION**  
• **TISSUE DISTENTION DEVICE AND RELATED METHODS FOR THERAPEUTIC INTERVENTION**  
• **DISPOSITIF DE DISTENSION TISSULAIRE ET PROCÉDES ASSOCIÉS D'INTERVENTION THERAPEUTIQUE**

(73) SeptRx, Inc., 47533 Westinghouse Drive, Suite C, Fremont, CA 94539, US  
(72) GREENHALGH, E., Skott, Wyndmoor, PA 19038, US  
KLESHINSKI, Stephen, J., Scituate, MA 02066, US  
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**A61F 2/06** → (51) **A61M 39/06**

(51) **A61F 2/24** (11) **1 994 912 B1**

**A61M 1/10**  
(25) It (26) En  
(21) 07108552.6 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.11.2008

(54) • **Elektromagnetisch schließbares Rückschlagventil für biologische Flüssigkeit-pumpen**  
• **Electromagnetically closable non-return valve for biological liquid pumps**  
• **Valve anti-retour à fermeture commandée électromagnétiquement pour une pompe à fluides biologiques**

(73) Della Sala, Berardino, Via della Commenda, 33, 20122 Milano, IT  
(72) Della Sala, Berardino, 20122 Milano, IT  
(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A61F 2/30** (11) **1 596 764 B1**

**A61B 17/02** **A61F 2/46**  
(25) En (26) En  
(21) 04706971.1 (22) 30.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) US 2004/002666 30.01.2004
- (87) WO 2004/069033 2004/34 19.08.2004
- (30) 03.02.2003 US 444561 P
- (54) • **EXPANDIERBARES ZWISCHENWIRBELIM-PLANTAT UND GELENKIGE EINSETZVOR-RIHTUNG**
- **EXPANDING INTERBODY IMPLANT AND ARTICULATING INSERTER**
- **IMPLANT INTERVERTEBRAL EXPANSIBLE ET DISPOSITIF D'INSERTION ARTICU-LABLE**
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) LIM, Roy, K., Germantown, TN 38138, US
- (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (60) 08168665.1 / 2 016 924

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 843 723 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05707733.1 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) EP 2005/002501 09.03.2005
- (87) WO 2006/081843 2006/32 10.08.2006
- (30) 01.02.2005 DE 102005004563
- (54) • **AUFSPREIZBARES IMPLANTAT ZUR ANORDNUNG ZWISCHEN DEN WIRBEL-KÖRPERN**
- **EXPANDABLE IMPLANT PLACEABLE BETWEEN TWO VERTEBRAL BODIES**
- **IMPLANT EXPANSIBLE DESTINE A ETRE PLACE ENTRE DES CORPS VERTEBRAUX**
- (73) Advanced Medical Technologies AG, Kasteler Strasse 11, 66620 Nonnweiler-Braunshau-sen, DE
- (72) WAWRO, Wolfgang, 06193 Gutenberg, DE HOELL, Thomas, 06193 Gutenberg, DE WEILAND, Peter, 66620 Nonnweiler, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 897 518 B1**
- A61F 2/46**
- (25) En (26) En
- (21) 07405257.2 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (30) 05.09.2006 US 842158 P
- (54) • **Wirbelsäulenimplantat und Instrument**
- **Spinal implant and instrument**
- **Implant rachidien et instrument**
- (73) CoLigne AG, Utoquai 43, 8008 Zürich, CH
- (72) Recoules-Arche, Didier, 76310 Sainte-Adresse, FR
- Velez, Robert, 36000 Châteauroux, FR
- Lange, Robert, 75004 Paris, FR
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 758 526 B1**
- B01F 13/00** **B01F 15/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05752716.0 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007

- (86) SE 2005/000932 17.06.2005
- (87) WO 2005/122971 2005/52 29.12.2005
- (30) 22.06.2004 SE 0401604
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER HÄRTBAREN MASSE**
- **DEVICE FOR PRODUCING A HARDENABLE MASS**
- **DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE UNE MASSE DURCISSEABLE**
- (73) Bone Support AB, Scheelevägen 19A, 223 70 Lund, SE
- (72) LIDGREN, Lars, S-222 21 Lund, SE JÖNSSON, Sven, S-245 44 Staffanstorp, SE LUNDGREN, Torgny, S-241 31 Eslöv, SE BRORSSON, Fritz, S-240 32 Flyinge, SE GULLWI, Östen, S-246 34 Löddeköpinge, SE
- (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (60) 08151033.1 / 1 913 888 08151034.9 / 1 920 738 09158716.2 / 2 108 324

**A61F 2/46** → (51) **A61B 17/56**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/30**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 915 113 B1**
- A61M 25/01**
- (25) En (26) En
- (21) 06789841.1 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (86) US 2006/032228 16.08.2006
- (87) WO 2007/022395 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 US 709314 P
- (54) • **STENTABGABESYSTEM MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT**
- **VARIABLE SPEED STENT DELIVERY SYS-TEM**
- **SYSTEME DE DISTRIBUTION DE STENT A VITESSE VARIABLE**
- (73) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) RANDALL, Michael, Mission Viejo, CA 92091, US
- FULKERSON, John, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 883 380 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06760118.7 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (86) US 2006/019293 18.05.2006
- (87) WO 2006/130352 2006/49 07.12.2006
- (30) 27.05.2005 US 140401
- (54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN**
- **MEDICAL DEVICES**
- **DISPOSITIFS MEDICAUX**
- (73) Boston Scientific Limited, One Scimed Place, Maple Grove, Minnesota 55311-1566, US
- (72) STINSON, Jonathan S., Plymouth, Minnesota 55447, US
- CAMBRONNE, Matthew, Mounds View, Minnesota 55112, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 750 628 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 05744183.4 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) GB 2005/001956 19.05.2005
- (87) WO 2005/117775 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 GB 0412489 20.10.2004 GB 0423285
- (54) • **OSTOMIE-BEUTEL**
- **OSTOMY POUCHES**
- **POCHES DE STOMIE**
- (73) WELLAND MEDICAL LIMITED, 7 Brunel Centre, Newton Road, Crawley, West Sussex RH10 2TU, GB
- (72) SMITH, Rory, Crawley, West Sussex RH10 2TU, GB
- MAY, Owen, Crawley, West Sussex RH10 2TU, GB
- BIRD, Paul, Crawley, West Sussex RH10 2TU, GB
- (74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

**A61F 9/00** → (51) **A61K 9/00**

**A61F 9/00** → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61F 9/02** (11) **1 396 245 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03019986.3 (22) 03.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2004
- (30) 04.09.2002 US 233619
- (54) • **Kleidungsgürtel**
- **Garment waistband**
- **Ceinture pour vêtement**
- (73) TALTECH LIMITED, P.O. Box 659, Road Town, Tortola, VG
- (72) Wong, John, Delta, BC., Canada V4K 4Z5, CA
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**A61F 11/00** → (51) **A61B 17/28**

- (51) **A61F 13/00** (11) **0 957 771 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 96912953.5 (22) 19.04.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE
- (43) 24.11.1999
- (86) US 1996/005495 19.04.1996
- (87) WO 1997/029689 1997/36 21.08.1997
- (30) 14.02.1996 US 601224
- (54) • **NOTFALLBANDAGE**
- **EMERGENCY BANDAGE**
- **PANSEMENT D'URGENCE**
- (73) Grau, Bernard, Kibbutz Galuyot Street 3/45, Jerusalem, IL
- (72) Grau, Bernard, Jerusalem, IL
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 424 973 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02764330.3 (22) 23.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/012920 23.04.2002
- (87) WO 2002/085268 2002/44 31.10.2002
- (30) 23.04.2001 US 285862 P 22.05.2001 US 292601 P



- (54) • *ENTSORGUNGSSYSTEM FÜR TRANSDERMALE DOSIERFORMEN*  
• *DISPOSAL SYSTEM FOR TRANSDERMAL DOSAGE FORM*  
• *SYSTEME JETABLE POUR UNE FORME GALENIQUE TRANSDERMIQUE*
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) MARCENYAC, Geraldine, Norwalk, CT 06851, US  
ALFONSO, Mark, Easton, CT 06612, US  
GEHRLIN, Lane, Warwick, CT 10990, US  
HOWARD, Stephen, Danbury, CT 06811, US  
TAVARES, Lino, Kinneton, NJ 07405, US  
GREENBAUM, Ronald, Rye Brook, NY 10573, US  
LEVY, Seth, Danbury, CT 06811, US  
OSHLACK, Benjamin, New York, NY 10028, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 09010451.4 / 2 113 315

(51) **A61F 13/15** (11) **1 702 598 B1**  
**A61F 13/62**

- (25) En (26) En
- (21) 05005695.1 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines im Voraus befestigten absorbierenden Sanitärartikels*  
• *A method of manufacturing pre-fastened absorbent sanitary products*  
• *Procédé de fabrication d'articles hygiéniques absorbants préfixés*
- (73) Fameccanica. Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (72) De Angelis, Tonino, 65100 Pescara, IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **A61F 13/15** (11) **1 779 827 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05780219.1 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2005/014828 12.08.2005
- (87) WO 2006/019051 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 JP 2004237235
- (54) • *EINWEG-SLIPS*  
• *DISPOSABLE PANTS*  
• *CULOTTES JETABLES*
- (73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kana-dacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP
- (72) FUJIOKA, M., Tokushima Sadamitsu Plant Livedo Corp, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE

**A61F 13/15** → (51) **B32B 25/10**

**A61F 13/49** → (51) **C08L 33/02**

**A61F 13/53** → (51) **C08L 33/02**

**A61F 13/62** → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 1/02** (11) **1 978 907 B1**  
**A61G 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06842239.3 (22) 15.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) IB 2006/003633 15.12.2006
- (87) WO 2007/069066 2007/25 21.06.2007
- (30) 16.12.2005 IT B020050770
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DAS UNTERSTÜTZTE LADEN EINER KRANKENBAHRE*  
• *DEVICE FOR THE ASSISTED LOADING OF A STRETCHER*  
• *DISPOSITIF POUR LE CHARGEMENT ASSISTÉ D'UNE CIVIÈRE*
- (73) FERNO-WASHINGTON, INC., 70 Weil Way, Wilmington Ohio 45177-9371, US
- (72) CARLETTI, Enrico, I-40066 Pieve Di cento (BO), IT  
LAPINI, Alessandro, I-50026 San Casciano V.P. (FI), IT
- (74) McCallum, Graeme David, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**A61G 1/06** → (51) **A61G 1/02**

**A61G 5/04** → (51) **B62K 23/06**

(51) **A61G 5/08** (11) **1 913 917 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06122374.9 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (54) • *Faltbares Rolstuhlgestell*  
• *Foldable wheelchair frame*  
• *Châssis de fauteuil roulant pliable*
- (73) Invacare International Sàrl, Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH
- (72) Jouannet, Christian, 37230 Fondettes, FR  
Roncin, Jean-Michel, 37100 Tours, FR
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **A61G 5/10** (11) **1 797 853 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06026035.3 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 20.06.2007
- (30) 16.12.2005 EP 05388108
- (54) • *Rollstuhl*  
• *A wheelchair*  
• *Fauteuil roulant*
- (73) INVACARE INTERNATIONAL S.A.R.L., Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH
- (72) Feldt, Mats, 343 73 Virestad, SE  
Alahannu, Keijo, 285 33 Markaryd, SE
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **A61G 7/10** (11) **1 439 807 B1**  
**B66D 3/18**

- (25) En (26) En
- (21) 02764462.4 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) CA 2002/001505 04.10.2002
- (87) WO 2003/037239 2003/19 08.05.2003
- (30) 02.11.2001 US 985282
- (54) • *HILFSMITTEL FÜR DEN PERSONEN-TRANSPORT MIT VARIABLER FUNKTION*

- *VARIABLE FUNCTION PERSON TRANSPORTATION SYSTEM(S)*  
• *SYSTEME(S) DE TRANSPORT DE PERSONNE A FONCTION VARIABLE*
- (73) BHM Medical Inc., 44 Chipman Hill Suite 1000, Saint John, NB E2L 4S6, CA
- (72) FAUCHER, Martin, Kateville, Québec JOB 1W0, CA  
CORRIVEAU, Michel, Eaton, Québec J1M 2A3, CA
- (74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire, LU1 1TD, GB

(51) **A61G 7/10** (11) **1 743 614 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06116747.4 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 14.07.2005 DE 202005011259 U
- (54) • *Badewannenlifter*  
• *Bath lift*  
• *Élévateur de bain*
- (73) Aquatec GmbH, Alemannenstrasse 10, 88316 Isny, DE
- (72) Arnold, Harald, 88353 Kisslegg, DE  
Wirth, Martin, 88316 Isny, DE  
Kempter, Robert, 88316 Isny, DE
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustrasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **A61G 13/02** (11) **2 029 081 B1**  
**A61G 13/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731321.1 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) FR 2007/000657 19.04.2007
- (87) WO 2007/135252 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 FR 0604464
- (54) • *OPERATIONSTISCH-FÜHRUNGSVORRICHTUNG AUS FÜHRUNGSARMEN, DIE LÖSBAR AM OPERATIONSTISCH BEFESTIGT WERDEN, UND OPERATIONSTISCH MIT DIESEN ARMEN*  
• *OPERATING TABLE GUIDE DEVICE CONSISTING OF GUIDE ARMS DESIGNED TO BE FIXED IN DETACHABLE FORM ON THE AFOREMENTIONED TABLE AND OPERATING TABLE COMPRISING SUCH GUIDE ARMS.*  
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR TABLE D'OPÉRATION COMPRENANT DES BRAS DE GUIDAGE APTES À ÊTRE FIXÉS DE MANIÈRE AMOVIBLE SUR LADITE TABLE, ET TABLE D'OPÉRATION COMPORTANT DE TELS BRAS DE GUIDAGE*
- (73) Steris Surgical Technologies, 645 Rue des Châteaigniers, 45770 Saran, FR
- (72) L'HEGARAT, Jean-Marie, F-45160 Olivet, FR  
COLLOT, Olivier, F-45000 Orleans, FR  
FRANCO, Filipe, F-45800 Saint-Jean-de-Braye, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**A61G 13/10** → (51) **A61G 13/02**

(51) **A61H 3/00** (11) **2 076 229 B1**  
**A63B 69/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07846492.2 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (86) EP 2007/008652 05.10.2007
- (87) WO 2008/040554 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 EP 06121857
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER VORBELASTUNG EINES ELASTISCHEN MITTELS IN EINER VORDEFINIERTEN SPANNUNG ODER POSITION*  
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE PRESTRESS OF AN ELASTIC MEANS AROUND A PREDETERMINED TENSION OR POSITION*  
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE LA PRÉ-CONTRAINTÉ D'UN MOYEN ÉLASTIQUE AUTOUR D'UNE TENSION OU D'UNE POSITION PRÉDÉTERMINÉE*
- (73) Hocoma AG, Industriestrasse 4b, 8604 Volketswil, CH
- (72) COLOMBO, Gery, CH-8610 Uster, CH  
BUCHER, Rainer, CH-8907 Wettswil a.A., CH
- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**A61J 3/00** → (51) **B65C 9/26**

- (51) **A61K 6/08** (11) **1 402 882 B1**  
**A61K 8/24**
- (25) De (26) De  
(21) 03021187.4 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2004
- (30) 27.09.2002 DE 10245212
- (54) • *Säurehaltige Desensibilisierungsmittel für Zähne*  
• *Acid-containing tooth desensitising material*  
• *Désensibilisant pour les dents contenant un acide*
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Huwig, Alexander Karl, Dr., 68729 Schwetzingen, DE  
Moszner, Norbert, Prof. Dr., 9492 Triesen, LI  
Zeuner, Frank, Dr., 9488 Schellenberg, LI  
Rheinberger, Volker, Dr., 9490 Vaduz, LI  
Bolis, Carlo, CH-7000 Chur, CH
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**A61K 8/18** → (51) **A61K 31/536**

- (51) **A61K 8/19** (11) **1 977 729 B1**  
**A61Q 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07007257.4 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (54) • *Kosmetische Zusammensetzungen enthaltend Perlganzpigmente*  
• *Cosmetic compositions containing pearlescent pigments*  
• *Compositions cosmétiques contenant des pigments nacrés*
- (73) Eckart GmbH, Günterstal 4, 91235 Hartenstein, DE
- (72) Kaupp, Günther, 91284 Neuhaus, DE  
Schmidt, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE  
Steinbach, Katrin, 90425 Nürnberg, DE  
Schumacher, Dirk, 91257 Pegnitz, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**A61K 8/19** → (51) **A61K 8/97****A61K 8/24** → (51) **A61K 6/08**

- (51) **A61K 8/34** (11) **1 707 183 B1**  
**A61K 8/37** **A61K 8/73**  
**A61K 8/81** **A61K 8/86**  
**A61K 8/87** **A61Q 5/06**  
**A61Q 5/10**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06111859.2 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 31.03.2005 FR 0550841
- (54) • *Färbemittel enthaltend ein nonionisches assoziatives Polymer und Färbverfahren dafür*  
• *Dye composition comprising a non-ionic associative polymer, process for dyeing keratin fibres using same*  
• *Composition colorante comprenant un polymère associatif non ionique, procédé de coloration de fibres kératiniques la mettant en oeuvre*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Legrand, Frédéric, Shinjuku-ku, 162-0842 Tokyo, JP
- (74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal River Plaza - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

**A61K 8/37** (11) **1 453 473 B1**  
**A61Q 5/00** **A61Q 19/00**

- (25) De (26) De  
(21) 02799052.2 (22) 04.12.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.09.2004
- (86) EP 2002/013695 04.12.2002
- (87) WO 2003/053373 2003/27 03.07.2003
- (30) 11.12.2001 DE 10160682
- (54) • *EMOLLIENTS UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND 2-METHYL-1,3-PROPANDIOLDIESTER*  
• *EMOLLIENTS AND COSMETIC COMPOSITIONS COMPRISING 2-METHYL-1,3-PROPANEDIESTERS*  
• *EMOLLIENTS ET COMPOSITIONS COSMETIQUES COMPRENANT UN DIESTER DE 2-METHYL-1,3-PROPANEDIOL*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) PRINZ, Daniela, 41542 Dormagen, DE  
WESTFECHTEL, Alfred, 40724 Hilden, DE

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/41** (11) **1 347 737 B1**  
**A61Q 5/12**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02710936.2 (22) 02.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.10.2003
- (86) FR 2002/000003 02.01.2002
- (87) WO 2002/053112 2002/28 11.07.2002
- (30) 02.01.2001 FR 0100015
- (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM FLÜCHTIGEN SILIKON, EINEM SILIKON-TENSID UND EINEM KATIONISCHEN TENSID*  
• *COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A VOLATILE SILICONE, A SILICONE SURFACTANT AND A CATIONIC SURFACTANT*  
• *COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UNE SILICONE VOLATILE, UN TENSIOACTIF SILICONE ET UN TENSIOACTIF CATIONIQUE*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) FACK, Géraldine, F-92300 Levallois-Perret, FR  
GAWTREY, Jonathan, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR  
NICOLAS-MORGANTINI, Luc, F-60810 Rully, FR  
RESTLE, Serge, F-95390 Saint-Prix, FR
- (74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**A61K 8/42** (11) **1 663 122 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04755980.2 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/020192 23.06.2004
- (87) WO 2005/000261 2005/01 06.01.2005
- (30) 23.06.2003 US 601478  
23.06.2004 US 875059
- (54) • *MUNDWASSER MIT EINEM N-ACYL-ARGININALKYLESTERSALZ*  
• *MOUTH RINSE COMPOSITIONS CONTAINING N-ACYL-ARGININE ALKYL ESTER SALTS*  
• *COMPOSITIONS DE RINCAGE DE BOUCHE CONTENANT DES SELS D'ALKYLESTER N-ACYL-ARGININE*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) BOYD, Thomas, J., Metuchen, New Jersey 08840, US  
GAFFAR, Abdul, Princeton, New Jersey 08540, US  
VISCIO, David, B., Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/97****A61K 8/44** (11) **1 726 296 B1**  
**A61K 8/68** **A61K 8/97**  
**A61K 31/195** **A61Q 19/08**  
**A61Q 19/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06114160.2 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 25.05.2005 DE 102005024040
- (54) • *Kosmetisches oder therapeutisches Kombinationspräparat mit Theanin*  
• *Cosmetic or therapeutic combination preparation comprising theanine*  
• *Préparation combinée cosmétique ou thérapeutique contenant de la theanine*
- (73) ROVI Cosmetics International GmbH, Breitwiesenstrasse 1, 36381 Schlüchtern, DE
- (72) Blume, Gabriele, 36396 Steinau a. d. Strasse, DE  
Teichmüller, Dirk, 63589, Linsengericht, DE
- (74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

**A61K 8/46** → (51) **B26B 21/44****A61K 8/49** (11) **1 407 756 B1**  
**A61Q 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 03020454.9 (22) 12.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.04.2004
- (30) 13.09.2002 JP 2002269173



- (54) • *Haarfärbezusammensetzung enthaltend Methinfarbstoff*
- *Hair dye composition comprising methine dye*
- *Composition de teinture capillaire comprenant un colorant de polyméthine*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Pratt, Dominic, 64295 Darmstadt, DE  
Kawagishi, Toshio, Minamiashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
10150096.5

(51) **A61K 8/49** (11) **1 437 122 B1**  
**A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03104983.6 (22) 26.12.2003

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

(43) 14.07.2004  
(30) 30.12.2002 FR 0216845

- (54) • *Einen Diheteroarylmethan-Direktfarbstoff enthaltende Zusammensetzung zur Färbung von Keratinfasern und Färbeverfahren mit dieser Zusammensetzung*
- *Composition for dyeing keratinic fibers comprising diheteroarylmethane direct dye and dyeing process using this composition*
- *Composition de teinture des fibres kératiniques comprenant un colorant direct dihéteroarylméthane et procédé de teinture la mettant en oeuvre*

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Guerin, Frédéric, 75009 Paris, FR

Lagrange, Alain, 77700 Coupvray, FR  
(74) Poulin, Gérard, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**A61K 8/68** → (51) **A61K 8/44**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/86** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/87** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 839 645 B1**  
**A61K 8/19** **A61K 8/42**  
**A61Q 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 07103569.5 (22) 06.03.2007

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

(43) 03.10.2007  
(30) 06.03.2006 DE 102006010589

- (54) • *Kosmetische oder dermatologische Emulsionen enthaltend Licochalcon A oder einen Licochalcon A enthaltenden Extrakt aus Radix Glycyrrhizae inflatae*
- *Cosmetic or dermatological emulsions containing licochalcone A or an extract of radix glycyrrhizae inflatae containing licochalcone A*
- *Emulsions cosmétiques ou dermatologiques comportant du licochalcone A ou un extrait comprenant du licochalcone A à partir de radix glycyrrhizae inflatae*

(73) Beiersdorf AG, IP - Patente Unnastasse 48, 20253 Hamburg, DE

(72) Kolbe, Ludger, 21255, Dohren, DE

Traupe, Bernd, 24568, Kaltenkirchen, DE  
Filbry, Alexander, 22459, Hamburg, DE  
Lüdemann, Dorthe, 21039, Escheburg, DE  
Behrens, Svea, 21109 Hamburg, DE  
Bleckmann, Andreas, 22926 Ahrensburg, DE  
Meiring, Uta, 21077 Hamburg, DE

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/44**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 574 209 B1**  
**A61F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 05010733.3 (22) 24.03.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.09.2005  
(30) 22.03.1996 US 620982

- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Augenerkrankungen*
- *Method for treating ophthalmic diseases*
- *Procédé pour le traitement des maladies ophtalmologiques*

(73) Neurotech USA, Inc., 6 Blackstone Valley Place, Suite 500, Lincoln, RI 02865, US

(72) Spear, Peter D., Madison WI 53713, US  
Hamman, Joseph P., Barrington RI 02806, US

Baetge, Edward E., Barrington RI 02806, US  
Tsiaras, William G, Barrington RI 02806, US

(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 97916936.4 / 0 927 024

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/7024**

(51) **A61K 9/06** (11) **1 716 845 B1**  
**A61K 31/13** **A61K 31/195**  
**A61K 47/08** **A61K 47/10**  
**A61K 31/57** **A61K 31/137**

(25) De (26) De  
(21) 06113022.5 (22) 25.04.2006

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

(43) 02.11.2006  
(30) 26.04.2005 DE 102005019628

- (54) • *Formulierung zur dermalen Anwendung*
- *Formulation for dermal application*
- *Formulation pour l'application dermique*

(73) Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE

(72) Müller-Goymann, Christel C., 38104, Braunschweig, DE

Grüning, Nadja, 38106, Braunschweig, DE

(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

**A61K 9/06** → (51) **A61K 31/4178**

(51) **A61K 9/08** (11) **1 343 474 B1**  
**A61P 27/04**

(25) En (26) En  
(21) 01987379.3 (22) 11.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.09.2003  
(86) US 2001/048094 11.12.2001

(87) WO 2002/049614 2002/26 27.06.2002  
(30) 20.12.2000 US 257570 P

- (54) • *INTRAOCULARE IRRIGATIONSLÖSUNG MIT VERBESSERTEN FLIESSEIGENSCHAFTEN*

- *INTRAOCULAR IRRIGATING SOLUTION HAVING IMPROVED FLOW CHARACTERISTICS*
- *SOLUTIONS POUR IRRIGATIONS INTRAOCULAIRES A FLUIDITE AMELIOREE*

(73) Alcon, Inc., Bösch 69 P.O. BOX 62, 6331 Hünenberg, CH

(72) SHAH, Mandar, V., Arlington, TX 76016, US  
BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US

GARNER, William, H., Southlake, TX 76092, US

MARKWARDT, Kerry, L., Mansfield, TX 76063, US

DOSHI, Uday, Randolph, New Jersey 07869, US

(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **A61K 9/107** (11) **2 046 292 B1**  
**A61K 31/00** **C07D 401/14**

(25) En (26) En  
(21) 07810647.3 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK  
(43) 15.04.2009

(86) US 2007/016469 20.07.2007  
(87) WO 2008/011154 2008/04 24.01.2008

(30) 21.07.2006 US 832715 P

- (54) • *FORMULIERUNGEN FÜR BENZIMIDAZOLYL PYRIDYLETHER*
- *FORMULATIONS FOR BENZIMIDAZOLYL PYRIDYL ETHERS*
- *FORMULES D'ÉTHERS DE BENZIMIDAZOLYLE ET DE PYRIDYLE*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) HASHASH, Ahmad, Emeryville, CA 94662-8097, US

RITCHIE, Sean, Emeryville, CA 94662-8097, US

LIN, Kangwen, Emeryville, CA 94662-8097, US

SHEN, Peng, Emeryville, CA 94662-8097, US

OKHAMAFE, Augustus, Emeryville, CA 94662-8097, US

GULLAPALLI, Rampurna, Emeryville, CA 94662-8097, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **1 123 086 B1**  
**A61K 47/48** **C07K 14/705**  
**G01N 33/569**

(25) En (26) En  
(21) 99955116.1 (22) 19.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(43) 16.08.2001

(86) US 1999/024666 19.10.1999  
(87) WO 2000/023053 2000/17 27.04.2000

(30) 20.10.1998 US 105018 P

- (54) • *KÜNSTLICHE ANTIGEN-SPEZIFISCHEN ZELLEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *ARTIFICIAL ANTIGEN-SPECIFIC CELLS AND RELATED METHODS*
- *PROCEDE D'ISOLEMENT, DE QUANTIFICATION, DE CARACTERISATION ET DE MODULATION DE CELLULES SPECIFIQUES D'ANTIGENES*

(73) Androclous Technologies S.r.l. in liquidazione, Via Carducci 15, 20123 Milano, IT

(72) Albani, Salvatore, Encinitas, CA 92024, US



(74) Viering, Jentschura & Partner, et al, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **1 166 775 B1**  
**A61K 48/00** **C12N 15/88**

(25) En (26) En  
(21) 01123562.9 (22) 19.11.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2002  
(30) 19.11.1997 US 66188 P  
27.04.1998 US 83175 P

(54) • *Zielgerichtete Liposomen zur Verabreichung von Genen*  
• *Targeted liposome gene delivery*  
• *Apport ciblé de gènes dans un liposome vecteur*

(73) GEORGETOWN UNIVERSITY, 37th and "O" Streets, N.W., Washington, D.C. 20057, US

(72) Chang, Esther H., Potomac MD 20850, US  
Xu, Liang, Ann Arbor MI 48103, US  
Pirolo, Kathleen, Rockville MD 20850, US

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

(62) 98958643.3 / 1 032 369

(51) **A61K 9/14** (11) **1 895 984 B1**  
**A61K 31/506**

(25) En (26) En  
(21) 06772091.2 (22) 05.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 12.03.2008  
(86) US 2006/021657 05.06.2006  
(87) WO 2006/133046 2006/50 14.12.2006  
(30) 03.06.2005 US 687146 P

(54) • *NANOTEILCHENFÖRMIGE IMATINIB-MESYLAT-FORMULIERUNGEN*  
• *NANOPARTICULATE IMATINIB MESYLATE FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS D'IMATINIB MESYLATE NANOPARTICULAIRES*

(73) Elan Pharma International Limited, Treasury Building, Lower Grand Canal Street, Dublin 2, IE

(72) JENKINS, Scott, Downingtown, PA 19335, US  
LIVERSIDGE, Gary, G., Westchester, PA 19380, US

(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 35/36**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 068 842 B1**  
**A61K 9/28** **A61K 9/48**  
**A61K 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 07802308.2 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009  
(86) EP 2007/008006 14.09.2007  
(87) WO 2008/037359 2008/14 03.04.2008  
(30) 25.09.2006 EP 06020008

(54) • *WIRKSTOFF UND TRIMAGNESIUMDICITRAT ALS TROCKENMITTEL ENTHALTENDE STABILISIERTE FESTE ARZNEIMITTEL-FORMEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *ACTIVE INGREDIENT AND TRIMAGNESIUMDICITRATE AS DESICCANT CONTAINING STABILISED SOLID MEDICINAL FORMS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *FORMES GALÉNIQUES SOLIDES STABILISÉES CONTENANT UN PRINCIPE ACTIF ET DICITRATE DU TRIMAGNÉSIUM COMME DESSICCATEUR ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(73) Losan Pharma GmbH, Otto-Hahn-Strasse 13, 79395 Neuenburg, DE

(72) GRUBER, Peter, 79249 Merzhausen, DE  
SPICKERMANN, Dirk, 79219 Staufen, DE

(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/22**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 35/36**

(51) **A61K 9/22** (11) **1 891 942 B1**  
**A61K 9/20** **A61F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07012726.1 (22) 07.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.02.2008  
(30) 19.04.1999 US 294720

(54) • *Ophthalmischer Einsatz und Verfahren zur stetigen Zuführung eines Arzneimittels ins Auge*  
• *Ophthalmic insert and method for sustained release of medication to the eye*  
• *Insert ophtalmique et procédé de libération modifiée de médication de l'oeil*

(73) Eyelab Group, LLC, 2350 Washtenaw Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US

(72) Cohan, Bruce E., Ann Arbor, MI 48105, US  
Diamond, Howard, Ann Arbor, MI 48105, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 00921783.7 / 1 178 779

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/48** (11) **1 474 115 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03731918.3 (22) 15.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 10.11.2004  
(86) US 2003/001134 15.01.2003  
(87) WO 2003/061633 2003/31 31.07.2003  
(30) 18.01.2002 US 51201

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GELATINFREIE KAPSELSCHALENFORMULIERUNG MIT IOTA-CARRAGEENAN UND KAPPA-CARRAGEENAN*  
• *PROCESS FOR PREPARING A FORMULATED FOR NON-GELATIN CAPSULE SHELL COMPRISING IOTA-CARRAGEENAN AND KAPPA-CARRAGEENAN*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE FORMULATION POUR ENVELOPPE DE CAPSULE SANS GELATINE, COMPRENANT DU IOTA CARRAGHENANE ET DU KAPPA CARRAGHENANE*

(73) Banner Pharmacaps Inc., 4125 Premier Drive, High Point, NC 27265-8144, US

(72) FONKWE, Linus, G., High Point, NC 27265, US  
ARCHIBALD, Don, A., Jamestown, NC 27282, US  
GENNADIOS, Aristippos, Greensboro, NC 27407-5110, US

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 9/48** → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 029 121 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07725656.8 (22) 30.05.2007  
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI NL PL PT SE TR

(43) 04.03.2009  
(86) EP 2007/004765 30.05.2007

(87) WO 2007/140909 2007/50 13.12.2007  
(30) 08.06.2006 DE 102006026578

(54) • *WIRKSTOFFPARTIKELHALTIGES TRANSDERMALES THERAPEUTISCHES SYSTEM MIT ERHÖHTEM WIRKSTOFFFLUSS*  
• *TRANSDERMAL THERAPEUTIC SYSTEM COMPRISING ACTIVE INGREDIENT PARTICLES AND HAVING INCREASED ACTIVE INGREDIENT FLUX*  
• *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE PERCUTANÉ CONTENANT DES PARTICULES DE PRINCIPE ACTIF AVEC UN FLUX DE PRINCIPE ACTIF ACCRU*

(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

(72) HORSTMANN, Michael, 56564 Neuwied, DE  
SAMETI, Mohammad, 53177 Bonn, DE

(74) JUNG, Tobias, 79588 Efringen-Kirchen, DE  
Schweitzer, Klaus, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

**A61K 9/70** → (51) **A61K 31/4178**

(51) **A61K 9/72** (11) **1 401 409 B1**  
**A61K 47/26**

(25) En (26) En  
(21) 02732063.9 (22) 11.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 31.03.2004  
(86) US 2002/018406 11.06.2002  
(87) WO 2003/000240 2003/01 03.01.2003  
(30) 20.06.2001 US 885349

(54) • *STABILE PULVERABREICHUNGSFORM ZUR INHALATION*  
• *STABLE POWDER INHALATION DOSAGE FORMULATION*  
• *FORME GALENIQUE DE POUVRE STABLE POUR INHALATION*

(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US

(72) ETZLER, Frank M., Boehringer Ingelheim Corp., Ridgefield, CT 06877-0368, US

(74) Weymann, Markus, Boehringer Ingelheim GmbH, B Patente, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**A61K 31/00** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 31/00** → (51) **C08F 8/30**

**A61K 31/04** → (51) **C07K 14/765**

(51) **A61K 31/122** (11) **1 702 614 B1**  
**A61P 17/00**

(25) Es (26) En  
(21) 05701657.8 (22) 05.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006  
(86) ES 2005/000002 05.01.2005

- (87) WO 2005/065670 2005/29 21.07.2005
- (30) 06.01.2004 AR 0100014
- (54) • *VERWENDUNG VON IDEBENON ZUR HERSTELLUNG EINER TOPISCH AUFGEBRACHTEN DEPIGMENTIERUNGSZUSAMMENSETZUNG*
- *USE OF IDEBENONE FOR THE PREPARATION OF A TOPICALLY-APPLIED DEPIGMENTATION COMPOSITION*
- *UTILISATION DE L'IDEBENONE DANS LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION DE DEPIGMENTATION A USAGE TOPIQUE*
- (73) Lipotec, S.A., Isaac Peral, 17 Pol. Ind. Cami Ral, E-08550 Gava, ES  
Creativar S.A., Teodoro Garcia no. 3435, Ciudad Autonoma de Buenos Aires, AR
- (72) MARTIN LAGUENS, Rubén, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR  
GABRIEL ZEITUNE, Moisés, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR  
ELIAS MIRSON, Daniel Javier, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR  
HERVOY KRBAVCIC, Iván, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**A61K 31/13** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/13** → (51) **C07C 211/08**

**A61K 31/137** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/15** → (51) **A61K 31/437**

- (51) **A61K 31/165** (11) **1 506 776 B1**  
**A61K 38/00** **A61K 38/05**  
**A61P 25/16**
- (25) De (26) De  
(21) 04018956.5 (22) 10.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (30) 12.08.2003 DE 10337074
- (54) • *Verwendung der Inhibitoren von Enzymen mit Aktivitäten der Aminopeptidase N und/oder der Dipeptidylpeptidase IV und pharmazeutischen Zubereitungen daraus zur Therapie und Prävention von chronischen neurodegenerativen Erkrankungen*
- *Use of enzyme inhibitors of the dipeptidylpeptidase IV and/or of the aminopeptidase N and/or pharmaceutical preparations thereof for the prevention or therapy of neurodegenerative diseases*
- *Utilisation des inhibiteurs enzymatiques de la dipeptidylpeptidase IV et/ou de l'aminopeptidase n, et préparations pharmaceutiques les contenant pour la prévention ou le traitement des maladies neurodégénératives*
- (73) KeyNeurotek Pharmaceuticals AG, ZENIT - Technologie Park Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
- (72) Striggow, Frank, Dr., 39120 Magdeburg, DE  
Röhnert, Peter, Dr., 39120 Magdeburg, DE  
Mack, Till, Dr., 39120 Magdeburg, DE
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

**A61K 31/165** → (51) **A61P 15/10**

**A61K 31/18** → (51) **C07C 311/08**

**A61K 31/18** → (51) **C07C 311/19**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 401 421 B1**  
**A61P 31/10** **A61P 31/04**

- A61P 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02726836.6 (22) 03.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) US 2002/014007 03.05.2002
- (87) WO 2002/098402 2002/50 12.12.2002
- (30) 04.06.2001 US 873773
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NAGELPILZ UND ANDEREN MIKROBIELLEN UND MYKOTISCHEN ERKRANKUNGEN UND DAFÜR GEEIGNETE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *METHODS FOR THE TREATMENT OF NAIL FUNGUS AND OTHER MICROBIAL AND MYCOTIC CONDITIONS AND COMPOSITIONS USEFUL THEREFOR*
- *METHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE L'ONYCHOMYCOSE ET AUTRES PATHOLOGIES MICROBIENNES ET MYCOSIQUES*
- (73) Bogart, Mark H., 3631 Woodlawn Terrace Place, Honolulu, HI 96822-1474, US
- (72) Bogart, Mark H., Honolulu, HI 96822-1474, US
- (74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

**A61K 31/195** → (51) **A61K 8/44**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/337** → (51) **A61K 35/74**

**A61K 31/343** → (51) **A61K 31/437**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 493/04**

**A61K 31/351** → (51) **C07D 309/10**

**A61K 31/352** → (51) **C07D 311/94**

**A61K 31/352** → (51) **C07D 405/04**

**A61K 31/357** → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A61K 31/4015** (11) **1 698 622 B1**  
**A61P 9/00** **A61P 9/10**  
**A61P 25/00** **C07D 207/27**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04807730.9 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) JP 2004/019373 24.12.2004
- (87) WO 2005/061454 2005/27 07.07.2005
- (30) 24.12.2003 JP 2003427424
- (54) • *BEHANDLUNG VON SCHWERER APHASIE BEI CHRONISCHEN ZEREBROVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
- *TREATMENT FOR SEVERE APHASIA IN CHRONIC-STAGE CEREBROVASCULAR DISORDER*
- *TRAITEMENT DE L'APHASIE SÉVÈRE DANS DES TROUBLES CÉRÉBROVASCULAIRES CHRONIQUES*
- (73) Ohyama, Hideki, 5-29-17-3 Nankodai Izumiku, Sendai-shi Miyagi 9818003, JP
- (72) Ohyama, Hideki, Sendai-shi Miyagi 9818003, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/26**

**A61K 31/404** → (51) **A61K 31/437**

**A61K 31/41** → (51) **C07D 409/12**

- (51) **A61K 31/4178** (11) **1 754 491 B1**  
**A61K 45/00** **A61K 9/06**  
**A61K 9/70** **A61K 31/439**  
**A61K 47/14** **A61P 25/02**  
**A61P 27/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05743236.1 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) JP 2005/009709 20.05.2005
- (87) WO 2005/113002 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 JP 2004151248
- (54) • *OPHTHALMOLOGISCHE PERKUTAN ABSORBIERBARE ZUBEREITUNG ENTHALTEND EINEN MUSCARIN-REZEPTOR-AGONIST*
- *OPHTHALMIC PERCUTANEOUSLY ABSORBED PREPARATION CONTAINING MUSCARINIC RECEPTOR AGONIST*
- *PRÉPARATION OPHTHALMIQUE ABSORBÉE DE FAÇON PERCUTANÉE CONTENANT UN AGONISTE DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE*
- (73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) ISOWAKI, Akiharu, 6740061, JP  
OHTORI, Akira, Hyogo 6512273, JP
- (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 081 572 B1**  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**  
**C07D 405/14** **C07D 409/14**  
**C07D 413/14** **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07786974.1 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 29.07.2009
- (86) EP 2007/056619 02.07.2007
- (87) WO 2008/003665 2008/02 10.01.2008
- (30) 04.07.2006 EP 06116564
- (54) • *BENZIMIDAZOL-CANNABINOID-AGONISTEN MIT EINER SUBSTITUIERTEN HETEROCYCLISCHEN GRUPPE*
- *BENZIMIDAZOLE CANNABINOID AGONISTS BEARING A SUBSTITUTED HETEROCYCLIC GROUP*
- *AGONISTES CANNABINOÏDES DE TYPE BENZIMIDAZOLE PORTANT UN GROUPEMENT HÉTÉROCYCLIQUE SUBSTITUÉ*
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) GIJSEN, Henricus Jacobus Maria, B-2340 Beerse, BE  
DE CLEYN, Michel Anna Jozef, B-2340 Beerse, BE  
SURKYN, Michel, B-2340 Beerse, BE  
VERBIST, Bie Maria Pieter, B-2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**A61K 31/4184** → (51) **C07D 409/14**

**A61K 31/4188** → (51) **C07K 14/435**



**A61K 31/423** → (51) **C07D 413/04****A61K 31/427** → (51) **A61K 35/74**(51) **A61K 31/437** (11) **1 641 456 B1**  
**A61K 31/445** **A61K 31/343**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/404**  
**A61K 31/15** **A61P 25/18**(25) En (26) En  
(21) 04738956.4 (22) 25.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TRAL HR LT LV MK  
(43) 05.04.2006  
(86) DK 2004/000459 25.06.2004  
(87) WO 2004/112786 2004/53 29.12.2004  
(30) 25.06.2003 DK 200300956  
25.06.2003 US 483019 P  
07.01.2004 US 535123 P  
07.01.2004 DK 200400016(54) • **GABOXADOL ZUR BEHANDLUNG VON  
DEPRESSIONEN UND ANDEREN AFFEKTI-  
VEN STÖRUNGEN**  
• **GABOXADOL FOR TREATING DEPRES-  
SION AND OTHER AFFECTIVE DISORDERS**  
• **TRAITEMENT DE LA DEPRESSION ET  
D'AUTRES TROUBLES AFFECTIFS**(73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-  
Copenhagen, DK  
(72) SANCHEZ, Connie, West Milford, 07480 NJ,  
US  
EBERT, Bjarke, DK-3520 Farum, DK  
(60) 09173892.2 / 2 145 620**A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**(51) **A61K 31/439** (11) **1 937 261 B1**  
**C07D 451/02** **A61P 25/00**(25) En (26) En  
(21) 06778387.8 (22) 30.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(43) 02.07.2008  
(86) EP 2006/065804 30.08.2006  
(87) WO 2007/025978 2007/10 08.03.2007  
(30) 01.09.2005 DK 200501218  
02.09.2005 US 713367 P(54) • **NEUE AZABICYCLO[3.2.1]OCT-2-EN-DE-  
RIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS  
MONOAMIN-NEUROTRANSMITTER-WIE-  
DERAUFNAHMEINHIBITOREN**  
• **NOVEL AZABICYCLO[3.2.1]OCT-2-ENE  
DERIVATIVES AND THEIR USE AS  
MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-  
UPTAKE INHIBITORS**  
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS D'AZABICYCLO  
[3.2.1]OCT-2-ÈNE ET LEUR EMPLOI EN  
TANT QU'INHIBITEURS DE RECAPTURE  
DE NEUROTRANSMETTEURS DE TYPE  
MONOAMINE**(73) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750  
Ballerup, DK  
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK  
DAHL, Bjarne, H., DK-2750 Ballerup, DK  
REDROBE, John Paul, DK-2750 Ballerup, DK  
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750  
Ballerup, DK(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-  
Search A/S Patent Department Pederstrupvej  
93, 2750 Ballerup, DK**A61K 31/439** → (51) **A61K 31/4178****A61K 31/44** → (51) **C07D 207/22**(51) **A61K 31/4402** (11) **1 562 563 B1**  
**A61K 31/60** **A61P 11/00**(25) En (26) En  
(21) 03781632.9 (22) 30.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR(43) 17.08.2005  
(86) US 2003/034723 30.10.2003  
(87) WO 2004/042020 2004/21 21.05.2004  
(30) 31.10.2002 US 422802 P  
27.03.2003 US 400980(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
ERKRANKUNGEN MIT MANGEL AN  
THIOLHALTIGER VERBINDUNG**  
• **METHODS FOR TREATMENT OF THIOL-  
CONTAINING COMPOUND DEFICIENT  
CONDITIONS**  
• **METHODES POUR LE TRAITEMENT DE  
MALADIES CARACTERISEES PAR UNE  
DEFICIENCE EN COMPOSES CONTENANT  
DU THIOL**(73) National Jewish Health, 1400 Jackson Street,  
Denver, CO 80206, US  
(72) DAY, Brian, J., Englewood, CO 80111, US  
VELSOR, Leonard, W., Greenwood Village,  
CO 80111, US  
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltsso-  
zietät Nymphenburger Strasse 1, 80335  
München, DE**A61K 31/4406** → (51) **C07D 213/76**(51) **A61K 31/4439** (11) **1 218 006 B1**  
**A61P 35/00** **A61P 35/02**  
**A61P 35/04** **A61P 9/00**(25) De (26) De  
(21) 00967789.9 (22) 26.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SELT LV MK RO SI  
(43) 03.07.2002  
(86) EP 2000/009390 26.09.2000  
(87) WO 2001/022954 2001/14 05.04.2001  
(30) 28.09.1999 DE 19946301(54) • **INDOLYL-3-GLYOXYLSÄURE-DERIVATE  
MIT THERAPEUTISCH WERTVOLLEN  
EIGENSCHAFTEN**  
• **INDOLYL-3-GLYOXYLIC ACID DERIVA-  
TIVES COMPRISING THERAPEUTICALLY  
VALUABLE PROPERTIES**  
• **DERIVES D'ACIDE INDOLYL-3-GLYOXYLE  
A BONNES PROPRIETES THERAPEUTI-  
QUES**(73) ZIOPHARM ONCOLOGY, INC., Suite 300,  
Flagship Wharf, 197 Eight Str., Charlestown  
MA 02129, US(72) NICKEL, Bernd, 64367 Mühltal, DE  
KLENNER, Thomas, 55218 Ingelheim, DE  
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE  
BECKERS, Thomas, 60596 Frankfurt, DE  
EMIG, Peter, 63486 Bruchköbel, DE  
ENGEL, Jürgen, 63755 Alzenau, DE  
BRUYNEEL, Erik, B-8530 Harelbeke, BE  
KAMP, Günter, 48149 Münster, DE  
PETERS, Kirsten, 55128 Mainz, DE  
(74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/437****A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/445** → (51) **A61K 31/437****A61K 31/445** → (51) **C07D 295/108****A61K 31/445** → (51) **C07D 413/04**(51) **A61K 31/454** (11) **1 505 973 B1**  
**A61K 31/573** **A61K 31/704**  
**A61K 31/475** **A61P 35/00**  
**A61P 35/04**(25) En (26) En  
(21) 03728969.1 (22) 16.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR(43) 16.02.2005  
(86) US 2003/015470 16.05.2003  
(87) WO 2003/097052 2003/48 27.11.2003  
(30) 17.05.2002 US 380842 P  
06.11.2002 US 424600 P(54) • **KOMBINATIONEN ZUR BEHANDLUNG VON  
MULTIPLEM MYELOM**  
• **COMBINATIONS FOR TREATING MUL-  
TIPLE MYELOMA**  
• **COMBINAISONS POUR LE TRAITEMENT  
DU MYÉLOME MULTIPLE**(73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Ave-  
nue, Summit, NJ 07901, US  
(72) ZELDIS, Jerome B., Princeton, NJ 08540, US  
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,  
80538 München, DE  
(60) 09004756.4 / 2 087 891  
09008756.0 / 2 105 135  
09008775.0 / 2 105 136**A61K 31/46** → (51) **C07D 451/02****A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/475** → (51) **A61K 31/454****A61K 31/495** → (51) **C07D 487/04**(51) **A61K 31/502** (11) **2 091 538 B1**  
(25) En (26) En(21) 07857765.7 (22) 18.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRHR  
(43) 26.08.2009  
(86) EP 2007/064140 18.12.2007  
(87) WO 2008/074803 2008/26 26.06.2008  
(30) 20.12.2006 US 870875 P  
09.10.2007 US 978447 P  
30.11.2007 US 991227 P(54) • **4-BENZYL-1(2H)-PHTHALAZINONE ALS  
H1-REZEPTOR-ANTAGONISTEN**  
• **4-BENZYL-1(2H)-PHTHALAZINONES AS  
H1 RECEPTOR ANTAGONISTS**  
• **4-BENZYL-1(2H)-PHTHALAZINONES  
COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR  
H1**(73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House  
Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6  
0NN, GB(72) GORE, Paul Martin, Hertfordshire SG1 2NY,  
GB  
KRANZ, Michael Joachim, Hertfordshire SG1  
2NY, GB  
LOOKER, Brian Edgar, Hertfordshire SG1  
2NY, GBVILE, Sadie, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
(74) Povey, Alexander W.G., GlaxoSmithKline  
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, GB**A61K 31/506** → (51) **A61K 9/14****A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04**



- (51) **A61K 31/536** (11) **1 631 295 B1**  
**A61K 31/5365** **A61P 17/00**  
**A61P 17/04** **A61P 17/06**  
**A61P 17/10** **A61K 8/18**  
**A61P 35/00** **A61P 17/12**
- (25) En (26) En  
(21) 04736195.1 (22) 07.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006  
(86) DK 2004/000388 07.06.2004  
(87) WO 2004/108139 2004/51 16.12.2004  
(30) 06.06.2003 DK 200300842  
06.06.2003 DK 200300843  
06.06.2003 DK 200300840  
06.06.2003 DK 200300844
- (54) • *VERWENDUNG VON KONDENSIERTEN HETEROZYKLISCHEN VERBINDUNGEN ALS SCCE-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON HAUTZUSTÄNDEN*  
• *USE OF CONDENSED HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS SCCE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF SKIN DISEASES*  
• *UTILISATION DE COMPOSES HETEROCYCLIQUES CONDENSES EN TANT QU'INHIBITEURS DE SCCE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CUTANÉES*
- (73) Arexis AB, c/o Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE  
(72) LINSCHOTEN, Marcel, SE-136 49 Haninge, SE  
(74) Höglund, Lars, et al, Biovitrum AB, Patent Department, 112 76 Stockholm, SE
- 
- A61K 31/5365** → (51) **A61K 31/536**
- 
- A61K 31/57** → (51) **A61K 9/06**
- 
- A61K 31/573** → (51) **A61K 31/454**
- 
- A61K 31/60** → (51) **A61K 31/4402**
- 
- (51) **A61K 31/66** (11) **1 569 656 B1**  
**A61K 45/06** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00** **A61P 35/04**
- (25) En (26) En  
(21) 03768074.1 (22) 02.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005  
(86) IB 2003/006375 02.12.2003  
(87) WO 2004/050096 2004/25 17.06.2004  
(30) 02.12.2002 EP 02292963
- (54) • *PHOSPHOANTIGEN ENTHALTENE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REGULIERUNG VON IMMUNEREAKTIONEN*  
• *PHOSPHOANTIGENS FOR REGULATING AN IMMUNE RESPONSE*  
• *COMPOSITIONS ET TECHNIQUES DE REGULATION DE REPONSE IMMUNE CHEZ UN PATIENT*
- (73) Innate Pharma, Immeuble Grand Pré, 121, ancien Chemin de Cassis, 13009 Marseille, FR  
(72) ROMAGNE, François, F-13600 La Ciotat, FR  
SICARD, Hélène, F-13009 Marseille, FR  
TIOLLIER, Jérôme, F-13008 Marseille, FR  
BELMANT, Christian, 83140 Six-Fours-Les-Plages, FR  
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **A61K 31/70** (11) **0 852 499 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 96932197.5 (22) 06.09.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV SI  
(43) 15.07.1998  
(86) US 1996/014494 06.09.1996  
(87) WO 1997/009052 1997/12 13.03.1997  
(30) 07.09.1995 US 3383 P
- (54) • *THERAPEUTISCHE AZIDVERBINDUNGEN*  
• *THERAPEUTIC AZIDE COMPOUNDS*  
• *COMPOSES AZIDES A USAGE THERAPEUTIQUE*
- (73) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., D.W. Brooks Drive, Athens, GA 30602-7411, US  
Emory University, 2009 Ridgewood Drive, Atlanta, GA 30322, US
- (72) CHU, Chung, K., Athens, GA 30605, US  
KOTRA, Lakshmi, Athens, GA 30605, US  
MANOUILOV, Kostantin, Athens, GA 30605, US  
DU, Jinfa, Athens, GA 30606, US  
SCHINAZI, Raymond, Decatur, GA 30033, US
- (74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A61K 31/70** → (51) **C12N 15/19**
- 
- A61K 31/70** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- A61K 31/70** → (51) **G01N 33/50**
- 
- (51) **A61K 31/7024** (11) **1 750 725 B1**  
**A61K 9/00** **A61P 15/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05705434.8 (22) 06.01.2005
- (84) DE GB  
(43) 14.02.2007  
(86) US 2005/000772 06.01.2005  
(87) WO 2005/094840 2005/41 13.10.2005  
(30) 15.03.2004 US 801063
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MANNOSE-PHOSPHAT FÜR DIE VAGINALE BEHANDLUNG*  
• *COMPOSITIONS COMPRISING MANNOSE PHOSPHATE FOR VAGINAL TREATMENT*  
• *COMPOSITION COMPRENANT DU MANNOSE PHOSPHATE POUR TRAITEMENT VAGINAL*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) YANG, Shu-Ping, Alpharetta, Georgia 30005, US  
HUANG, Yanbin, Foster City, CA 94404, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **A61K 31/7028** (11) **1 847 270 B1**  
**A61P 17/06** **A61P 17/00**
- (25) Es (26) En  
(21) 05823007.9 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007  
(86) ES 2005/000641 25.11.2005  
(87) WO 2006/058940 2006/23 08.06.2006  
(30) 29.11.2004 ES 200402912
- (54) • *VERWENDUNG VON AMYGDALIN-ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON PSORIASIS*  
• *USE OF AMYGDALIN ANALOGUES FOR THE TREATMENT OF PSORIASIS*  
• *UTILISATION D'ANALOGUES DE L'AMYGDALINE POUR LE TRAITEMENT DE LA PSORIASIS*
- (73) Universität Politecnica de Catalunya, Jordi Girona Salgado, 31, Edificio C-H, 08034 Barcelona, ES  
(72) PEREZ GONZÁLEZ, Juan Jesús, E-08034 Barcelona, ES  
LLEBARIA SOLDEVILLA, Amadeu, E-08034 Barcelona, ES  
LAGUNAS ARNAL, Carmen, E-08950 Esplugues de Llobregat, ES  
FERNÁNDEZ GARCÍA, Andrés, E-08950 Esplugues de Llobregat, ES  
(74) Barlocci, Anna, ZBM PATENTS Zea, Barlocci & Markvardsen Pl. Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
- 
- A61K 31/704** → (51) **A61K 31/454**
- 
- A61K 31/7048** → (51) **C07H 17/08**
- 
- A61K 31/7052** → (51) **C07H 19/16**
- 
- A61K 31/708** → (51) **C07K 14/47**
- 
- A61K 31/7088** → (51) **C07K 14/47**
- 
- A61K 31/711** → (51) **C07K 14/47**
- 
- A61K 31/713** → (51) **A61K 48/00**
- 
- A61K 35/14** → (51) **C07K 16/28**
- 
- A61K 35/32** → (51) **A61K 38/39**
- 
- (51) **A61K 35/36** (11) **1 669 082 B1**  
**A61K 47/26** **A61K 9/16**  
**A61K 9/20** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05026077.7 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006  
(30) 01.12.2004 JP 2004348904  
28.04.2005 JP 2005132070  
17.06.2005 JP 2005177334  
13.10.2005 JP 2005298472
- (54) • *Getrocknetes Extrakt aus mit Vaccinia-Viren geimpfter, entzündeter Kaninchenhaut und Prozess zur Herstellung*  
• *A dried extract from inflammatory rabbit skin inoculated with vaccinia virus and a process for manufacturing the product*  
• *Extrait sec de peau inflammatoire de lapin, inoculée avec le virus vaccinia et procédé pour sa fabrication*
- (73) NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-2, Hiranomachi Nichome, Chuo-ku, Osaka, JP  
(72) Kurohashi, Masaharu Ono Ryokuen Factory, Furukawa-cho Ono-shi Hyogo, JP  
Shibayama, Yoji Institute of Bio-Active Science, Yashiro-cho Katoh-gun, Hyogo, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 675 465 B1**  
**A61K 31/337** **A61K 31/427**  
**A61K 45/06** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04809987.3 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006  
(86) US 2004/034625 21.10.2004  
(87) WO 2005/039492 2005/18 06.05.2005  
(30) 22.10.2003 US 512923 P

- (54) • *VERBESSERTE BAKTERIOLYSE-KOMBINATIONSTHERAPIE FÜR DIE BEHANDLUNG VON TUMOREN*
- *IMPROVED COMBINATION BACTERIOLYTIC THERAPY FOR THE TREATMENT OF TUMORS*
- *THERAPIE BACTERIOLYTIQUE COMBINÉE AMÉLIORÉE POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS*
- (73) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (72) DANG, Long, Ann Arbor, MI 48103, US
- BETTEGOWDA, Chetan, Baltimore, MD 21209, US
- KINZLER, Kenneth, W., Bel Air, MD 21015, US
- VOGELSTEIN, Bert, Baltimore, MD 21208, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61K 36/185** (11) **1 854 470 B1**  
**A61P 29/00** **A61P 11/06**  
**A61P 19/02** **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07251879.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (30) 04.05.2006 US 417721
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Entzündungserkrankungen mit Maracujaextrakten*
- *Method of treating inflammation disorders using extracts of passion fruit*
- *Procédé pour le traitement de troubles inflammatoires à base d'extraits de fruit de la passion*
- (73) Industrial Research Limited, L.L.C., Brooke House 24 Balfour Road P.O. Box 2225, Auckland 1033, NZ
- Southwest Scientific Editing & Consulting, L.L.C., 4703 City View Drive, Tuscon, AZ 85749, US
- (72) Foo, Lai Yeap, Lower Hutt, NZ
- Lu, Yinrong, Lower Hutt, NZ
- Watson, Ronald Ross, Tucson, Arizona 85749, US
- (74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

- (51) **A61K 36/19** (11) **1 496 920 B1**  
**A61P 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 02716991.1 (22) 25.03.2002
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 19.01.2005
- (86) IB 2002/001126 25.03.2002
- (87) WO 2003/080087 2003/40 02.10.2003
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN EXTRAKT VON BARLERIA PRIONITIS LINN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING AN EXTRACT FROM BARLERIA PRIONITIS LINN AND ITS PROCESS OF PREPARATION*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN EXTRAIT DE BARLERIA PRIONITIS LINN ET SON PROCÉDE DE PREPARATION*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research; an Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act (Act XXI of 1860), Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) SURI, J.L., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN

- BANERJEE, S.K., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- TANEJA, S. C., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- ANAND, A.S., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- PRABHAKAR, A., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- JAGGI, B. S., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- SAXENA, A. K., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- CHANDAN, B. K., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- HANDA, S. S., Regional Research Laboratory Jammu, 180 001 Jammu, IN
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **A61K 36/24** (11) **1 976 542 B1**  
**A61P 35/00** **A61P 31/20**  
**A61P 31/16** **A61P 31/18**  
**A61P 37/04** **A61P 29/00**  
**A61K 127/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06792179.1 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) EP 2006/009144 20.09.2006
- (87) WO 2007/073785 2007/27 05.07.2007
- (30) 27.12.2005 EP 05028529
- (54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNG EINES EXTRAKTS AUS DEN BLÄTTERN VON NERIUUM OLEANDER*
- *THERAPEUTIC USE OF AN EXTRACT FROM THE LEAVES OF NERIUUM OLEANDER*
- *UTILISATION THÉRAPEUTIQUE D'UN EXTRAIT DE FEUILLES DE NERIUUM OLEANDER*
- (73) Fiebig, Heinz-Herbert, Jos-Fritz-Straße 20, 79110 Freiburg, DE
- Rashan, Juay Jamil, Dean/Faculty of Pharmacy, Applied Sci. Univ. Amman, Shafa-Badran 11931, JO
- (72) FIEBIG, Heinz-Herbert, 79110 Freiburg, DE
- RASHAN, Juay, Jamil, Shafa-Badran 11931, JO
- RASHAN, Farid, Jamil, Mosul, IQ
- (74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 286 682 B1**  
**A61K 38/02** **A61K 38/17**  
**A61K 39/395** **G01N 33/53**  
**C07K 2/00** **C07K 14/00**  
**C07K 14/435** **C07K 16/18**  
**C07K 16/28** **C07H 21/02**  
**C07H 21/04**
- (25) En (26) En
- (21) 01942082.7 (22) 08.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (86) US 2001/018510 08.06.2001
- (87) WO 2001/093892 2001/50 13.12.2001
- (30) 08.06.2000 US 210272 P
- (54) • *METHODEN UND VERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG IMMUNOGLOBULIN-VERMITTELTER REPERFUSIONS-VERLETZUNGEN*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITING IMMUNOGLOBULIN-MEDIATED-REPERFUSION INJURY*

- *PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR INHIBER LES LESIONS AU RETOUR DE LA PERFUSION INDUITES PAR L'IMMUNOGLOBULINE*
- (73) Immune Disease Institute, Inc., 800 Huntington Avenue, Boston, MA 02115, US
- The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) CARROLL, Michael C., Wellesley, MA 02482, US
- MOORE, Francis D. Jr., Medfield, MA 02052, US
- HECHTMAN, Herbert B., Chestnut Hill, MA 02467, US
- (74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- A61K 38/00** → (51) **A61K 31/165**
- A61K 38/02** → (51) **A61K 38/00**
- A61K 38/04** → (51) **C07K 14/775**
- A61K 38/05** → (51) **A61K 31/165**
- A61K 38/07** → (51) **C07K 5/103**
- A61K 38/10** → (51) **A61K 38/41**

- (51) **A61K 38/12** (11) **1 390 056 B1**  
**C07K 9/00** **C07K 7/64**  
**A61K 38/14** **A61P 31/00**  
**A61P 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02731505.0 (22) 25.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) US 2002/013120 25.04.2002
- (87) WO 2002/085307 2002/44 31.10.2002
- (30) 25.04.2001 US 286244 P
- (54) • *GLYCOPEPTID-ANTIBIOTIKA*
- *GLYCOPEPTIDE ANTIBIOTICS*
- *ANTIBIOTIQUES GLYCOPEPTIDIQUES*
- (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) ABBANAT, Darren, Robert, Cornwall, NY 12518, US
- BERNAN, Valerie, Sue, New City, NY 10956, US
- DUSHIN, Russell, George, Garrison, NY 10524, US
- GREENSTEIN, Michael, Suffern, NY 10901, US
- HE, Haiyin, Washington Township, NJ 07675, US
- LANG, Stanley, Albert, Carlsbad, CA 92009, US
- NEWMAN, Howard, Monsey, NY 10952, US
- SAKYA, Subas, East Lyme, CT 06333, US
- SUM, Phaik-Eng, Pomona, NY 10970, US
- SUTHERLAND, Alan, Gordon, New City, NY 10956, US
- WANG, Ting-Zhong, Suffern, NY 10901, US
- RUPPEN, Mark, Edward, Garnerville, NY 10953, US
- BAILEY, Arthur, Emery, Bethel, CT 06801, US
- CAI, Ping, New City, NY 10956, US
- SHEN, Bo, Thousand Oaks, CA 91320, US
- KONG, Fangming, River Vale, NJ 07675, US
- LOTVIN, Jason, Arnold, Union, NJ 07083, US



(74) Wileman, David Francis, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

**A61K 38/14** → (51) **A61K 38/12**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/075**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 743 648 B1**  
**C07K 14/54** **C07K 19/00**  
**A61P 1/00** **A61P 11/06**  
**A61P 19/02** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00** **A61P 31/00**  
C07K 14/715

(25) En (26) En  
(21) 06006242.9 (22) 22.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.01.2007

(30) 23.12.1999 US 470898  
22.06.2000 US 213341 P

(54) • *Verfahren zur Behandlung von Entzündungen*

• *Method for treating inflammation*

• *Méthode de traitement de l'inflammation*

(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US

(72) Thompson, Penny, Snohomish, WA 98290, US  
Foster, Donald C., Lake Forest Park, WA 98155, US

Wenfeng, Xu, Seattle, WA 98115, US

Madden, Karen L., Bellevue, WA 98004, US

Kelly, James D., Mercer Island, WA 98040, US

Sprecher, Cindy A., Hereford, AZ 85615, US

Blumberg, Hal, Seattle, WA 98103, US

Eagen, Maribeth A., Seattle, WA 98117, US

Jaspers, Stephen R., Esmonds, WA 98026, US

Chandrasekher, Yasmin A., Saratoga, CA 95070, US

Novak, Julia E., Suquamish, WA 98392, US

(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 00988365.3 / 1 244 708

**A61K 38/17** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 38/17** → (51) **A61K 38/41**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/075**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/435**

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/62**

**A61K 38/17** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 38/17** → (51) **G01N 33/50**

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/535**

**A61K 38/20** → (51) **C07K 14/54**

**A61K 38/20** → (51) **C12N 15/24**

(51) **A61K 38/22** (11) **1 569 683 B1**  
**A61K 47/48** **C07K 14/58**  
**C07K 14/72** **C08G 65/32**  
**C08G 65/329** **C08G 65/333**

(25) En (26) En

(21) 03812053.1 (22) 12.11.2003

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

(43) 07.09.2005

(86) US 2003/037996 12.11.2003

(87) WO 2004/047871 2004/24 10.06.2004

(30) 26.11.2002 US 429151 P

(54) • *MODIFIZIERTE NATRIURETIC VERBINDUNGEN, KONJUGATE UND IHRE VERWENDUNGEN*

• *MODIFIED NATRIURETIC COMPOUNDS, CONJUGATES, AND USES THEREOF*

• *COMPOSES NATRIURETIQUES MODIFIES, LEURS CONJUGUES ET LEUR UTILISATION*

(73) Biocon Limited, 20th K.M. Hosur Road, Electronics City P.O., Bangalore 560 100 Karnataka, IN

(72) JAMES, Kenneth, D., Mebane, NC 27302, US  
RADHAKRISHNAN, Balasingam, Chapel Hill, NC 27517, US

MALKAR, Navdeep, B., Cary, NC 27513, US  
MILLER, Mark, A., Raleigh, NC 27606, US  
EKWURIBE, Nnochiri, N., Cary, NC 27511, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A61K 38/30** → (51) **C07K 1/113**

(51) **A61K 38/39** (11) **2 012 818 B1**  
**A61K 35/32** **C07K 14/78**

(25) En (26) En

(21) 07728309.1 (22) 19.04.2007

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

(43) 14.01.2009

(86) EP 2007/053850 19.04.2007

(87) WO 2007/122179 2007/44 01.11.2007

(30) 21.04.2006 FR 0603547

19.06.2006 US 455239

(54) • *HYDROLYSAT VON VOGELKNORPEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNGEN*

• *HYDROLYSATE OF AVIAN CARTILAGE, PROCESS OF PREPARATION AND USES THEREOF*

• *HYDROLYSAT DE CARTILAGE AVIEN, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION*

(73) Diana Naturals, 33560 Antrain, FR

(72) VOULAND, Eric, 56370 Sarzeau, FR

BERGER, Céline, 35830 Betton, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61K 38/41** (11) **1 189 630 B1**

**A61K 38/42** **A61K 38/17**

**A61K 38/10** **A61K 39/40**

**A61P 31/04** **A61P 15/02**

(25) En (26) En

(21) 00929110.5 (22) 26.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.03.2002

(86) AU 2000/000599 26.05.2000

(87) WO 2000/072875 2000/49 07.12.2000

(30) 28.05.1999 AU PQ065299

(54) • *VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON P. GINGIVALIS INFektion*

• *PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF P. GINGIVALIS INFECTION*

• *PROPHYLAXIE ET TRAITEMENT DE L'INFECTION PAR P. GINGIVALIS*

(73) University of Sydney, Sydney, New South Wales 2000, AU

(72) COLLYER, Charles, Andrew, Glebe, NSW 2037, AU

HUNTER, Neil, Pennant Hills, NSW 2120, AU  
DE CARLO, Arthur, Anthony, Jr., Birmingham, AL 35243, US

(74) Leathley, Anna Elisabeth, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 38/42** → (51) **A61K 38/41**

**A61K 38/48** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 39/00** → (51) **C07K 14/435**

**A61K 39/008** → (51) **A01K 67/027**

(51) **A61K 39/09** (11) **1 162 998 B1**  
**A61K 39/39** **A61K 39/385**  
**A61P 31/04**

(25) En (26) En

(21) 00910868.9 (22) 17.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

(43) 19.12.2001

(86) EP 2000/002465 17.03.2000

(87) WO 2000/056358 2000/39 28.09.2000

(30) 19.03.1999 GB 9906437

20.04.1999 GB 9909077

23.04.1999 GB 9909466

15.07.1999 GB 9916677

(54) • *IMPfstoff GEGEN KAPSULARE POLY-SACCHARIDE VON STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*

• *VACCINE AGAINST STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE CAPSULAR POLYSACCHARIDES*

• *VACCIN CONTRE LES POLYSACCHARIDES CAPSULAIRES DU STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*

(73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE

(72) CAPIAU, Carine, SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

DESCHAMPS, Marguerite, SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

DESMONS, Pierre Michel, SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

LAFERRIERE, Craig A. J., SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

POOLMAN, Jan, SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

PRIEELS, Jean-Paul, SmithKline Beecham Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE

(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61K 39/21** → (51) **A01K 67/027**

**A61K 39/385** → (51) **A61K 39/09**

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/09**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 651 266 B1**  
**A61P 37/06** **C07K 16/24**

(25) En (26) En

(21) 03740913.3 (22) 25.07.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.05.2006

(86) IB 2003/002971 25.07.2003

(87) WO 2005/009464 2005/05 03.02.2005

(54) • *VERABREICHUNG VON ANTI-TNF-ALPHA F (AB')2 ANTIKÖRPER-FRAGMENTEN*

• *ADMINISTRATION OF ANTI-TNF-ALPHA F (AB')2 ANTIBODY FRAGMENTS*

• *ADMINISTRATION DE FRAGMENTS D'ANTICORPS F(AB')2 ANTI-TNF-ALPHA*

(73) Laboratorios Silanes, S.A. de C.V., Amores No. 1304 Colonia del Valle Delegación Benito Juárez, Mexico, D.F., C.P. 03100, MX



- (72) Juan Lopez de Silanas, Mexico D.F. 06600, MX  
Jorge F. Paniagua Solis, Delegacion Tlalpan, MX  
Alberto Diaz-Quinonez, Delegacion Gustavo A. Madero, MX  
Rita Mancilla Nava, Delegacion Tlalpan, MX  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **1 691 833 B1**  
**C07K 16/28** **C07K 16/46**

- (25) En (26) En  
(21) 04803302.1 (22) 26.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.08.2006  
(86) EP 2004/013445 26.11.2004  
(87) WO 2005/052004 2005/23 09.06.2005  
(30) 28.11.2003 EP 03027511  
(54) • **POLYPEPTIDE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **COMPOSITIONS COMPRISING POLYPEPTIDES**  
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES POLYPEPTIDES**

- (73) Micromet AG, Staffelseestrasse 2, 81477 München, DE  
(72) Hofmeister, Robert, 81477 München, DE  
Prang, Nadja, 81477 München, DE  
Wolf, Andreas, 81477 München, DE  
Hanakam, Frank, 81477 München, DE  
Urbig, Thomas, 81477 München, DE  
Itin, Christian, 81477 München, DE  
Bauerle, Patrick, 81477 München, DE  
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 39/40** → (51) **A61K 38/41**

**A61K 45/00** → (51) **A61K 31/4178**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/66**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 35/74**

**A61K 47/08** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/14** → (51) **A61K 31/4178**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 9/72**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 35/36**

**A61K 47/26** → (51) **C08B 30/00**

(51) **A61K 47/32** (11) **1 959 998 B1**  
**C08F 8/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06830232.2 (22) 30.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/069128 30.11.2006

- (87) WO 2007/065845 2007/24 14.06.2007  
(30) 09.12.2005 EP 05111921  
(54) • **COPOLYMERE AUF BASIS VON POLYALKYLENOXID-MODIFIZIERTEN N-VINYLLACTAM-COPOLYMEREN**  
• **COPOLYMERS BASED ON POLYALKYLENE OXIDE-MODIFIED N-VINYLLACTAM COPOLYMERS**  
• **COPOLYMERES A BASE DE COPOLYMERES DE N-VINYLLACTAME A MODIFICATION POLYALKYLENE-OXYDE**  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BOUILLO, Nathalie, 76532 Baden-Baden, DE  
KHVOROST, Alexander, 69514 Laudenbach, DE  
MÜNSTER, Ingo, 67459 Böhl-Iggelheim, DE  
DOBRAWA, Rainer, 68167 Mannheim, DE  
MEYER-BÖHM, Kathrin, 68163 Mannheim, DE  
LANGE, Ronald Frans Maria, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 404 372 B1**  
**A61K 9/14**

- (25) En (26) En  
(21) 02761028.6 (22) 02.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 07.04.2004  
(86) US 2002/020948 02.07.2002  
(87) WO 2003/004062 2003/03 16.01.2003  
(30) 02.07.2001 US 302822 P  
03.07.2001 US 302868 P  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG UND DARIN ENTHALTENDE LIGANDEN; UEA-1 MIMETIKA**  
• **PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND LIGANDS FOR USE THEREIN; MIMETICS FOR UEA-1**  
• **FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES ET LIGANDS UTILISES DANS CES FORMULATIONS; MIMETIQUES POUR UEA-1**

- (73) Sarlan, Ltd., Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton, BM  
(72) HOUGHTEN, Richard, Solana Beach, CA 92075, US  
PINILLA, Clemencia, Cardiff, CA 92007, US  
LAMBKIN, Imelda, 13 Dublin, IE  
O'MAHONY, Daniel, Blackrock, Co. Dublin, IE  
HAMASHIN, Christa, San Diego, CA 92129, US  
SCHINK, Amy, San Diego, CA 92104, US  
OSTHUES-SPINDLER, Lisa, Julian, CA 92036, US  
(74) Sanderson, James L.C., Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

**A61K 47/48** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 47/48** → (51) **A61K 38/22**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 14/54**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 14/765**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/28**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 813 289 B1**  
**A61K 31/713** **A61P 3/10**  
**A61P 35/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05806794.3 (22) 15.11.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 01.08.2007  
(86) JP 2005/020955 15.11.2005  
(87) WO 2006/054555 2006/21 26.05.2006  
(30) 19.11.2004 JP 2004335774

- (54) • **MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS ODER DIABETES**  
• **MEDICINAL COMPOSITION FOR TREATING CANCER OR DIABETES**  
• **COMPOSITION MÉDICINALE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER OU DU DIABÈTE**  
(73) MIYAGI KEN, 8-1, Hon-cho 3-chome, Aobaku, Sendai-shi, Miyagi 980-8570, JP  
(72) MIYAGI, Taeko, Sendai-shi, Miyagi 982-0025, JP  
WADA, Tadashi, Watari-gun, Miyagi 989-2385, JP  
YAMAGUCHI, Kazunori, Sendai-shi, Miyagi 980-0813, JP  
(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61K 48/00** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00**

**A61K 49/00** → (51) **C07H 23/00**

**A61K 49/00** → (51) **C08B 30/00**

**A61K 51/00** → (51) **C08B 30/00**

(51) **A61K 51/04** (11) **1 572 249 B1**  
**C07B 59/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03782657.5 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) GB 2003/005577 19.12.2003  
(87) WO 2004/056400 2004/28 08.07.2004  
(30) 20.12.2002 GB 0229683  
(54) • **FESTPHASE FLUORIERUNG VON URACIL**  
• **SOLID-PHASE FLUORINATION OF URACIL**  
• **FLUORATION EN PHASE SOLIDE D'URACILE**  
(73) Hammersmith Imanet Limited, Cyclotron Building, Hammersmith Hospital, DuCane Road, London W12 0NN, GB  
(72) BRADY, Frank, 9 Harcourt House, London SW8 2AB, GB  
LUTHRA, Sajinder Kaur, Hammersmith Imanet Limited, London W12 0NN, GB  
ROBINS, Edward George, Hammersmith Imanet Ltd, London W12 0NN, GB  
(74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

**A61K 51/04** → (51) **C07F 13/00**

**A61K 51/10** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 51/12** → (51) **C07F 13/00**

**A61K 51/12** → (51) **C08B 30/00**

**A61K 127/00** → (51) **A61K 36/24**

**A61L 2/18** → (51) **C11D 3/48**

**A61L 9/014** → (51) **B01D 53/86**

- (51) **A61L 9/12** (11) **2 099 502 B1**  
**F21S 10/04** **F21S 4/00**  
**F21V 23/04** **B05B 17/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07853303.1 (22) 07.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) US 2007/025160 07.12.2007
- (87) WO 2008/073339 2008/25 19.06.2008
- (30) 08.12.2006 US 635935
- (54) • **DIFFUSIONSVORRICHTUNG**  
• **DIFFUSION DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DIFFUSION**
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) HELF, Thomas A., New Berlin, Wisconsin 53151, US  
PAAS, Edward L., Los Altos, California 94022, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **A61L 15/28** (11) **1 663 326 B1**  
**C08J 9/08** **A61L 27/20**  
**A23L 1/00** **A23L 1/05**  
**A61L 26/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04769256.1 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) IB 2004/002849 02.09.2004
- (87) WO 2005/023323 2005/11 17.03.2005
- (30) 08.09.2003 US 501500 P  
09.10.2003 US 510063 P  
18.02.2004 US 545700 P  
30.06.2004 US 584357 P
- (54) • **GEL-SCHAUM AUF BIOPOLYMER-BASIS**  
• **GELLED BIOPOLYMER BASED FOAM**  
• **MOUSSE GELIFIEE A BASE DE BIOPOLYMERE**
- (73) FMC Biopolymer AS, Tomtegt. 36, 3013 Drammen, NO
- (72) GASEROD, Olav, N-3053 Steinberg, NO  
ANDERSEN, Peder, Oscar, N-1181 Oslo, NO  
MYRVOLD, Rolf, N-1389 Heggedal, NO
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**A61L 15/60** → (51) **C08L 33/02**

**A61L 26/00** → (51) **A61L 15/28**

(51) **A61L 27/10** (11) **1 600 176 B1**  
**C04B 35/48**

- (25) En (26) En  
(21) 05252660.5 (22) 28.04.2005
- (84) DE GB
- (43) 30.11.2005
- (30) 25.05.2004 US 853922
- (54) • **Material und Verfahren zur Abbauverhinderung von Zirconia in biomedizinische Implantate bei niedriger Temperatur**  
• **Material and method to prevent low temperature degradation of Zirconia in biomedical implants**  
• **Matériau et procédé pour éviter la dégradation à basse température d'implant à base de zirconie**
- (73) The Alfred E Mann Foundation for Scientific Research, P O Box 905, Santa Clarita, CA 91380-9005, US
- (72) Lasater, Brian J., East Wenatchee, Washington 98802, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61L 27/16** (11) **1 531 875 B1**  
**A61L 27/54** **A61L 31/16**  
**A61L 31/04**

- (25) En (26) En  
(21) 03785292.8 (22) 13.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/025510 13.08.2003
- (87) WO 2004/014447 2004/08 19.02.2004
- (30) 13.08.2002 US 403413 P
- (54) • **DARREICHUNGSSYSTEME VON WIRKSTOFFEN MIT POLY(ETHYLEN-CO(METH)AKRYLATE, MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN**  
• **ACTIVE AGENT DELIVERY SYSTEM INCLUDING A POLY(ETHYLEN-CO(METH)ACRYLATE), MEDICAL DEVICE, AND METHOD**  
• **SYSTEME D'ADMINISTRATION D'AGENT ACTIF COMPRENANT UN POLYETHYLENE-CO-METHACRYLATE, DISPOSITIF MEDICAL ET PROCEDE ASSOCIE**
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) LYU, SuPing, Maple Grove, MN 55311, US  
SPARER, Randall, V., Andover, MN 55304, US  
HOBOT, Christopher, M., Tonka Bay, MN 55331, US  
DANG, Kiem, Blaine, MN 55449, US
- (74) Thomson, James B., et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61L 27/20** → (51) **A61L 15/28**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/16**

(51) **A61L 29/06** (11) **1 184 041 B1**  
**A61M 25/10** **A61M 25/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00925691.8 (22) 16.05.2000
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 06.03.2002
- (86) JP 2000/003141 16.05.2000
- (87) WO 2000/069487 2000/47 23.11.2000
- (30) 16.05.1999 JP 17147399  
15.05.2000 JP 2000180528
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES BALLONS AN EINEM KATHETER-SCHLAUCH**  
• **METHOD FOR FIXEDLY MOUNTING A BALLOON ON A CATHETER TUBE**  
• **PROCEDE DE FIXATION D'UN BALLONNET A UNE TUBULURE DE CATHETER**
- (73) YS, Medical Co., Ltd., 104, Terao, Kawageo-city, Saitama 350-1141, JP
- (72) YOSHINO, Yosuke, Saitama 350-1141, JP  
KIMURA, Masanori, Hirakawa Fewteck K.K., Sashima-gun, Ibaraki 306-0232, JP  
TAKEZAWA, Takashi, Hirakawa Fewteck K.K., Sashima-gun, Ibaraki 306-0232, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**A61L 31/04** → (51) **A61L 27/16**

**A61L 31/16** → (51) **A61L 27/16**

**A61M 1/10** → (51) **A61F 2/24**

**A61M 1/38** → (51) **C07K 16/28**

**A61M 5/14** → (51) **C08L 23/10**

(51) **A61M 5/142** (11) **1 941 923 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 08100103.4 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (30) 05.01.2007 US 649981
- (54) • **Pumpenset zur Förderung einer Flüssigkeit für sicheres Einsetzen des Förderschlauches und Herstellung einer Komponente dafür**  
• **Pump set for administering fluid with secure loading features and manufacture of component therefor**  
• **Ensemble de pompe pour l'administration de fluide avec fonctions de chargement sécurisé et fabrication de composant**
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Boulanger, Jason, Trenton, IL 62293, US  
Meier, Kevin C., Affton, MO, US  
Swisher, David Rork, St. Charles, MO 63301, US
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**A61M 5/145** → (51) **A61M 5/31**

**A61M 5/178** → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61M 5/31** (11) **1 911 478 B1**  
**A61M 5/145**

- (25) En (26) En  
(21) 07253965.3 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (30) 09.10.2006 US 539805
- (54) • **Spritzenvorrichtung und Injektorsystem mit Entlüftung zur Vakuumentlastung in einer Spritze**  
• **Syringe device and injector system including a vent for relieving a vacuum within a syringe**  
• **Dispositif de seringue et système injecteur incluant une sortie pour dégager le vide dans la seringue**
- (73) Acist Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Williams, Robert C., Jr., Fort Salonga, New York 11768, US  
De Monte, Vito, North Babylon, New York 11703, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61M 5/315** (11) **1 488 818 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03744519.4 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) JP 2003/002851 11.03.2003
- (87) WO 2003/077976 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 JP 2002072083
- (54) • **VORGEFÜLLTE SPRITZE MIT MECHANISMUS ZUR EINSCHRÄNKUNG DER RÜCKWÄRTSBEWEGUNG DES KOLBENS**  
• **PREFILLED SYRINGE WITH PLUNGER BACKWARD MOVEMENT LIMITING MECHANISM**  
• **SERINGUE PREREMPLIE A MECANISME LIMITANT LE MOUVEMENT DU PISTON VERS L'ARRIERE**
- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US

Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP  
(72) HATO, Seiichi, c/o Nippon Becton Dickinson Co.Ltd, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP  
(74) Weber, Thomas, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61M 16/16** (11) **1 778 331 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05771415.6 (22) 01.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(86) DE 2005/001351 01.08.2005  
(87) WO 2006/012877 2006/06 09.02.2006  
(30) 02.08.2004 DE 102004037698  
(54) • *VERDUNSTER SOWIE VERDUNSTUNGS-VERFAHREN*  
• *EVAPORATORS AND EVAPORATION METHODS*  
• *EVAPORATEURS ET PROCEDES D'EVAPORATION*  
(73) Seleon GmbH, Gebäude 333, Brauereistr. 13, 06847 Dessau, DE  
(72) GENGER, Harald, 06846 Dessau, DE  
BAECKE, Martin, 06847 Dessau, DE  
BAUER, Ulla, 06366 Köthen, DE  
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 496 971 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03725068.5 (22) 22.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.01.2005  
(86) EP 2003/004149 22.04.2003  
(87) WO 2003/089037 2003/44 30.10.2003  
(30) 22.04.2002 DE 10217868  
(54) • *BALLOON-KATHETER*  
• *BALLOON CATHETER*  
• *CATHETER A BALLONNET*  
(73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE  
(72) JOERGENSEN, Ib, 72401 Haigerloch, DE  
JEFFREY, Andrew, 72414 Rangendingen, DE  
HA, Suk-Woo, CH-8246 Langwiesen, CH  
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 663 370 B1**  
**A61M 25/01**  
(25) En (26) En  
(21) 04809659.8 (22) 03.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) US 2004/028672 03.09.2004  
(87) WO 2005/035042 2005/16 21.04.2005  
(30) 05.09.2003 US 656418  
(54) • *Medizinprodukt-Spule*  
• *Medical device coil*  
• *Bobine pour dispositif médical*  
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB  
(72) PARINS, David, J., Corcoran, MN 55340, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 808 195 B1**  
**A61M 25/01** A61M 27/00

(25) En (26) En  
(21) 07000118.5 (22) 04.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.07.2007  
(30) 16.01.2006 JP 2006007828  
(54) • *Greifwerkzeug*  
• *Gripping tool*  
• *Outil de préhension*  
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Sutoh, Dai, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP  
Kanie, Nobuatsu, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP  
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**A61M 25/00** → (51) **A61L 29/06**

**A61M 25/00** → (51) **A61M 39/24**

**A61M 25/00** → (51) **C08L 23/10**

**A61M 25/01** → (51) **A61F 2/84**

**A61M 25/01** → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **1 458 437 B1**  
**A61M 5/178** A61M 25/09  
(25) En (26) En  
(21) 02806219.8 (22) 24.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 22.09.2004  
(86) US 2002/041371 24.12.2002  
(87) WO 2003/057272 2003/29 17.07.2003  
(30) 26.12.2001 US 343814 P  
(54) • *GEFÄSS-SHUNTVORRICHTUNG*  
• *VASCULAR ACCESS DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ACCES VASCULAIRE*  
(73) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US  
(72) TAL, Michael, Woodbridge, CT 06525, US  
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**A61M 25/06** → (51) **A61M 25/09**

(51) **A61M 25/09** (11) **1 883 443 B1**  
**A61M 25/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06771252.1 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.02.2008  
(86) US 2006/020368 26.05.2006  
(87) WO 2006/130451 2006/49 07.12.2006  
(30) 27.05.2005 US 685188 P  
(54) • *Niedrigprofil-Einführvorrichtung*  
• *Low profile introducer apparatus*  
• *Appareil introducteur peu encombrant*  
(73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US  
(72) VALAIE, Arman, H., Bloomington, IN 47403, US  
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61M 25/10** → (51) **A61L 29/06**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 061 846 B1**  
**A61B 17/12** **A61B 17/22**  
**A61F 2/01**

(25) En (26) En  
(21) 99912477.9 (22) 12.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 27.12.2000  
(86) US 1999/005469 12.03.1999  
(87) WO 1999/045835 1999/37 16.09.1999  
(30) 13.03.1998 AR P980101146  
13.05.1998 US 78263  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG GEGEN EMBOLISIERUNG BEI KAROTIDANGIOPLASTIE*  
• *PROTECTIVE DEVICE AGAINST EMBOLIZATION IN CAROTID ANGIOPLASTY*  
• *DISPOSITIF PROTECTEUR CONTRE LES RISQUES D'EMBOLIE DANS L'ANGIOPLASTIE DE LA CAROTIDE*  
(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US  
(72) PARODI, Juan, Carlos, Ciudad de Buenos Aires, AR  
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB  
(60) 09005390.1

(51) **A61M 39/00** (11) **2 012 866 B1**  
**A61M 39/10** **F16L 39/02**  
(25) En (26) En  
(21) 07732006.7 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(86) GB 2007/000862 12.03.2007  
(87) WO 2007/104961 2007/38 20.09.2007  
(30) 13.03.2006 GB 0604952  
(54) • *FLUIDVERBINDER FÜR FLUIDABGABEVORRICHTUNG*  
• *A FLUID CONNECTOR FOR FLUID DELIVERY APPARATUS*  
• *CONNECTEUR FLUIDE POUR APPAREIL DE LIVRAISON DE FLUIDE*  
(73) Renishaw (Ireland) Limited, Swords Business Park, Swords, IE  
(72) GILL, Steven, Streatfield, Frenchay Park Road, Bristol Bristol BS16 1LE, GB  
(74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **A61M 39/06** (11) **1 416 997 B1**  
**A61F 2/06**  
(25) En (26) En  
(21) 02754710.8 (22) 19.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 12.05.2004  
(86) EP 2002/006784 19.06.2002  
(87) WO 2002/102279 2002/52 27.12.2002  
(30) 19.06.2001 GB 0114939  
(54) • *Stent-Zuführungsvorrichtung, die ein Teilstück eines Luer-Verbinders enthält*  
• *Stent delivery system including a Luer connector portion*  
• *Système pour appliquer un stent comportant une partie d'un connecteur Luer*  
(73) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE  
(72) DORN, Jürgen, 68809 Neulussheim, DE  
VOGEL, Michael, 76149 Karlsruhe, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61M 39/10** → (51) **A61M 39/00**

(51) **A61M 39/24** (11) **1 854 502 B1**  
**A61M 25/00** **F16K 15/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07016563.4 (22) 22.12.2003



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.11.2007  
 (54) • *Druckbetätigtes Zweiwegeventil für Infusionskatheter*  
 • *Pressure actuated two-way valve for infusion catheters*  
 • *Soupape à double voies actionnée par pression pour cathéters de perfusion*  
 (73) Medical Ventures, LLC, 11315 Strang Line Road, Lenexa, KS 66207, US  
 (72) Dikeman, Cary W., Leawood KS 66209, US  
 Solomon, Thomas J., Dayton, Ohio 45440, US  
 Spiker, Kerry L., Xenia OH 45385, US  
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE  
 (62) 03029630.5 / 1 547 646

**A61P 1/00** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 1/04** → (51) **C07C 311/08**  
**A61P 1/04** → (51) **C07D 401/04**  
**A61P 1/16** → (51) **A61K 36/19**  
**A61P 3/04** → (51) **C07C 311/08**  
**A61P 3/10** → (51) **A61K 48/00**  
**A61P 3/10** → (51) **C07C 311/08**  
**A61P 3/10** → (51) **C07D 409/12**  
**A61P 7/10** → (51) **C07K 5/103**  
**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/4015**  
**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/4184**  
**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/4439**  
**A61P 9/10** → (51) **A61K 31/4015**  
**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/4402**  
**A61P 11/00** → (51) **A61K 36/185**  
**A61P 11/00** → (51) **C07D 401/04**  
**A61P 11/06** → (51) **A61K 36/185**  
**A61P 11/06** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 11/06** → (51) **C07D 401/04**  
**A61P 13/12** → (51) **G01N 33/50**  
**A61P 15/00** → (51) **C07D 295/108**  
**A61P 15/02** → (51) **A61K 31/7024**  
**A61P 15/02** → (51) **A61K 38/41**  
**A61P 15/06** → (51) **C07C 311/08**

(51) **A61P 15/10** (11) **1 893 291 B1**  
**A61K 31/165** A61K 45/06  
 (25) En (26) En  
 (21) 06773098.6 (22) 13.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.03.2008  
 (86) US 2006/023068 13.06.2006  
 (87) WO 2007/001841 2007/01 04.01.2007

(30) 22.06.2005 US 692809 P  
 (54) • *BEHANDLUNG DER SEXUELLEN DYSFUNKTION*  
 • *TREATMENT OF SEXUAL DYSFUNCTION*  
 • *TRAITEMENT DE DYSFONCTIONNEMENT SEXUEL*  
 (73) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR  
 (72) CHOI, Yong, Pine Brook, NJ 07058, US  
 STECKLER, Thomas, 2400 Mol/Millegem, BE SPORN, Jonathan, Princeton, NJ 08540, US  
 PALUMBO, Joseph, Saint Davids, PA 19087, US  
 LEE, James, S., Montville, NJ 007045, US  
 (74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/122**  
**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/19**  
**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/7028**  
**A61P 17/00** → (51) **C07K 14/47**  
**A61P 17/04** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/7028**  
**A61P 17/10** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 17/12** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 19/00** → (51) **G01N 33/50**  
**A61P 19/02** → (51) **A61K 36/185**  
**A61P 19/02** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 19/02** → (51) **C07K 14/54**  
**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/4015**  
**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/439**  
**A61P 25/00** → (51) **C07D 207/22**  
**A61P 25/00** → (51) **C07D 405/04**  
**A61P 25/02** → (51) **A61K 31/4178**  
**A61P 25/16** → (51) **A61K 31/165**  
**A61P 25/16** → (51) **C07D 207/26**  
**A61P 25/18** → (51) **A61K 31/437**  
**A61P 25/24** → (51) **C07C 311/08**  
**A61P 25/28** → (51) **C07D 207/26**  
**A61P 27/02** → (51) **A61K 31/4178**  
**A61P 27/02** → (51) **G01N 33/50**  
**A61P 27/04** → (51) **A61K 9/08**  
**A61P 27/06** → (51) **C07C 311/08**  
**A61P 29/00** → (51) **A61K 35/36**  
**A61P 29/00** → (51) **A61K 36/185**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 36/24**  
**A61P 29/00** → (51) **C07C 311/19**  
**A61P 29/00** → (51) **C07D 401/04**  
**A61P 31/00** → (51) **A61K 38/12**  
**A61P 31/00** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 31/00** → (51) **C07K 14/47**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 31/19**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 38/12**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 38/41**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 39/09**  
**A61P 31/04** → (51) **C07H 17/08**  
**A61P 31/04** → (51) **C12N 1/20**  
**A61P 31/10** → (51) **A61K 31/19**  
**A61P 31/12** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 31/12** → (51) **C12N 1/20**  
**A61P 31/14** → (51) **C07D 471/04**  
**A61P 31/16** → (51) **A61K 36/24**  
**A61P 31/18** → (51) **A61K 36/24**  
**A61P 31/20** → (51) **A61K 36/24**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4439**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/454**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/536**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/66**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 35/74**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 36/24**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 48/00**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 311/94**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 409/14**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 451/02**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 14/075**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 14/435**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 14/54**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 14/765**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 16/28**  
**A61P 35/00** → (51) **C12N 1/20**  
**A61P 35/00** → (51) **G01N 33/50**  
**A61P 35/02** → (51) **A61K 31/4439**  
**A61P 35/04** → (51) **A61K 31/4439**

**A61P 35/04** → (51) **A61K 31/454**

**A61P 35/04** → (51) **A61K 31/66**

**A61P 37/00** → (51) **A61K 31/66**

**A61P 37/00** → (51) **A61K 38/17**

**A61P 37/04** → (51) **A61K 36/24**

**A61P 37/04** → (51) **C07K 16/28**

**A61P 37/06** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 37/06** → (51) **C07K 16/28**

**A61P 39/00** → (51) **C07D 213/76**

**A61Q 1/00** → (51) **A61K 8/19**

**A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/37**

**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/49**

**A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/41**

**A61Q 9/02** → (51) **B26B 21/44**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/37**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/44**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/97**

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/44**

(51) **A62D 3/00** (11) **1 432 477 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 01945374.5 (22) 07.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.06.2004

(86) FR 2001/001766 07.06.2001

(87) WO 2002/098514 2002/50 12.12.2002

(54) • VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION UND ZUM ABBAU VON PCB'S

• METHOD FOR DECONTAMINATION AND DECOMPOSITION OF POLYCHLOROBIPHENYLS (PCB'S)

• PROCEDE POUR LA DECONTAMINATION ET LA DECOMPOSITION DES PCB

(73) Aprochim, Z.I. La Promenade, Boite postale 13, 53290 Grez-en Bouère, FR

(72) GUIBERT, Yves, F-01150 Lagnieu, FR

GILBERT, Roger, Dakar, SN

CERESOLI, Georges, F-38230 Chavanoz, FR

(74) Leboyer, Jean-Jacques, et al, Cabinet Leboyer 12 rue du Helder, 75009 Paris, FR

(51) **A63B 21/00** (11) **1 691 897 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04805605.5 (22) 01.12.2004

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

(43) 23.08.2006

(86) FR 2004/003083 01.12.2004

(87) WO 2005/056122 2005/25 23.06.2005

(30) 02.12.2003 FR 0314150

(54) • INTERAKTIVES STUFEN-GYMNASTIK-ÜBUNGSGERÄT

• INTERACTIVE STEP-TYPE GYMNASTICS PRACTICE DEVICE

• DISPOSITIF POUR LA PRATIQUE DE LA GYMNASTIQUE INTERACTIVE DE TYPE STEP

(73) Bigben Interactive SA, CRT 2 rue de la Voyette, 59818 Lesquin, FR

(72) NICOLAS, Frédéric, F-77250 Moret-sur-Loing, FR

CLAUDEL, Frédéric, F-75010 Paris, FR

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A63B 23/04** (11) **1 682 234 B1**

(25) En (26) En

(21) 04797961.2 (22) 10.11.2004

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

(43) 26.07.2006

(86) EP 2004/013053 10.11.2004

(87) WO 2005/046810 2005/21 26.05.2005

(30) 14.11.2003 IT MI20032219

(54) • Übungsgerät zum Trainieren der unteren Gliedmaßen

• Exercise apparatus for exercising lower limbs

• Appareil d'exercice pour exercer les membres inférieurs

(73) Skilmos S.r.l., Via Bacconengo, 102, 13825 Vallemosso-Biella, IT

(72) Susta, Davide, 13881 Sala Biellese, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**A63B 49/08** → (51) **A63B 53/14**

(51) **A63B 53/14** (11) **1 738 808 B1**

**A63B 49/08** **B32B 27/12**

**G09F 23/00** **B62K 21/26**

**A45B 9/00**

(25) En (26) En

(21) 06250104.4 (22) 10.01.2006

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

(43) 03.01.2007

(30) 01.07.2005 US 172770

(54) • Griff mit Naht

• Panel grip with seam

• Poignée avec joint

(73) Huang, Ben, 19742 Woodlands Lane, Huntington Beach, California 92648, US

(72) Huang, Ben, Huntington Beach, California 92648, US

(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 08003671.8 / 1 930 051

**A63B 57/00** → (51) **A63B 69/36**

(51) **A63B 63/00** (11) **1 858 598 B1**

(25) En (26) En

(21) 06700878.9 (22) 23.01.2006

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

(43) 28.11.2007

(86) GB 2006/000215 23.01.2006

(87) WO 2006/077431 2006/30 27.07.2006

(30) 24.01.2005 GB 0501474

(54) • AUFBLASBARES SPORTTOR

• INFLATABLE SPORTS GOAL

• BUT DE SPORT GONFLABLE

(73) Ready Set Goal Ltd, Galleon House Lion and Lamb Yard, Farnham Surrey GU9 7LL, GB

(72) CASWELL, Tommy, Surrey KT22 9TW, GB

(74) Deans, Michael John Percy, M.J.P. Deans, Lane End House Hookley Lane, Elstead Surrey GU8 6JE, GB

**A63B 69/00** → (51) **A61H 3/00**

(51) **A63B 69/36** (11) **1 711 235 B1**  
**A63B 57/00**

(25) En (26) En

(21) 04704317.9 (22) 22.01.2004

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

(43) 18.10.2006

(86) IL 2004/000064 22.01.2004

(87) WO 2004/064931 2004/32 05.08.2004

(54) • HALBAUTOMATISCHES LUFT-TEE

• SEMI AUTOMATIC AIR TEE

• TE PNEUMATIQUE SEMI-AUTOMATIQUE

(73) Airtee Ltd., 1 Hadafna Street, 46915 Moshav Rishpon, IL

(72) REGEV, Shay, 46915 Moshav Rishpon, IL

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre Avenue One Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **A63C 9/00** (11) **1 366 785 B1**

(25) De (26) De

(21) 03011124.9 (22) 22.05.2003

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

(43) 03.12.2003

(30) 27.05.2002 DE 10223547

(54) • Ski und Verfahren zur Montage einer Skibindung an dem Ski

• Ski and method for mounting a skibinding on a ski

• Ski et procédé de montage d'une fixation de ski au dit ski

(73) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT

(72) Royer, Franz, 6912 Hörbranz, AT

Umlauf, Helmut, 6971 Hard, AT

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

**B01D 1/22** → (51) **C07C 69/54**

**B01D 3/14** → (51) **C07C 69/54**

**B01D 3/38** → (51) **C07C 41/06**

(51) **B01D 15/08** (11) **1 733 774 B1**

**C07H 1/06** **C07H 3/02**

**C07H 3/04** **C07H 3/06**

**G01N 30/26** **G01N 30/32**

**G01N 30/46** **G01N 30/88**

(25) Ja (26) En

(21) 05720866.2 (22) 16.03.2005

(84) DE FR GB IE IT

(43) 20.12.2006

(86) JP 2005/004612 16.03.2005

(87) WO 2005/097286 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 JP 2004111074

(54) • VERFAHREN ZUR CHROMATOGRAPHISCHEN TRENNUNG

• CHROMATOGRAPHIC SEPARATION PROCESS

• PROCEDE DE SEPARATION CHROMATOGRAPHIQUE

(73) Organo Corporation, 2-8, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8631, JP

(72) YAMADA, Kiyosuke, c/o Organo Corporation, Tokyo 136-8631, JP

SUZUKI, Naoko, c/o Organo Corporation, Tokyo 136-8631, JP

MASUDA, Takayuki, c/o Organo Corporation, Tokyo 136-8631, JP  
(74) Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B01D 15/26** (11) **1 655 355 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05024304.7 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.05.2006  
(30) 09.11.2004 US 984108  
(54) • *Selektive Reinigung von Monoterpenen zur Entfernung Sauerstoff enthaltender Komponenten*  
• *Selective purification of mono-terpenes for removal of oxygen containing species*  
• *Purification sélective des Monoterpènes pour l'extraction des composants contenant de l'oxygène*  
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Bowen, Heather Regina, Vista, CA 92083, US  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**B01D 29/41** → (51) **B01D 63/08**

**B01D 29/86** → (51) **B01D 63/08**

(51) **B01D 33/03** (11) **1 833 592 B1**  
**B07B 1/46**  
(25) En (26) En  
(21) 05818364.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007  
(86) GB 2005/004814 14.12.2005  
(87) WO 2006/064220 2006/25 22.06.2006  
(30) 18.12.2004 GB 0427756  
(54) • *VERBESSERUNGEN AN UND IN ZUSAMMENHANG MIT SIEBEN*  
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SIFTING SCREENS*  
• *AMELIORATIONS APPORTEES A DES CRIBLES*  
(73) United Wire Limited, Granton Park Avenue, Granton, Edinburgh EH5 1HT, GB  
(72) ROBERTSON, Graham, Alexander, Edinburgh EH4 7EN, GB  
(74) Forsyth, Helen Jane, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

(51) **B01D 33/073** (11) **1 547 661 B1**  
**B01D 33/46** **B01D 39/20**  
(25) De (26) De  
(21) 04106731.5 (22) 20.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(30) 23.12.2003 DE 10361570  
(54) • *Filteranlage*  
• *Filter assembly*  
• *Ensemble filtrant*  
(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) Tudyka, Stefan, Dr., 86356 Neusäss, DE  
Hartmann, Uwe, Dr., 71711 Steinheim, DE  
Wink, Peter, 69123 Heidelberg, DE

**B01D 33/46** → (51) **B01D 33/073**

**B01D 35/143** → (51) **A47J 27/21**

**B01D 39/20** → (51) **B01D 33/073**

**B01D 39/20** → (51) **C04B 38/06**

(51) **B01D 46/44** (11) **1 406 048 B1**  
**F24F 3/16**  
(25) De (26) De  
(21) 03021795.4 (22) 26.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.04.2004  
(30) 01.10.2002 DE 10245689  
(54) • *Überwachungseinrichtung für die Raumluftverunreinigung*  
• *Monitoring device for the room air pollution*  
• *Dispositif de surveillance de la pollution de l'air de locaux*  
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US  
(72) Dietrich, Gunnar, 68199 Mannheim, DE  
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**B01D 47/00** → (51) **F01N 3/04**

(51) **B01D 53/00** (11) **1 361 915 B1**  
**B32B 3/00** **B01J 20/10**  
**B01J 20/26** **B01J 20/32**  
(25) En (26) En  
(21) 02709226.1 (22) 29.01.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 19.11.2003  
(86) US 2002/002678 29.01.2002  
(87) WO 2002/060562 2002/32 08.08.2002  
(30) 31.01.2001 US 774533  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN HYBRIDTEILCHEN MIT VON DER OBERFLÄCHE ENTFERNTEN ORGANISCHEN GRUPPEN*  
• *METHOD OF PREPARING OF POROUS HYBRID PARTICLES WITH ORGANIC GROUPS REMOVED FROM THE SURFACE*  
• *METHODE DE PREPARATION DE PARTICULES HYBRIDES POREUSES DONT DES GROUPEES ORGANIQUES ONT ETE ENLEVES DE LA SURFACE*  
(73) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US  
(72) O'GARA, John, E., Ashland, MA 01721, US  
(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **1 945 331 B1**  
**A61L 9/014**  
(25) De (26) De  
(21) 06818354.0 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.07.2008  
(86) EP 2006/010544 03.11.2006  
(87) WO 2007/054236 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 DE 102005053300  
(54) • *VERFAHREN ZUR ELIMINIERUNG VON SCHWEFELWASSERSTOFF UND GERÜCHEN AUS ABWASSERSYSTEMEN*  
• *PROCESS FOR ELIMINATING HYDROGEN SULPHIDE AND ODOURS FROM WASTE-WATER SYSTEMS*  
• *PROCEDE D'ELIMINATION DU SULFURE D'HYDROGENE ET DES ODEURS D'UN RESEAU D'EGOUT*  
(73) ROMOLD GmbH, Görlitzer Straße 12, 83395 Freilassing, DE

(72) MÜLLER, Bernd, R., 17166 Teterow, DE  
(74) Thaler, Bernhard, Thaler & Gähr Anwaltskanzlei Waldweg 24, 83362 Surberg - Thannreit, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **1 961 480 B1**  
**B01J 23/42** **B01J 35/04**  
**B01J 37/02** **F01N 3/28**  
(25) En (26) En  
(21) 07018105.2 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.08.2008  
(30) 06.02.2007 PCT/JP2007/052004  
(54) • *Wabenstrukturkörper*  
• *Honeycomb structured body*  
• *Corps structuré en nid d'abeille*  
(73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Ito, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Kasai, Chizuru, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 53/90** (11) **2 025 388 B1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/20**  
**F01N 9/00** **F01N 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07253090.0 (22) 31.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(54) • *System und Verfahren zur selektiven Steuerung einer katalytischen Reduktion*  
• *System and method for selective catalytic reduction control*  
• *Système et procédé pour le contrôle sélectif de réduction catalytique*  
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Parmentier, Michael, 6747 Chatillon, BE  
Schmitt, Julien, 57970 Kuntzig, FR  
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**B01D 53/92** → (51) **F01N 3/04**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 351 755 B1**  
**B01J 23/58** **B01J 37/02**  
**F01N 3/08**  
(25) En (26) En  
(21) 01906751.1 (22) 29.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 15.10.2003  
(86) US 2001/002840 29.01.2001  
(87) WO 2002/055181 2002/29 18.07.2002  
(30) 11.01.2001 US 758948  
(54) • *VERFAHREN UM DIE MIGRATION VON ALKALIMETALLEN AUS DEM NOX ADSORBIERENDEN ÜBERZUG IN DEN CORDIERIT KATALYSATORTRÄGER ZU VERHINDERN*  
• *METHODS TO REDUCE ALKALI METAL MIGRATION FROM NOX ADSORBENT WASHCOAT TO CORDIERITE*  
• *PROCEDES PERMETTANT DE REDUIRE LA MIGRATION DE MATERIAU ALCALIN DE LA COUCHE D'ADSORPTION VERS LA CORDIERITE*  
(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE  
(72) DOU, Danan, Tulsa, OK 74133, US  
BAILEY, Owen H., Concord Township, OH 44077, US



(74) Herrmann, Reinhard, Umicore AG & Co. KG  
Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457  
Hanau-Wolfgang, DE

**B01D 53/94** → (51) **B01D 53/90**

(51) **B01D 61/32** (11) **1 434 646 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02773116.5 (22) 01.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 07.07.2004  
(86) SE 2002/001785 01.10.2002  
(87) WO 2003/028860 2003/15 10.04.2003  
(30) 02.10.2001 SE 0103290  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG EINES DIALYSEGERÄTES*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CON-  
TROLLING A DIALYSIS APPARATUS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIV DE COMMANDE  
D'UN APPAREIL DE DIALYSE*  
(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10  
Lund, SE  
(72) FELDING, Anders, S-216 18 Limhamn, SE  
STERNBY, Jan, S-222 52 Lund, SE  
(74) Bornegard, Annette, et al, Gambro Lundia AB  
Patent Department, P.O. Box 10101, 220 10  
Lund, SE

(51) **B01D 63/08** (11) **2 070 584 B1**  
**B01D 65/08** **B01D 29/41**  
**B01D 29/86**

(25) En (26) En  
(21) 08253703.6 (22) 12.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009  
(30) 11.12.2007 KR 20070127933  
28.05.2008 KR 20080049642  
(54) • *Filtervorrichtung mit Mehrstufenrotor, der  
variable Wirbelströmungen erzeugt*  
• *Filtering apparatus employing multistage  
rotor generating variable vortex flow*  
• *Appareil de filtration utilisant un rotor à  
étages multiples générant un écoulement  
en vortex variable*  
(73) FILTECH KOREA CO., LTD., 236, TBI Center  
171 Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-  
343, KR  
(72) Park, Gi Taek, Daejeon, KR  
Kim, Sang Wook, Chung-Nam, KR  
Kim, Dong-Woo, Seoul, KR  
(74) Terry, Martin Albert Mortimer, et al, Kilburn  
& Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

**B01D 65/08** → (51) **B01D 63/08**

**B01D 67/00** → (51) **B01D 69/08**

**B01D 69/02** → (51) **B01D 69/08**

(51) **B01D 69/08** (11) **1 875 957 B1**  
**B01D 69/02** **B01D 67/00**  
**B01D 71/68**

(25) En (26) En  
(21) 06116786.2 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 09.01.2008  
(54) • *Membran für die Plasmatrennung*  
• *Plasma separation membrane*  
• *Membrane pour la séparation du plasma*  
(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10  
Lund, SE  
(72) KRAUSE, Bernd, 72414 Rangendingen, DE

HORNUNG, Markus, 72147 Nehren, DE  
GÖHL, Hermann, 72406 Bisingen, DE  
(74) Ahlberg, Lena Camilla, Gambro Lundia AB  
Gambro Legal and Intellectual Property  
Department P.O. Box 10101, 220 10 Lund,  
SE

**B01D 71/68** → (51) **B01D 69/08**

(51) **B01F 3/04** (11) **1 868 709 B1**  
**B01F 7/16** **B01F 15/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05743456.5 (22) 14.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 26.12.2007  
(86) IT 2005/000215 14.04.2005  
(87) WO 2006/109336 2006/42 19.10.2006  
(54) • *SPRÜH- UND MISCHVORRICHTUNG VOM  
WALZENTYP ZUM SPRÜHEN UND  
MISCHEN VON FLUIDEN*  
• *ROLLER-TYPE SPRAYER-MIXER FOR  
SPRAYING AND MIXING FLUIDS*  
• *PULVERISATEUR-MELANGEUR A ROU-  
LEAUX, POUR PULVERISER ET MELAN-  
GER DES FLUIDES*

(73) DELLA CASA, Luigi Pietro, Via Rosaliente n°  
27, 84030 Padula Scalo SA, IT  
(72) DELLA CASA, Luigi Pietro, 84030 Padula  
Scalo SA, IT  
(74) Romano, Giuseppe, Società Italiana Brevetti  
Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma, IT

**B01F 3/10** → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01F 5/06** (11) **1 924 346 B1**  
**B01F 7/00** **B01F 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 06777833.2 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(86) EP 2006/064374 18.07.2006  
(87) WO 2007/020149 2007/08 22.02.2007  
(30) 18.08.2005 EP 05107611

(54) • *MISCHELEMENT ZUM INVERTIEREN UND  
MISCHEN VON STRÖMENDEN STOFFEN  
IN EINEM STRÖMUNGSKANAL, SOWIE  
BAUSATZ UND MISCHER ENTHALTEND  
DERGESTALTE MISCHELEMENTE*  
• *MIXING ELEMENT FOR THE INVERSION  
AND MIXTURE OF FLOWING MATERIALS  
IN A FLOW CHANNEL, AS WELL AS KIT  
AND MIXER COMPRISING SUCH MIXING  
ELEMENTS*  
• *ÉLÉMENT MÉLANGEUR POUR L'INVER-  
SION ET LE MÉLANGE DE MATIÈRES EN  
ÉCOULEMENT DANS UN CANAL D'ÉCOU-  
LEMENT, ET ENSEMBLE ET MÉLANGEUR  
COMPRENANT DE TELS ÉLÉMENTS  
MÉLANGEURS*

(73) Stamixco AG, Ebnestrasse 8, 8474 Dinhard,  
DE  
(72) SCHNEIDER, Gottlieb, CH-8472 Seuzach, CH  
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property  
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-  
hausen, CH

**B01F 7/00** → (51) **B01F 5/06**

**B01F 7/00** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 7/04** → (51) **B01F 15/04**

**B01F 7/08** → (51) **B01F 15/04**

**B01F 7/16** → (51) **B01F 3/04**

**B01F 7/16** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 13/00** → (51) **A61F 2/46**

**B01F 13/08** → (51) **F16C 39/06**

(51) **B01F 13/10** (11) **1 439 000 B1**  
**B01F 15/02** **B01F 15/04**  
**B65D 51/00** **B65B 3/32**  
**B44D 3/12**

(25) It (26) En  
(21) 04000475.6 (22) 13.01.2004  
(84) DE FR  
(43) 21.07.2004  
(30) 16.01.2003 IT B020030018  
(54) • *Vorrichtung zur Dosierung von farbigen  
Pigmenten in einem Behälter für Lack oder  
neutrale Emaille*  
• *Apparatus for dosing colored pigments in a  
container for paint or neutral enamel*  
• *Appareil pour le dosage des pigments  
colorés dans un conteneur pour peinture  
ou émail neutre*

(73) Valpant S.P.A., Via dell' Industria 80, 60020  
Polverigi (AN), IT  
(72) Sarti, Ferdinando, 60035 Jesi (Ancona), IT  
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle  
Armi 1, 40137 Bologna, IT

**B01F 13/10** → (51) **B01F 15/04**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 3/04**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 15/04**

**B01F 15/00** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 15/02** → (51) **A47J 31/44**

**B01F 15/02** → (51) **A61F 2/46**

**B01F 15/02** → (51) **B01F 13/10**

(51) **B01F 15/04** (11) **1 508 365 B1**  
**B01F 15/00** **B01F 7/04**  
**B01F 7/08** **B01F 13/10**  
**A22C 5/00** **A22C 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 04255043.4 (22) 20.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 23.02.2005  
(30) 20.08.2003 US 644624  
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Fleisch*  
• *Meat processing system*  
• *Système de traitement de la viande*

(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes  
Drive, Northfield, IL 60093, US  
(72) Tomey, Jennifer L., Sun Prairie, Wisconsin  
53590, US  
Lucke, Donald Edward, Rio, Wisconsin  
53960, US  
Morin, Paul Gerard, Madison, Wisconsin  
53717, US  
Reeve, Michele L., Glenview, Illinois 60025,  
US

Wilke, Daniel Brent, Waunakee, Wisconsin  
53597, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**B01F 15/04** → (51) **B01F 13/10**

(51) **B01J 4/00** (11) **2 024 074 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07720143.2 (22) 11.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 18.02.2009  
 (86) CH 2007/000246 11.05.2007  
 (87) WO 2007/131380 2007/47 22.11.2007  
 (30) 14.05.2006 CH 7772006  
 (54) • *UMSETZUNG EXPLOSIONSFÄHIGER GAS-  
 GEMISCHTE*  
 • *CONVERSION OF EXPLOSIVE GAS MIX-  
 TURES*  
 • *RÉACTION DE MÉLANGES GAZEUX  
 POTENTIELLEMENT EXPLOSIFS*  
 (73) Christ Water Technology AG, Walter-Sim-  
 mer-Strasse 4, 5310 Mondsee, AT  
 (72) MENZEL, Thomas, CH-4148 Pfeffingen, CH  
 KOLIOS, Grigorios, 79540 Lörrach, DE  
 BISSEN, Monique, A-5310 Mondsee, AT  
 JOHANN, Jürgen, 69226 Nussloch, DE  
 (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

**B01J 8/04** → (51) **B01J 23/883**

(51) **B01J 19/12** (11) **1 533 025 B1**  
**C07K 1/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05101287.0 (22) 23.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 25.05.2005  
 (30) 23.06.2003 US 604022  
 (54) • *Mikrowellenunterstützte Peptidsynthese*  
 • *Microwave-assisted peptide synthesis*  
 • *Synthèse des peptides assistée par micro-  
 ondes*  
 (73) CEM Corporation, P.O. Box 200 3100 Smith  
 Farm Road, Matthews, NC 28106-0200, US  
 (72) Collins, Jonathan Mckinnon, Charlotte, NC  
 North Carolina 28277, US  
 Collins, Michael John, Charlotte, NC North  
 Carolina 28277, US  
 Lambert, Joseph Joshua, Charlotte, NC  
 North Carolina 28270, US  
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron  
 Warren Redfern 19 South End, Kensington  
 London W8 5BU, GB  
 (62) 04253742.3 / 1 491 552

**B01J 19/26** → (51) **C07C 1/20**

(51) **B01J 20/04** (11) **1 974 807 B1**  
**C02F 1/28** **C09C 1/02**  
 C02F 101/30  
 (25) En (26) En  
 (21) 07005855.7 (22) 21.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (43) 01.10.2008  
 (54) • *Verfahren zur Beseitigung von endokrin  
 wirksamen Verbindungen*  
 • *Process for the removal of endocrine  
 disrupting compounds*  
 • *Processus de suppression de composés à  
 perturbations endocrines*  
 (73) OMYA DEVELOPMENT AG, Baslerstrasse 42,  
 4665 Oftringen, CH  
 (72) Gane, Patrick A.C., CH-4852 ROTHRIST, CH  
 Schölkopf, Joachim, CH-8956 Killwangen,  
 CH  
 Gantenbein, Daniel, CH-4145 Gempfen, CH  
 Gerard, Daniel E., CH-4058 Basel, CH

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
 Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  


---

**B01J 21/04** → (51) **B01J 23/883**  


---

**B01J 23/22** → (51) **C07C 51/265**  


---

**B01J 23/42** → (51) **B01D 53/86**  


---

**B01J 23/58** → (51) **B01D 53/94**  


---

**B01J 23/85** → (51) **C10G 45/60**

(51) **B01J 23/883** (11) **1 894 625 B1**  
**B01J 35/10** **B01J 21/04**  
**C10G 45/08** **C10G 49/00**  
**B01J 8/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07022873.9 (22) 07.06.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 05.03.2008  
 (30) 08.06.2000 JP 2000171428  
 (54) • *Hydroraffinationsgerät für Schweröl und  
 Hydroraffinationsverfahren für Schweröl*  
 • *Heavy oil hydrofining apparatus and heavy  
 oil hydrofining process*  
 • *Appareil d'hydroraffinage d'huile lourde et  
 procédé d'hydroraffinage d'huile lourde*  
 (73) Japan Energy Corporation, 10-1, Toranomon  
 2-chome, Minato-ku Tokyo 105, JP  
 (72) Kumagai, Hideaki, Toda-shi Saitama 335-  
 8502, JP  
 Koyama, Hiroki, Toda-shi Saitama 335-8502,  
 JP  
 Nakamura, Kenji, Toda-shi Saitama 335-  
 8502, JP  
 Igarashi, Naoharu, Toda-shi Saitama 335-  
 8502, JP  
 Mori, Masayuki, Toda-shi Saitama 335-8502,  
 JP  
 Tsukada, Takayuki, Saitama-shi Saitama  
 336-0035, JP  
 (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-  
 Koch-Strasse 1, 80538 München, DE  
 (62) 01938551.7 / 1 291 082

**B01J 27/198** → (51) **C07C 51/265**

(51) **B01J 29/76** (11) **1 525 915 B1**  
**B01J 29/78** **C07C 6/12**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04292430.8 (22) 12.10.2004  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 27.04.2005  
 (30) 24.10.2003 FR 0312552  
 (54) • *Katalysator enthaltend mindestens einen  
 Zeolith des BOG Strukturtyps und seine  
 Verwendung zur Transalkylierung von  
 alkyларomatischen Kohlenwasserstoffen*  
 • *Catalyst comprising at least one BOG type  
 zeolite and its use in the transalkylation of  
 alkyларomatic hydrocarbons*  
 • *Catalyseur comprenant au moins une  
 zeolithe de type structural bog et son  
 utilisation en transalkylation d'hydrocarbu-  
 res alkyларomatiques*  
 (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de  
 Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex,  
 FR  
 (72) Lacombe, Sylvie, 69230 Saint Genis Laval,  
 FR  
 Guillon, Emmanuelle, 69230 Saint Genis  
 Laval, FR

**B01J 29/78** → (51) **B01J 29/76**

**B01J 31/00** → (51) **C07D 277/82**

(51) **B01J 31/02** (11) **1 977 825 B1**  
**C08G 18/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08012677.4 (22) 11.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 08.10.2008  
 (30) 13.07.2006 US 485724  
 (54) • *N,N,N'-Trimethyl-Bi-(Aminoethyl)-Ether  
 und seine Derivate als Katalysatoren für  
 Polyurethane*  
 • *N,N,N'-trimethyl-bis-(aminoethyl) ether  
 and its derivatives as catalysts for poly-  
 urethanes*  
 • *N,N,N'-triméthyl-bis-(aminoéthyl) éther et  
 ses dérivés en tant que catalyseurs pour  
 polyuréthanes*  
 (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201  
 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-  
 1501, US  
 (72) Burdeniuc, Juan Jesus, Colmar, PA 18915,  
 US  
 Wendel, Stephan Herman, 23758 Oldenburg,  
 DE  
 Mitchell, John William, Allentown, PA 18106,  
 US  
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469  
 München, DE  
 (62) 07013630.4 / 1 878 492

**B01J 31/02** → (51) **C08F 4/654**

**B01J 35/02** → (51) **C23C 8/28**

**B01J 35/04** → (51) **B01D 53/86**

**B01J 35/04** → (51) **C04B 38/06**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 23/883**

**B01J 37/02** → (51) **B01D 53/86**

**B01J 37/02** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 37/02** → (51) **C07C 51/265**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 263 533 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01922363.5 (22) 13.03.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 11.12.2002  
 (86) US 2001/007968 13.03.2001  
 (87) WO 2001/068238 2001/38 20.09.2001  
 (30) 14.03.2000 US 189163 P  
 (54) • *MIKROFLUID-ANALYSEKASSETTE*  
 • *MICROFLUIDIC ANALYSIS CARTRIDGE*  
 • *CARTOUCHE D'ANALYSE MICROFLUI-  
 DIQUE*  
 (73) Micronics, Inc., 8717 148th Avenue N.E.,  
 Redmond, WA 98052, US  
 (72) KLEIN, Gerald, L., Edmonds, WA 98026, US  
 WEIGL, Bernhard, H., Seattle, WA 98103, US  
 SCHULTE, Thomas, H., Redmond, WA  
 98053, US  
 BARDELL, Ronald, L., Redmond, WA 98052,  
 US  
 WILLIAMS, Clinton, L., Seattle, WA 98144,  
 US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 960 104 B1**  
**C12M 1/34** **C12Q 1/68**  
**G01K 11/12** **G01N 33/18**

(25) En (26) En  
 (21) 06820405.6 (22) 04.12.2006

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

(43) 27.08.2008

(86) GB 2006/004520 04.12.2006

(87) WO 2007/063337 2007/23 07.06.2007

(30) 03.12.2005 GB 0524770

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VORLIEGENS EINER VERUNREINIGUNG IN EINER PROBE VON WASSER ODER EINES ANDEREN FLUIDS*

• *APPARATUS FOR DETERMINING THE PRESENCE OF A CONTAMINANT IN A SAMPLE OF WATER OR OTHER FLUID*

• *APPAREIL DESTINE A DETERMINER LA PRESENCE D'UN CONTAMINANT DANS UN ECHANTILLON D'EAU OU D'UN AUTRE FLUIDE*

(73) The University of Bristol, Senate House Tyndall Avenue, Bristol BS8 1TH, GB

(72) GUNDRY, Stephen, Walter, Bath BA2 6BZ, GB

(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B02B 1/02** (11) **1 888 240 B1**  
**B02B 5/02** **B03B 4/02**

(25) De (26) De  
(21) 06705391.8 (22) 15.03.2006

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

(43) 20.02.2008

(86) CH 2006/000151 15.03.2006

(87) WO 2006/114006 2006/44 02.11.2006

(30) 27.04.2005 DE 102005019998

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON GETREIDE*

• *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING GRAIN*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE CÉRÉALES*

(73) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

(72) EUGSTER, Walter, CH-9244 Niederuzwil, CH

(74) Wilming, Martin, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**B02B 5/02** → (51) **B02B 1/02**

(51) **B02C 13/09** (11) **1 625 889 B1**  
**B02C 13/286** **B02C 13/28**  
**B66B 13/30** **B02C 18/00**

(25) De (26) De  
(21) 04018904.5 (22) 10.08.2004

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

(43) 15.02.2006

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zerkleinern sowie deren Verwendung*

• *Device and method for comminution and use thereof*

• *Dispositif et procédé de fragmentation et dont utilisation*

(73) Balemaster Europe B.V., Industriestraat 11, 6361 HD Nuth, NL

(72) Habets, Jan, 6361 EG Nuth, NL  
Lenssen, Hubert, 6361 AC Nuth, NL

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**B02C 13/28** → (51) **B02C 13/09**

**B02C 13/286** → (51) **B02C 13/09**

**B02C 18/00** → (51) **B02C 13/09**

**B03B 4/02** → (51) **B02B 1/02**

**B03B 5/08** → (51) **B03B 9/00**

**B03B 5/26** → (51) **B03B 9/00**

**B03B 5/72** → (51) **B03B 9/00**

(51) **B03B 9/00** (11) **1 608 468 B1**  
**B03B 5/72** **B03B 5/08**  
**B03B 5/26**

(25) En (26) En  
(21) 04725464.4 (22) 02.04.2004

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

(43) 28.12.2005

(86) IB 2004/050386 02.04.2004

(87) WO 2004/087325 2004/42 14.10.2004

(30) 03.04.2003 ZA 200302617

(54) • *TRENNUNG VON SCHWEREN TEILCHEN*

• *HEAVY PARTICLE SEPARATION*

• *SEPARATION DE PARTICULES LOURDES*

(73) Ie-Tec Licensing Limited, 1st Floor Fairfax House, 21 Mgr Gonin Street, Port Louis, MU

(72) BROSSEUK, Raymond, Brian, Revelstoke, British Columbia V03 2S0, CA

OPPENHEIMER, Greig, New York, NY 10025, US

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B03C 1/00** → (51) **B03C 1/025**

(51) **B03C 1/025** (11) **1 308 211 B1**  
**B03C 1/00** **G01N 33/543**

(25) En (26) En  
(21) 03001933.5 (22) 29.01.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.05.2003

(30) 27.02.1995 US 394834  
07.06.1995 US 487277

(54) • *Methode zur magnetischen Trennung*

• *Magnetic separation method*

• *Procédé de séparation magnétique*

(73) Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(72) Miltenyi, Stephan, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 96903650.8 / 0 869 838

**B04B 1/00** → (51) **B04B 7/08**

**B04B 1/10** → (51) **B04B 7/08**

(51) **B04B 7/08** (11) **1 848 540 B1**  
**B04B 1/00** **B04B 1/10**

(25) De (26) De  
(21) 06704291.1 (22) 31.01.2006

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

(43) 31.10.2007

(86) EP 2006/050558 31.01.2006

(87) WO 2006/084806 2006/33 17.08.2006

(30) 08.02.2005 DE 102005005660

(54) • *SEPARATORTRÖMMEL*

• *SEPARATOR DRUM*

• *TAMBOUR SEPARATEUR*

(73) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE

(72) MACKEL, Jürgen, 59302 Oelde, DE

WEGENER, Norbert, 59302 Oelde, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B04C 3/06** (11) **1 660 235 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04761189.2 (22) 27.08.2004

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

(43) 31.05.2006

(86) AU 2004/001152 27.08.2004

(87) WO 2005/021162 2005/10 10.03.2005

(30) 29.08.2003 CL 17572003

(54) • *EINLASSKOPF FÜR ZYKLONENABSCHIEDER*

• *INLET HEAD FOR A CYCLONE SEPARATOR*

• *TETE D'ENTREE POUR SEPARATEUR DE CYCLONE*

(73) Vulco S.A., San Jose 0815 San Bernardo, Santiago 3677000, CL

(72) CASTRO SOTO, Oscar, San Bernardo, Santiago, 3677000, CL

(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B05B 5/04** (11) **1 266 695 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 01272245.0 (22) 26.11.2001

(84) DE ES FR GB SE

(43) 18.12.2002

(86) JP 2001/010284 26.11.2001

(87) WO 2002/051554 2002/27 04.07.2002

(30) 20.12.2000 JP 2000387688

(54) • *BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM ROTATIONSZERSTÄUBERKOPF*

• *ROTARY ATOMIZING HEAD TYPE COATER*

• *MACHINE A ENDUIRE DE TYPE TETE DE PULVERISATION ROTATIVE*

(73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP

(72) KON, Masatoshi, Kakegawa-shi, Shizuoka 436-0017, JP

SONODA, Tetsuya, Shimada-shi, Shizuoka 427-0039, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B05B 5/16** (11) **1 745 716 B1**  
**A45D 20/12** **A45D 19/16**

(25) En (26) En  
(21) 06023389.7 (22) 27.09.2005

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

(43) 24.01.2007

(30) 27.09.2004 JP 2004280498  
28.01.2005 JP 2005022167

(54) • *Elektrostatischer Zerstäuber*

• *Electrostatic atomizer*

• *Atomiseur électrostatique*

(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Matsui, Yasunori Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Imahori, Osamu Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Akisada, Shosuke Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Mihara, Fumio Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Sugawa, Akihide Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Hirai, Toshihisa Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP

Nakagawa, Takashi Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP



Kawai, Koza Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
Kodama, Naofumi Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
Yamaguchi, Tomohiro Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
Takashima, Kiyoshi Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
Katayama, Kousuke Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
Watanabe, Junichi Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP  
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB  
(62) 05256010.9 / 1 639 910

(25) De (26) De  
(21) 02022668.4 (22) 10.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 30.07.2003  
(30) 24.01.2002 DE 10202540  
(54) • *Fördereinheit für einen Heisserschmelzkleber*  
• *Supply unit for a hot-melt adhesive*  
• *Unité d'alimentation de colle à chaud*  
(73) Wohlenberg Buchbindesysteme GmbH, Weserstrasse 26, 27283 Verden, DE  
(72) Schneider, Hans-Joachim, 27283 Verden, DE  
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Postfach 59 31, 30059 Hannover, DE

**B05D 5/12** → (51) **H01L 21/00**

**B05D 7/00** → (51) **B05D 5/00**

(51) **B06B 1/06** (11) **1 201 322 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01121973.0 (22) 13.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.05.2002  
(30) 24.10.2000 DE 10052636  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Ultraschallwandlers*  
• *Method of manufacturing an ultrasonic transducer*  
• *Procédé de fabrication d'un transducteur à ultrasons*  
(73) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28305 Bremen, DE  
(72) Brenner, Axel, 28259 Bremen, DE  
Busch, Rainer, Dr., 26131 Oldenburg, DE  
(74) Wasiljeff, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

**B05C 13/02** → (51) **G02B 7/02**

**B06B 1/06** → (51) **G01N 29/24**

**B07B 1/46** → (51) **B01D 33/03**

**B08B 5/00** → (51) **B08B 7/02**

(51) **B08B 7/02** (11) **1 729 897 B1**  
**B08B 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05717288.4 (22) 31.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) FI 2005/000170 31.03.2005  
(87) WO 2005/095008 2005/41 13.10.2005  
(30) 02.04.2004 FI 20040486  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON GASIMPULSEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING GAS PULSES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR PRODUIRE DES IMPULSIONS GAZEUSES*  
(73) Nirafon Oy, Hirsimetsäntie 14, 15200 Lahti, FI  
(72) JOKELA, Pauli, FI-15200 Lahti, FI  
SAVOLAINEN, Kimmo, FI-15320 Lahti, FI  
(74) Sandman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**B05D 3/10** → (51) **B05D 5/00**

(51) **B08B 9/42** (11) **2 087 945 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08022033.8 (22) 18.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(30) 11.02.2008 DE 102008008529  
(54) • *Reinigungsanlagen für Behälter*  
• *Cleaning assemblies for containers*  
• *Installations de nettoyage pour récipients*  
(73) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Humele, Heinz, 93107 Thalmassing, DE  
Gmeiner, Franz, 93161 Sinzing, Ortsteil Eilsbrunn, DE  
Thoms, Kersten, 25853 Drelsdorf, DE  
Kirchhoff, Timm, 24977 Westerholz, DE  
Hansen, Bernd, 25873 Rantrum, DE  
Momsen, Jan, 24943 Flensburg, DE

**B05B 7/00** → (51) **B05D 1/02**

(51) **B05B 9/04** (11) **1 508 380 B1**  
**B65D 47/34**  
(25) Es (26) En  
(21) 03727511.2 (22) 21.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 23.02.2005  
(86) ES 2003/000230 21.05.2003  
(87) WO 2003/099451 2003/49 04.12.2003  
(30) 27.05.2002 ES 200201207  
05.05.2003 ES 200301001  
(54) • *DOSIERVENTIL UND -PUMPE FÜR FLUIDSTOFFE*  
• *DOSING VALVE AND PUMP FOR FLUID SUBSTANCES*  
• *VALVE ET POMPE DOSEUSE POUR FLUIDES*  
(73) Pecosó, S.L., Avda. Elche, 187 Poligono Industrial Agua Amarga, E-03008 Alicante, ES  
(72) MIRA NAVARRO, Miguel, Angel, E-03008 Alicante, ES  
(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, DURAN-CORRETJER Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

(51) **B05D 1/02** (11) **1 358 946 B1**  
**B05B 7/00** **C04B 41/49**

(25) De (26) De  
(21) 03009278.7 (22) 24.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2003  
(30) 26.04.2002 DE 10218871  
(54) • *Verfahren zur Imprägnierung von porösen mineralischen Substraten*  
• *Process for impregnating porous inorganic substrates*  
• *Procédé pour l'imprégnation de substrats inorganiques poreuses*  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) Burkhard, Standke, Dr., 79540 Lörrach, DE  
Weissenbach, Kerstin, Dr., Hillsborough, NJ 08844, US  
Kempkes, Nadja, 79618 Rheinfelden, DE  
Bartkowiak, Bernd, 79664 Wehr-Öffingen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 180 065 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01925858.1 (22) 30.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 20.02.2002  
(86) IT 2001/000165 30.03.2001  
(87) WO 2001/074496 2001/41 11.10.2001  
(30) 31.03.2000 IT RM000162  
(54) • *DOSIERVORRICHTUNG FÜR MEDIEN*  
• *A METERING DEVICE FOR FLUID PRODUCTS*  
• *DOSEUR DE PRODUITS LIQUIDES*  
(73) Emsar S.p.A., Via Po, 39, Zona Industriale di Sambuceto, 66020 San Giovanni Teatino, IT  
(72) MASCITELLI, Francesco, I-65100 Roma, IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

(51) **B05D 5/00** (11) **1 517 756 B1**  
**C23C 22/24** **C23C 28/00**  
**C25D 11/38** **B05D 7/00**  
**B05D 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 02731754.4 (22) 10.05.2002  
(84) DE FR IT  
(43) 30.03.2005  
(86) US 2002/014906 10.05.2002  
(87) WO 2003/095110 2003/47 20.11.2003  
(30) 06.05.2002 US 140230  
(54) • *VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG EINER CHROMOBERFLÄCHE ZWECKS BESCHICHTUNG*  
• *PROCESS FOR PREPARING CHROME SURFACE FOR COATING*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE SURFACE CHROMEE EN VUE DE L'APPLICATION D'UN REVETEMENT*  
(73) Lacks Enterprises, Inc., 5460 Cascade Road, S.E., Grand Rapids, Michigan 49546, US  
(72) XU, Qihua, Grand Rapids, MI 49546, US  
HAO, Ling, Grand Rapids, MI 49546, US  
DONOVAN, Lawrence, P., III, Lowell, MI 49331, US  
TIMMER, Roger, J., Lowell, MI 49331, US  
CHASE, Lee, A., East Grand Rapids, MI 49546, US  
NICHOLAS, Trevor R., Grand Rapids, MI 49508, US  
HARTRICK, David, P., Plainwell, MI 49080, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B05B 11/00** → (51) **B65D 47/34**

**B05B 13/02** → (51) **G02B 7/02**

**B05B 17/06** → (51) **A61L 9/12**

**B05C 1/08** → (51) **B05C 11/10**

**B05C 3/09** → (51) **G02B 7/02**

(51) **B05C 11/10** (11) **1 331 041 B1**  
**B05C 1/08** **B67D 7/80**

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B21B 3/00** → (51) **B21B 27/00**

(51) **B21B 13/10** (11) **1 771 260 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05753857.1 (22) 21.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(86) EP 2005/006703 21.06.2005  
(87) WO 2006/000381 2006/01 05.01.2006  
(30) 24.06.2004 IT MI20041268  
(54) • *ENDWALZMONOBLOCK FÜR EINE KNÜPPELLAMINIERANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON QUALITATIV HOCHWERTIGEN WALZDRÄHTEN*  
• *FINISHING MONOBLOCK FOR A BILLET LAMINATION PLANT FOR PRODUCING HIGH-QUALITY WIRE RODS*  
• *MONOBLOC DE FINITION POUR INSTALLATION DE LAMINAGE DE BILLETTE PERMETTANT DE PRODUIRE DES TIGES DE FILS METALLIQUES DE HAUTE QUALITE*  
(73) Siemens VAI Metals Technologies S.r.l., Via Luigi Pomini 92, 21050 Marnate-Varese, IT  
(72) MANTOVAN, Gianfranco, I-21052 Busto Arsizio, IT  
FORMENTIN, Roberto, I-21052 Busto Arsizio, IT  
(74) Capré, Didier, et al, C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21B 27/00** (11) **1 531 014 B1**  
**C25F 3/06** **C25D 3/04**  
**B41N 3/04** **B21B 3/00**  
**B41N 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 04026723.9 (22) 10.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.05.2005  
(30) 11.11.2003 JP 2003381358  
22.01.2004 JP 2004014092  
(54) • *Walze zum Walzen und Träger für Flachdruckplatte*  
• *Roll for metal rolling, and support for lithographic printing plate*  
• *Cylindre pour cylindrer de métal et support pour plaque d'impression lithographique*  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Nishino, Atsuo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Sawada, Hirokazu, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Uesugi, Akio, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B21B 29/00** (11) **1 943 031 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06792278.1 (22) 26.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(86) EP 2006/009334 26.09.2006  
(87) WO 2007/042142 2007/16 19.04.2007  
(30) 10.10.2005 EP 05256303  
(54) • *WALZENBIEGUNGSVORRICHTUNG*  
• *ROLL BENDING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CINTRAGE PAR ROULEAU*

(73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., 7 Fudan Way, Thornaby Stockton-on-Tees TS17 8ER, GB  
(72) COOPER, Brian, S10 4GR Sheffield, GB  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21B 31/07** (11) **1 863 603 B1**  
**G01M 13/04** **F16C 17/24**  
**F16N 29/04**

(25) En (26) En  
(21) 06719432.4 (22) 23.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.12.2007  
(86) US 2006/002569 23.01.2006  
(87) WO 2006/086154 2006/33 17.08.2006  
(30) 08.02.2005 US 650988 P  
18.01.2006 US 334124  
(54) • *ÜBERWACHUNGS- UND ALARMSYSTEM FÜR ÖLFILMLAGER IN EINEM WALZWERK*  
• *MONITORING AND ALARM SYSTEM FOR ROLLING MILL OIL FILM BEARINGS*  
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE ET D'ALARME CONÇU POUR DES PALIERS A FILM D'HUILE POUR LAMINOIR*  
(73) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15 Belmont Street, Worcester Massachusetts 01605, US  
(72) WOJTKOWSKI, Thomas, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
ROYO, Gabriel, Southborough, Massachusetts 01772, US  
OSGOOD, Peter, Upton, Massachusetts 01568, US  
WINSLOW, Earl, Grafton, Massachusetts 01519, US  
(74) Capré, Didier, C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21B 38/00** (11) **1 917 113 B1**  
**B21B 38/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794198.9 (22) 21.07.2006  
(84) DE ES FR IT  
(43) 07.05.2008  
(86) FR 2006/001793 21.07.2006  
(87) WO 2007/010148 2007/04 25.01.2007  
(30) 22.07.2005 FR 0552283  
(54) • *ÜBERPRÜFUNGSVERFAHREN*  
• *INSPECTION METHOD*  
• *PROCEDE D'INSPECTION*  
(73) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR  
(72) PERRET, Jean, F-42600 Montbrison, FR  
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B21B 38/02** → (51) **B21B 38/00**

(51) **B21D 43/05** (11) **1 336 440 B1**  
**B23Q 16/02** **B23Q 5/36**  
**B23Q 5/34**

(25) De (26) De  
(21) 03001584.6 (22) 24.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 20.08.2003  
(30) 19.02.2002 DE 10206773  
(54) • *Vorrichtung zum Verschieben von Werkstücken mit Greiferschienen*  
• *Driver device for workpieces with transfer bars*  
• *Dispositif pour le mouvement des pièces avec des barres d'amenage*  
(73) Erdrich Beteiligungs GmbH, Reiersbacher Straße 34, 77871 Renchen-Ulm, DE

(72) Zeibig, Uwe, 77855 Achern, DE  
Nock, Klemens, 77704 Oberkirch, DE  
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

**B21F 1/06** → (51) **B21F 15/04**

(51) **B21F 15/04** (11) **1 824 624 B1**  
**B21F 1/06** **B21F 27/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05801001.8 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) NZ 2005/000283 20.10.2005  
(87) WO 2006/043844 2006/17 27.04.2006  
(30) 20.10.2004 NZ 53606004  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERDRILLEN VON DRÄHTEN*  
• *WIRE TWISTING APPARATUS*  
• *APPAREIL A TORSADER POUR FILS*  
(73) South Fence Machinery Ltd., 256 Main South Road, Christchurch, NZ  
(72) CARDWELL, Oliver, Raymond, Christchurch, NZ  
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B21F 23/00** (11) **1 980 341 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425216.4 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2008  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum automatischen Beladen von Metallstäben*  
• *Device and method for automatic loading of metal bars*  
• *Appareil et procédé pour charger automatiquement de barres métalliques*  
(73) OSCAM S.p.A., Via Canelli, 104/106, 10127 Torino, IT  
(72) Peruzzo, Stefano, 10127 Torino, IT  
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Milano, IT

**B21F 27/14** → (51) **B21F 15/04**

**B21J 7/32** → (51) **B21J 7/46**

(51) **B21J 7/46** (11) **1 646 462 B1**  
**B21J 9/20** **B21J 7/32**

(25) De (26) De  
(21) 04739964.7 (22) 17.06.2004  
(84) DE IT  
(43) 19.04.2006  
(86) EP 2004/006502 17.06.2004  
(87) WO 2005/018850 2005/09 03.03.2005  
(30) 19.07.2003 DE 10332888  
(54) • *VERFAHREN ZUM UMFORMEN EINES WERKSTÜCKS*  
• *METHOD FOR SHAPING A WORKPIECE*  
• *PROCEDE DE FORMAGE D'UNE PIECE*  
(73) LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH, Hahnweg 139, D-96450 Coburg, DE  
(72) KATSIBARDIS, Stelios, 96450 Coburg, DE  
SPÄTH, Kai, 96450 Coburg, DE  
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**B21J 9/20** → (51) **B21J 7/46**

(51) **B21J 15/10** (11) **1 762 315 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06120237.0 (22) 06.09.2006  
 (84) DE ES FR GB SE  
 (43) 14.03.2007  
 (30) 09.09.2005 DE 102005043211  
 (54) • *Fügevorrichtung zum umformtechnischen Fügen*  
 • *Apparatus for joining by plastic deformation*  
 • *Dispositif de connection par déformation plastique*

(73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US  
 (72) Oppper, Reinhold, 35418, Buseck, DE  
 Gutierrez Romero, Ruben, 35578, Wetzlar, DE  
 Möser, Joachim, 36304, Alsfeld, DE  
 (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

**B22C 7/02** → (51) **B22C 9/10**

**B22C 9/04** → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22C 9/08** (11) **1 775 045 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06020665.3 (22) 30.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.04.2007  
 (30) 14.10.2005 DE 102005049734  
 (54) • *Speisereinsatz für eine Giessform*  
 • *Feeder insert for a casting mold*  
 • *Insert pour masselotte pour une moule de coulage*

(73) Hofmann Ceramic GmbH, Mühlweg 14, 35767 Breitscheid-Erdbach, DE  
 (72) Pollakowski Martin, 46395 Bocholt, DE  
 (74) Knefel, Cordula, Patentanwältin, Postfach 1924, 35529 Wetzlar, DE

(51) **B22C 9/10** (11) **1 531 019 B1**  
**B22C 21/14** **B22C 7/02**  
**B22C 9/04**

(25) En (26) En  
 (21) 04256360.1 (22) 15.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.05.2005  
 (30) 16.10.2003 US 687231  
 (54) • *Refraktärmetallkern*  
 • *Refractory metal core wall thickness control*  
 • *Noyau en métal réfractaire*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
 (72) Beals, James T., West Hartford CT 06107, US  
 Lopes, Jose, Glastonbury CT 0633, US  
 Draper, Samuel D., Kohler WI 53044, US  
 Murray, Stephen D., Marlborough CT 06447, US  
 Spangler, Brandon W., Vernon, CT 06066, US  
 (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B22C 21/14** → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22D 11/12** (11) **1 893 366 B1**  
**B22D 11/20**

(25) De (26) De

(21) 06755230.7 (22) 17.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.03.2008  
 (86) EP 2006/062372 17.05.2006  
 (87) WO 2006/136483 2006/52 28.12.2006  
 (30) 20.06.2005 DE 102005028711  
 (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG UND/ODER STEUERUNG EINES VERSTELLBAREN ROLLENSEGMENTES IN EINER STRANGGIEßANLAGE*  
 • *METHOD FOR REGULATING AND/OR CONTROLLING AN ADJUSTABLE ROLL SEGMENT IN A CONTINUOUS CASTING INSTALLATION*  
 • *PROCEDE DE REGULATION ET/OU DE COMMANDE D'UN SEGMENT DE CYLINDRE REGLABLE DANS UN DISPOSITIF DE COULEE CONTINUE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) WEISSHAAR, Bernhard, 91074 Herzogenaurach, DE

**B22D 11/20** → (51) **B22D 11/12**

**B22D 17/20** → (51) **B29C 45/50**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 352 697 B1**  
**C23C 30/00** **C23C 16/30**  
**C23C 16/40**

(25) En (26) En  
 (21) 03005966.1 (22) 18.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.10.2003  
 (30) 20.03.2002 SE 0200870  
 (54) • *Beschichteter Schneidwerkzeugeinsatz*  
 • *Coated cutting tool insert*  
 • *Plaque pour outil de coupe à revêtement*

(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE  
 (72) Larsson, Andreas, 737 47 Fagersta, SE  
 Sulin, Anette, 737 43 Fagersta, SE  
 Pettersson, Lena, 737 90 Ängelsberg, SE  
 (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **B23B 31/30** (11) **1 737 594 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 05716297.6 (22) 22.03.2005  
 (84) DE ES FR GB IT PL  
 (43) 03.01.2007  
 (86) EP 2005/003048 22.03.2005  
 (87) WO 2005/097383 2005/42 20.10.2005  
 (30) 03.04.2004 DE 202004005321 U  
 (54) • *HYDRAULIK-DEHNSPANNFUTTER*  
 • *HYDRAULIC EXPANDING CHUCK*  
 • *MANDRIN DE SERRAGE HYDRAULIQUE EXPANSIBLE*

(73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US  
 (72) HERUD, Josef, Konrad, 91074 Herzogenaurach, DE  
 (74) Freier, Rüdiger, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **B23B 51/00** (11) **1 469 964 B1**  
**B23B 29/12** **B23C 5/26**

(25) Sv (26) En  
 (21) 03703569.8 (22) 28.01.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 27.10.2004  
 (86) SE 2003/000143 28.01.2003

(87) WO 2003/064087 2003/32 07.08.2003  
 (30) 29.01.2002 SE 0200235  
 (54) • *WERKZEUGKUPPLUNG FÜR ROTIERENDE WERKZEUGE*  
 • *TOOL COUPLING FOR ROTATING TOOLS*  
 • *ACCOUPLLEMENT POUR OUTILS ROTATIFS*

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
 (72) PANTZAR, Göran, S-810 22 rsunda, SE  
 (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik AB, Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

**B23C 3/12** → (51) **B27D 5/00**

**B23D 45/02** → (51) **B23D 47/02**

(51) **B23D 47/02** (11) **1 758 704 B1**  
**B27B 5/29** **B23D 45/02**

(25) En (26) En  
 (21) 05766750.3 (22) 21.06.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.03.2007  
 (86) US 2005/021905 21.06.2005  
 (87) WO 2006/002154 2006/01 05.01.2006  
 (30) 23.06.2004 US 8751119  
 (54) • *WINKLEINSTELLUNGSGERÄT FÜR EINE GEHRUNGSSÄGE*  
 • *ANGULAR ADJUSTMENT APPARATUS FOR A MITER SAW*  
 • *APPAREIL DE REGLAGE ANGULAIRE POUR SCIE A ONGLET*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) TALESKY, Mark, S., Huntley, IL 60142, US  
 HIRSCHBURGER, Wolfgang, 72762 Reutlingen, DE  
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B23D 77/02** → (51) **B23G 1/46**

(51) **B23G 1/46** (11) **1 743 724 B1**  
**B23D 77/02**

(25) De (26) De  
 (21) 06013063.0 (22) 24.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.01.2007  
 (30) 13.07.2005 DE 102005032653  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer formschlüssigen Verbindung zwischen einem Werkzeugeinsatz und einem Werkzeugträger eines rotierenden Werkzeugs*  
 • *Method for producing a form-locking coupling between a tool insert and a tool insert holder on a rotating tool*  
 • *Methode de production d'une liaison de forme pour fixer un element d'outil amovible à son support dans un outil rotatif*

(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE  
 (72) Dehn, Gerhard, 23879 Mölln, DE  
 Gutsche, Christian, 21465 Wentdorf, DE  
 Kugolowski, Michael, 21502 Geesthacht, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B23K 9/04** (11) **1 884 306 B1**  
**B23K 26/34** **F01D 5/00**

(25) En (26) En  
 (21) 07113520.6 (22) 31.07.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 06.02.2008  
 (30) 01.08.2006 US 498290



- (54) • *Reparatur von Gasturbinenbauteilen aus Superlegierungen durch Hybridschweißen*  
• *Hybrid welding repair of gas turbine superalloy components*  
• *Réparation par soudure hybride de composants de turbine à gaz en superalliage*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Hu, Yiping, Greer, NJ 29650, US  
Taylor, Clyde R., Laurens, SC 29360, US  
Bye, Richard L., Morristown, NJ 07960, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B23K 26/34** → (51) **B23K 9/04**

**B23K 33/00** → (51) **F16H 57/02**

**B23K 35/00** → (51) **C23C 18/42**

**B23K 101/00** → (51) **F16H 57/02**

- (51) **B23P 15/04** (11) **1 914 036 B1**  
**F01D 5/14** **F01D 5/18**
- (25) De (26) De
- (21) 06021677.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (54) • *Turbinenschaufel für eine Turbine mit einem Kühlmittelkanal*  
• *Turbine blade for a turbine with a cooling channel*  
• *Aube de turbine pour une turbine avec un canal de refroidissement*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE  
Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE  
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE  
Esser, Winfried, Dr., 44805 Bochum, DE  
Goldschmidt, Dirk, Dr., 47445 Moers, DE  
Koch, Torsten, 46145 Oberhausen, DE  
Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE  
Mattheis, Thorsten, 40878 Ratingen, DE  
Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE  
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE  
Oechsner, Matthias, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE  
Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **B23Q 1/01** (11) **2 015 894 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07725028.0 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) EP 2007/004106 09.05.2007
- (87) WO 2007/131686 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 DE 102006022400
- (54) • *TRAGSTRUKTUR FÜR EIN BEARBEITUNGSGERÄT*  
• *SUPPORTING STRUCTURE FOR A MACHINING UNIT*  
• *STRUCTURE PORTEUSE POUR UN APPAREIL D'USINAGE*
- (73) EEW Maschinenbau GmbH, Eichkampredder 3, 24217 Schönberg, DE
- (72) MEYER, Peter, 24217 Schönberg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B23Q 1/52** → (51) **B23Q 39/02**

**B23Q 5/10** → (51) **B24B 33/02**

**B23Q 5/28** → (51) **B24B 33/02**

**B23Q 5/34** → (51) **B21D 43/05**

**B23Q 5/36** → (51) **B21D 43/05**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 425 133 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02798097.8 (22) 29.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/027548 29.08.2002
- (87) WO 2003/022517 2003/12 20.03.2003
- (30) 13.09.2001 US 951195
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN MITTELS EINER KRYOGENEN FLÜSSIGKEIT BEIM SCHNEIDEN MIT HOHER ENERGIE*  
• *AN APPARATUS AND METHOD OF CRYOGENIC COOLING FOR HIGH-ENERGY CUTTING OPERATIONS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE REFRIGÉRISEMENT CRYOGENIQUE POUR DES OPÉRATIONS DE DECOUPE D'ÉNERGIE ÉLEVÉE*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) ZURECKI, Zbigniew, Macungie, PA 18062, US  
SWAN, Robert, Bruce, Bath, PA 18014, US  
FREY, John, Herbert, Allentown, PA 18106, US  
HARRIOTT, George, Matthew, Allentown, PA 18104, US  
ZHANG, Xiaoguang, Macungie, PA 18062, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 940 585 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07727283.9 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2007/052809 23.03.2007
- (87) WO 2007/113140 2007/41 11.10.2007
- (30) 31.03.2006 IT B020060225
- (54) • *SCHNEIDE- ODER ÄTZVORRICHTUNG MIT WERKZEUG MIT ANTRIEB ZUR STAUB-ABSAUGUNG*  
• *CUTTING OR ETCHING DEVICE WITH TOOL PROVIDED WITH IMPELLER FOR SUCTION OF DUST*  
• *DISPOSITIF DE DECOUPE OU DE GRAVURE AVEC OUTIL EQUIPE D'UNE TURBINE POUR ASPIRATION DE POUSSIERE*
- (73) J. J. Wagner Sp. z.o.o. w organizacji, Aleja Jana Pawla II 80, lok. 62, 00-175 Warszawa, PL
- (72) COLLELUORI, Adelco, I-64026 Roseto Degli Abruzzi (te), IT
- (74) Dall'Olivo, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 029 321 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07725427.4 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/004527 22.05.2007
- (87) WO 2007/147471 2007/52 27.12.2007
- (30) 19.06.2006 DE 102006028972
- (54) • *SPINDELEINHEIT MIT IM BETRIEB VERSTELLBARER ARBEITSSPINDEL*  
• *SPINDLE UNIT COMPRISING A WORKING SPINDLE THAT CAN BE ADJUSTED WHEN IN OPERATION*  
• *UNITÉ BROCHE DOTÉE D'UNE BROCHE DE TRAVAIL RÉGLABLE EN MODE DE FONCTIONNEMENT*
- (73) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Talstrasse 23, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) PRUST, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE  
WINKLER, Hans-Henning, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Keck, Stephan, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

**B23Q 16/02** → (51) **B21D 43/05**

(51) **B23Q 39/02** (11) **2 036 667 B1**  
**B23Q 39/04** **B23Q 1/52**

(25) De (26) De

(21) 08015901.5 (22) 10.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(30) 14.09.2007 DE 102007045591

(54) • *Bearbeitungsmaschine zur Bearbeitung von Werkstücken*  
• *Processing machine for processing materials*  
• *Machine de traitement destinée au traitement de pièces à usiner*

(73) Carl Benzinger GmbH, Robert-Bosch-Strasse 28, 75180 Pforzheim, DE

(72) Jehle, Rainer, 75399 Unterreichenbach, DE  
Jehle, Dieter, 75180 Pforzheim, DE

(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**B23Q 39/04** → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B24B 1/00** (11) **1 205 280 B1**  
**B24B 37/04** **B24B 41/06**  
**H01L 21/304**

(25) Ja (26) En

(21) 00981769.3 (22) 15.12.2000

(84) DE GB

(43) 15.05.2002

(86) JP 2000/008917 15.12.2000

(87) WO 2001/047664 2001/27 05.07.2001

(30) 28.12.1999 JP 37405399

(54) • *HALBLEITERSCHLEIFPOLIERVERFAHREN UND VORRICHTUNG*  
• *WAFER POLISHING METHOD AND WAFER POLISHING DEVICE*  
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF DE POLISSAGE DE TRANCHE*

(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) NIHONMATSU, Takashi Nagano Denshi Co., Ltd., Kosyoku-shi, Nagano 387-8555, JP  
KIDA, Takahiro Nagano Denshi Co., Ltd., Kosyoku-shi, Nagano 387-8555, JP  
TANAKA, Tadao Nagano Denshi Co., Ltd., Kosyoku-shi, Nagano 387-8555, JP

(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B24B 33/02** (11) **1 511 598 B1**  
**B24B 41/02** **B23Q 5/10**  
**B23Q 5/28** **B24B 41/04**

(25) De (26) De  
(21) 03756983.7 (22) 16.01.2003  
(84) CZ DE ES FR GB IT  
(43) 09.03.2005  
(86) EP 2003/000379 16.01.2003  
(87) WO 2003/103896 2003/51 18.12.2003  
(30) 10.06.2002 DE 10225514  
(54) • *MASCHINE ZUR FEINSTBEARBEITUNG DURCH HONEN*  
• *MACHINE FOR SUPERFINISHING BY HONING*  
• *MACHINE D'USINAGE FIN PAR PIERRAGE*  
(73) KADIA Produktion GmbH + Co., Fabrikstrasse 2, 72622 Nürtingen, DE  
(72) KLEIN, Gerhard, 72644 Oberboihingen, DE  
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B24B 37/04** (11) **1 820 603 B1**  
**B24D 3/28** **H01L 21/302**  
(25) En (26) En  
(21) 07001408.9 (22) 23.01.2007  
(84) FR  
(43) 22.08.2007  
(30) 17.02.2006 JP 2006041101  
(54) • *Wafer und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Wafer and method for producing the same*  
• *Plaque et son procédé de production*  
(73) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP  
(72) Morita, Etsuro, Tokyo, 105-8634, JP  
Hujie, Kazuo, Tokyo, 105-8634, JP  
Ono, Isoroku, Tokyo, 105-8634, JP  
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
(60) 09006718.2 / 2 105 255

**B24B 37/04** → (51) **B24B 1/00**

**B24B 37/04** → (51) **B24D 13/12**

**B24B 41/02** → (51) **B24B 33/02**

**B24B 41/04** → (51) **B24B 33/02**

**B24B 41/06** → (51) **B24B 1/00**

**B24D 3/00** → (51) **C09K 3/14**

**B24D 3/28** → (51) **B24B 37/04**

**B24D 11/00** → (51) **C09K 3/14**

(51) **B24D 13/12** (11) **1 046 466 B1**  
**B24D 13/14** **B24B 37/04**  
H01L 21/306  
(25) En (26) En  
(21) 00850065.4 (22) 12.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 25.10.2000  
(30) 13.04.1999 US 129048 P  
10.04.2000 US 545982  
(54) • *Polierkissen zum chemisch-mechanischen Polieren von Substraten in Gegenwart von Schleifpartikeln enthaltende Aufschlammung*  
• *Polishing pads useful in chemical mechanical polishing of substrates in the presence of a slurry containing abrasive particles*  
• *Tampon de polissage pour le polissage mécano-chimique de substrats en présence de boue de polissage contenant des particules abrasives*  
(73) innoPad, Inc., 6 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US

(72) Hsu, Oscar K., Chelmsford, Massachusetts 01824, US  
Vangsness, Jean K., Stow, Massachusetts 01775, US  
Billings, Scott C., Kingston, New Hampshire 03848, US  
Gilbride, David S., Lowell, Massachusetts 01852, US  
(74) Gudat, Axel, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**B24D 13/14** → (51) **B24D 13/12**

(51) **B25B 5/06** (11) **1 077 112 B1**  
**B25B 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 00114959.0 (22) 19.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 21.02.2001  
(30) 17.08.1999 DE 19938851  
(54) • *Vorrichtung zum Spannen von Werkstücken*  
• *Device for clamping workpieces*  
• *Dispositif pour serrer des pièces à travailler*  
(73) Gustav Weeke Maschinenbau GmbH, Brocker Strasse 30-36, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE  
(72) Voss, Hugo, Dipl.-Ing., 33449 Langeberg, DE  
Heimann, Reinhard, Dipl.-Ing., 33335 Gütersloh, DE  
Brinkhaus, Werner, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B25B 11/00** → (51) **B25B 5/06**

**B25B 13/48** → (51) **F16B 23/00**

(51) **B25B 23/00** (11) **1 371 455 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03013057.9 (22) 10.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2003  
(30) 12.06.2002 DE 20209159 U  
(54) • *Kupplungsvorrichtung zum Verriegeln von Steckverbindungen bei Werkzeugen*  
• *Coupling device for locking a plug-connection of a work tool*  
• *Dispositif d'accouplement pour verrouiller une connexion à fiches d'un outil*  
(73) Eduard Wille GmbH & Co KG, Lindenallee 27, 42349 Wuppertal, DE  
(72) Joachim Wilhelm, D-42349 Wuppertal, DE  
(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Patentanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **B25B 27/10** (11) **1 649 981 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06001666.4 (22) 09.01.2002  
(84) DE ES FR IT  
(43) 26.04.2006  
(30) 15.01.2001 DE 10101440  
(54) • *Presszange*  
• *Crimping pliers*  
• *Pince de sertissage*  
(73) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Waiblingen, DE  
(72) Wagner, Rudolf, 70376 Stuttgart, DE  
(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(62) 02000512.0 / 1 223 008  
(51) **B25B 27/30** (11) **1 591 207 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04030379.4 (22) 22.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(30) 28.04.2004 DE 202004006807 U  
(54) • *Innenspanner zum Spannen einer Schraubdruckfeder*  
• *Spring tensioner for tensioning a helical compression spring*  
• *Dispositif pour comprimer un ressort de compression helicoidal*  
(73) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, D-42857 Remscheid, DE  
(72) Römer, Heinz, 42859 Remscheid, DE  
Welp, Peter, 42929 Wermelskirchen, DE  
Hemmerle, Rolf, 42929 Wermelskirchen, DE  
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B25C 5/15** (11) **1 652 627 B1**  
**B27F 7/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 04747368.1 (22) 06.07.2004  
(84) DE FR GB NL SE  
(43) 03.05.2006  
(86) JP 2004/009900 06.07.2004  
(87) WO 2005/002799 2005/02 13.01.2005  
(30) 07.07.2003 JP 2003271627  
(54) • *ELEKTRISCH ANGETRIEBENER HEFTER*  
• *ELECTRICALLY DRIVEN STAPLER*  
• *AGRAFEUSE A COMMANDE ELECTRIQUE*  
(73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaicho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) YAGI, Nobuaki, Max Co., Ltd., Tokyo 103-8502, JP  
(74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B25J 17/00** → (51) **B25J 19/00**

(51) **B25J 19/00** (11) **1 892 064 B1**  
**B25J 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07015966.0 (22) 14.08.2007  
(84) DE  
(43) 27.02.2008  
(30) 24.08.2006 JP 2006228081  
15.11.2006 JP 2006309396  
(54) • *Antriebsmechanismus für Industrierobotarmerme*  
• *Drive mechanism for industrial robot arm*  
• *Mécanisme d'entraînement pour bras de robot industriel*  
(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Inoue, Toshihiko, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0017, JP  
Nakayama, Kazutaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 403-0023, JP  
Iwayama, Takatoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B26B 21/44** (11) **1 868 778 B1**  
**A61K 8/46** **A61Q 9/02**  
**C11D 1/12**

(25) En (26) En

- (21) 06723919.4 (22) 23.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007  
(86) EP 2006/002959 23.03.2006  
(87) WO 2006/108522 2006/42 19.10.2006  
(30) 12.04.2005 US 103769  
(54) • **RASIERKOPF MIT MILDER REINIGUNGS-ZUSAMMENSETZUNG WIE ZUM BEISPIEL RASIERHILFE**  
• **RAZOR HEAD WITH MILD CLEANSING COMPOSITION AS A SHAVING AID**  
• **TETE DE RASOIR CONTENANT UNE COMPOSITION NETTOYANTE DOUCE EN TANT QU'AUXILIAIRE DE RASAGE**
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) SLAVTSCHEFF, Craig Stephen, Unilever Japan K.K, Haga-gun, Tochigi 321-3325, JP  
FOMENKO, Sandra Dawn, Milford, Connecticut 06460, US  
ABBAS, Syed H., Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US  
(74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**B27B 5/29** → (51) **B23D 47/02**

- (51) **B27D 5/00** (11) **1 479 495 B1**  
**B23C 3/12**
- (25) De (26) De  
(21) 04006306.7 (22) 17.03.2004  
(84) DE ES IT  
(43) 24.11.2004  
(30) 23.05.2003 DE 10323806  
(54) • **Verfahren und Bearbeitungsaggregat zum Bündigfräsen und Abziehen eines an plattenförmige Werkstücke angebrachten Kantenbandes**  
• **Method and machining center for flush milling and smoothing of edge-banding on panel shaped workpieces**  
• **Procédé et machine-outil pour affleurer et racler des chants d'une pièce en forme de plaque**
- (73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE  
(72) Rose, Martin Ing. (grad.), 32339 Espelkamp, DE  
Bierenriede, Hartmut, 32351 Stemwede, DE  
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B27F 7/19** (11) **1 582 322 B1**  
**B27F 7/36**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03811899.8 (22) 14.11.2003  
(84) DE FR GB NL  
(43) 05.10.2005  
(86) JP 2003/014535 14.11.2003  
(87) WO 2004/048053 2004/24 10.06.2004  
(30) 26.11.2002 JP 2002343020  
(54) • **MOTORISIERTE HEFTVORRICHTUNG**  
• **MOTORIZED STAPLER**  
• **AGRAFEUSE MOTORISEE**
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) Kobayashi, Hisashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

- (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B27F 7/36** → (51) **B25C 5/15****B27F 7/36** → (51) **B27F 7/19****B27G 11/00** → (51) **E04F 15/02****B27G 19/02** → (51) **B27G 19/08**

- (51) **B27G 19/08** (11) **1 990 156 B1**  
**B27G 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08163377.8 (22) 15.11.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 12.11.2008  
(30) 21.11.2005 US 284214  
(54) • **Modulare Schutzhaube für Motorsäge**  
• **A modular guard system for a power saw**  
• **Capot de protection modulaire pour scie motorisée**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Burke, Jeremy, Jackson, TN 38305, US  
Talesky, Mark S., Huntley, IL 60142, US  
Domeny, Peter, Northbrook, IL 60062, US  
Voruganti, Ravinder, Lake Barrington, IL 60010, US  
Taylor, Brian, Chicago, IL 60625, US  
Thomas, Adam S., Aurora, IL 60503, US  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
(62) 06124122.0 / 1 787 777

- (51) **B27H 5/02** (11) **2 094 455 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07823738.5 (22) 27.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.09.2009  
(86) FR 2007/051838 27.08.2007  
(87) WO 2008/037903 2008/14 03.04.2008  
(30) 28.09.2006 FR 0608521  
(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL UND ANORDNUNG VON STÄBEN**  
• **MACHINE AND METHOD FOR THE SELECTION AND THE ARRANGEMENT OF STAVES**  
• **MACHINE ET PROCEDE POUR LA SELECTION ET L'ORDONNANCEMENT DE DOUELLES**

- (73) Independent Stave Company, Inc., 1078 S. Jefferson Street, Mo Lebanon MO 65536, US  
(72) BOSWELL, James Bradley, Mo Colombia, Missouri 65203, US  
EISEN, Patrick, 88270 Ville Sur Illon, FR  
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

**B27N 3/04** → (51) **B27N 5/00**

- (51) **B27N 5/00** (11) **1 755 844 B1**  
**B27N 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05722356.2 (22) 01.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.02.2007  
(86) SG 2005/000109 01.04.2005  
(87) WO 2005/120787 2005/51 22.12.2005

- (30) 11.06.2004 SG 200403634  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHFESTEN FORMPRODUKTS**  
• **METHOD TO FORM A HIGH STRENGTH MOULDED PRODUCT**  
• **PROCÉDÉ POUR FORMER UN PRODUIT MOULÉ DE HAUTE RÉSISTANCE**
- (73) GPAC Technology (S) Pte Ltd, 14 Ang Mo Kio Street 63, Singapore 569116, SG  
(72) WONG, Teck Tin, Singapore 289852, SG  
HUI, Tee Jong, Singapore 640549, SG  
ONG, Shin Huay, Singapore 670651, SG  
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

**B28B 3/12** (11) **1 116 562 B1**  
**G01N 27/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 99926830.3 (22) 28.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 18.07.2001  
(86) JP 1999/003450 28.06.1999  
(87) WO 2000/012277 2000/10 09.03.2000  
(30) 28.08.1998 JP 24398098  
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM HERSTELLEN VON GIPSPLETTEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING GYPSUM BOARDS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE PANNEAUX EN GYPSE**
- (73) Yoshino Gypsum Co., Ltd., Shintokyo Building, 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) SASAKI, Kunitoshi, Yoshino Gypsum Co., Ltd., Kitakyusyu-shi, Fukuoka-ken 808-0021, JP  
SIMOJIMA, Mikiyoshi, Yoshino Gypsum Co., Ltd., Imabari-shi, Ehime-ken 799-1503, JP  
ENDO, Shouichi, Niigata Yoshino Gypsum Co., Ltd., Niigata-shi, Niigata-ken 950-3101, JP  
YONEZAWA, Shinji, Yoshino Gypsum Co., Ltd., Kitakyusyu-shi, Fukuoka-ken 808-0021, JP  
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**B28B 11/04** → (51) **B32B 13/00****B29B 13/02** → (51) **H05B 3/00**

- (51) **B29B 17/00** (11) **1 963 067 B1**  
**C08J 11/04** **C08L 23/10**  
**C08L 23/16** **C08L 23/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06819307.7 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/068189 07.11.2006  
(87) WO 2007/071494 2007/26 28.06.2007  
(30) 21.12.2005 EP 05112587  
16.05.2006 US 800597 P  
(54) • **AUS RECYCELTEN POLYOLEFINEN ERHALTENE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **COMPOSITIONS OBTAINED FROM RECYCLED POLYOLEFINS**  
• **COMPOSITIONS OBTENUES A PARTIR DE POLYOLEFINES RECYCLEES**
- (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(72) COSTANTINI, Enrico, I-44100 Ferrara, IT  
MASARATI, Enrico, I-29010 Piacenza, IT



(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Piazzale Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **B29C 31/00** (11) **1 469 467 B1**  
**G11B 7/26**

- (25) De (26) De  
(21) 04009003.7 (22) 15.04.2004  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(43) 20.10.2004  
(30) 17.04.2003 DE 10317886  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von Verbundsubstraten*  
• *Method and apparatus for making composite substrates*  
• *Procédé et dispositif de fabrication de substrats composites*
- (73) Singulus Technologies AG, Hanauer Landstrasse 103, 63796 Kahl/Main, DE  
(72) Kempf, Stefan, 63796 Kahl/Main, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**B29C 33/02** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 45/00** → (51) **B29C 45/50**

(51) **B29C 45/50** (11) **1 711 327 B1**  
**B29C 45/00** **B22D 17/20**

- (25) En (26) En  
(21) 04802266.9 (22) 07.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL LV MK  
(43) 18.10.2006  
(86) CA 2004/002089 07.12.2004  
(87) WO 2005/070649 2005/31 04.08.2005  
(30) 23.01.2004 US 762329  
(54) • *SPRITZGIESSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN PLASTIFIZIEREN*  
• *INJECTION MOLDING METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS PLASTICATION*  
• *PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION ET APPAREIL DE MALAXAGE CONTINU*
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA  
(72) WEATHERALL, Douglas, James, Bolton, Ontario L7E 1T4, CA  
PARIS, Alexandre, Edouard, Raoul, Utopia, ON L0M 1T0, CA  
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B29C 45/76** (11) **1 935 609 B1**  
**B29C 45/78** **B29C 45/27**

- (25) En (26) En  
(21) 07024663.2 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(30) 22.12.2006 US 871672 P  
(54) • *Spritzgießsystem mit einem Bus*  
• *Injection molding system having a bus*  
• *Système de moulage par injection doté d'un bus*
- (73) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA  
(72) Feick, Murray, Kitchener Ontario N2N 2Z1, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29C 47/40** (11) **1 417 083 B1**  
**A23P 1/12** **B29C 47/60**

- (25) En (26) En  
(21) 02731996.1 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.05.2004  
(86) US 2002/017224 31.05.2002  
(87) WO 2003/009982 2003/06 06.02.2003  
(30) 24.07.2001 US 912144  
05.02.2002 US 68181  
(54) • *DOPPELSCHNECKENEXTRUDER MIT KONISCHEN, NICHTPARALLELEN, KONVERGIERENDEN SCHNECKEN*  
• *TWIN SCREW EXTRUDER WITH CONICAL NON/PARALLEL CONVERGING SCREWS*  
• *EXTRUDEUSE A DEUX VIS POURVUE DE VIS CONIQUES, NON PARALLELES ET CONVERGENTES*
- (73) WENGER MANUFACTURING, INC., 714 Main Street, Sabetha Kansas 66534, US  
(72) HAUCK, Bobbie, W., Sabetha, KS 66534, US  
WENGER, Lavon, G., Sabetha, KS 66534, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B29C 49/64** → (51) **B29C 49/68**

(51) **B29C 49/68** (11) **1 763 428 B1**  
**B29C 49/64**

- (25) De (26) De  
(21) 05756961.8 (22) 14.06.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 21.03.2007  
(86) EP 2005/006345 14.06.2005  
(87) WO 2006/002751 2006/02 12.01.2006  
(30) 03.07.2004 DE 202004010454 U  
(54) • *HEIZOFEN FÜR VORFORMLINGE*  
• *HEATING FURNACE FOR PREFORMS*  
• *FOUR DE CHAUFFAGE DE PREFORMES*
- (73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) HANER, Arno, 93053 Regensburg, DE

**B29C 51/00** → (51) **C08L 23/10**

**B29C 51/42** → (51) **H05B 3/00**

**B29C 55/14** → (51) **B32B 27/34**

**B29C 70/34** → (51) **B29C 70/86**

(51) **B29C 70/86** (11) **1 754 590 B1**  
**B29C 70/34**

- (25) En (26) En  
(21) 05107578.6 (22) 17.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundteils mit einem Beschlagteil sowie dadurch hergestellter Verbundteil*  
• *Method for the manufacture of a composite article comprising a fitting element and article obtained thereby*  
• *Méthode de fabrication d'une pièce composite avec un élément de liaison et pièce ainsi produite*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Petersson, Mikael, 585 90, Linköping, SE  
Krogager, Max, 582 42, Linköping, SE  
Weidmann, Björn, 590 31, Borensberg, SE  
Turesson, Ingemar, 589 27, Linköping, SE  
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**B29C 73/16** → (51) **B60C 19/12**

**B29D 11/00** → (51) **G02B 1/04**

**B29D 11/00** → (51) **G02B 7/02**

(51) **B29D 30/06** (11) **1 688 240 B1**  
**B29C 33/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04818492.3 (22) 11.11.2004  
(84) DE FR IT  
(43) 09.08.2006  
(86) JP 2004/016736 11.11.2004  
(87) WO 2005/046975 2005/21 26.05.2005  
(30) 12.11.2003 JP 2003382236  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMKORREKTUR EINES REIFENROHLINGS*  
• *GREEN TIRE SHAPE CORRECTING METHOD AND DEVICE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CORRIGER LA FORME D'UN PNEU CRU*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) YOSHINO, Toshikatsu, roki-machi, Tosu-shi, Saga, 841-0061, JP  
IMAZUMI, Tsuyoshi, roki-machi, Tosu-shi, Saga, 841-0061, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B30B 15/00** → (51) **B30B 15/24**

(51) **B30B 15/24** (11) **1 240 999 B1**  
**B30B 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02005472.2 (22) 09.03.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.09.2002  
(30) 15.03.2001 JP 2001073419  
24.10.2001 JP 2001326190  
(54) • *Pressformvorrichtung*  
• *Press forming machine*  
• *Appareil de formage par presse*
- (73) Institute of Technology Precision Electrical Discharge Work's, 3110 Iiyama, Atsugi, JP  
(72) Futamura, Shoji, Kawasaki, JP  
Unno, Keizo, Taitou-Ku, Tokyo, JP  
(74) Reichel, Wolfgang, et al, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**B32B 3/00** → (51) **B01D 53/00**

(51) **B32B 3/30** (11) **1 708 874 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05705891.9 (22) 18.01.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 11.10.2006  
(86) US 2005/001660 18.01.2005  
(87) WO 2005/072945 2005/32 11.08.2005  
(30) 26.01.2004 US 539184 P  
(54) • *KARTENBOGEN MIT ELEKTRONEN-STRAHLAUSHÄRTBAREN POLYMEREN ALS AUFBRECHBARE SCHICHTEN IN VORGESCHNITTENEN SUBSTRATEN*  
• *CARD SHEET WITH ELECTRON-BEAM CURABLE POLYMERS AS BREAKABLE LAYERS IN PRE-CUT SUBSTRATES*  
• *FEUILLE POUR CARTE COMPRENANT DES POLYMERES DURCISSABLES PAR FAISCEAU ELECTRONIQUE FORMANT DES COUCHES DECHIRABLES DANS DES SUBSTRATS PREDECOUPES*
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

- (72) BILODEAU, Wayne, L., Mentor, OH 44060, US  
(74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**B32B 5/02** → (51) **B60C 17/02****B32B 5/18** → (51) **H01M 10/0565****B32B 5/28** → (51) **B60C 17/02****B32B 9/00** → (51) **C04B 35/109**

- (51) **B32B 13/00** (11) **1 377 440 B1**  
**E04C 1/40** **E04C 2/24**  
**B28B 11/04**

- (25) En (26) En  
(21) 02700057.9 (22) 04.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.01.2004  
(86) AU 2002/000241 04.03.2002  
(87) WO 2002/070247 2002/37 12.09.2002  
(30) 02.03.2001 AU PR347401  
02.03.2001 AU PR347501  
02.03.2001 AU PR347601  
02.03.2001 AU PR347701  
02.03.2001 AU PR347801  
(54) • **VERBUNDMATERIALPRODUKT**  
• **A COMPOSITE PRODUCT**  
• **PRODUIT COMPOSITE**  
(73) James Hardie International Finance B.V., Atrium Building 8th Floor Strawinskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL  
(72) NAJI, Basil, Toongabbie, NSW 2146, AU  
COTTIER, John, Sydney, Oatley, NSW 2223, AU  
LYONS, Robert, Alta Loma, CA 91737, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B32B 15/08** → (51) **B44C 1/14****B32B 15/08** → (51) **C08J 5/24****B32B 17/10** → (51) **B44C 1/14**

- (51) **B32B 18/00** (11) **1 425 166 B1**  
**B32B 27/04** **H01B 1/24**  
**B32B 27/12**

- (25) En (26) En  
(21) 02739934.4 (22) 20.06.2002  
(84) DE FR GB NL  
(43) 09.06.2004  
(86) US 2002/019514 20.06.2002  
(87) WO 2003/016048 2003/09 27.02.2003  
(30) 17.08.2001 US 932169  
(54) • **VERFAHREN ZU HERSTELLUNG VON LEITENDEN POLYMEREN NANOVERBUNDMATERIALIEN UND DADURCH HERGESTELLTE MATERIALIEN**  
• **METHOD OF FORMING CONDUCTIVE POLYMERIC NANOCOMPOSITE MATERIALS AND MATERIALS PRODUCED THEREBY**  
• **PROCEDE POUR FORMER DES MATERIAUX NANOCOMPOSITES POLYMERES CONDUCTEURS ET MATERIAUX OBTENUS PAR CE PROCEDE**  
(73) THE UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park Avenue, Dayton, Ohio 45469-0102, US  
(72) WANG, Chyi-Shan, Beavercreek, OH 45432, US  
ALEXANDER, Max, D., Centerville, OH 45458, US

- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **B32B 25/10** (11) **1 124 683 B1**  
**B32B 27/36** **D04H 13/00**  
**A61F 13/15**

- (25) En (26) En  
(21) 99956496.6 (22) 28.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 22.08.2001  
(86) US 1999/022473 28.09.1999  
(87) WO 2000/020207 2000/15 13.04.2000  
(30) 02.10.1998 PCT/US98/21011  
02.10.1998 PCT/US98/20914  
(54) • **ELASTISCHE LAMINATE UND DAMIT HERGESTELLTE WEGWERFKLEIDUNGSSTÜCKE**  
• **ELASTIC LAMINATES AND DISPOSABLE GARMENT EMPLOYING THE SAME**  
• **LAMINES ELASTIQUES ET VETEMENT JETABLE A BASE DE CES LAMINES**  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) REZAI, Ebrahim, Kobe 658-0032, JP  
MIZUTANI, Yoko, Ashiya 659-0064, JP  
OHNISHI, Kazuyuki, Osaka 592-0003, JP  
(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**B32B 27/02** → (51) **D01F 8/06****B32B 27/04** → (51) **B32B 18/00****B32B 27/04** → (51) **C08G 18/65****B32B 27/04** → (51) **D01F 8/06****B32B 27/12** → (51) **A63B 53/14****B32B 27/12** → (51) **B32B 18/00**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 567 335 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03731011.7 (22) 01.04.2003  
(84) DE ES FR GB IT

- (43) 31.08.2005  
(86) US 2003/010093 01.04.2003  
(87) WO 2004/050361 2004/25 17.06.2004  
(30) 03.12.2002 US 308702  
(54) • **THERMOPLASTISCHE FILMSTRUKTUREN MIT EINER AUSSENSCHICHT MIT NIEDRIGEM SCHMELZPUNKT**  
• **THERMOPLASTIC FILM STRUCTURES WITH A LOW MELTING POINT OUTER LAYER**  
• **STRUCTURES DE FILM THERMOPLASTIQUE POSSEDANT UNE COUCHE EXTERNE A FAIBLE POINT DE FUSION**  
(73) ExxonMobil Oil Corporation, 5959 Las Colinas Boulevard, Irving, TX 75039-2298, US  
(72) LU, Pang-Chia, Pittsford, NY 14534, US  
PEET, Robert, G., Pittsford, NY 14534, US  
AMBROISE, Benoit, B-6720 Hachy, BE  
VAN DEN BOSSCHE, Linda, B-2070 Zijndrecht, BE  
VANDERHEYDEN, Nancy, B-3201 Langdrop, BE  
BOSCH, François, B-6762 Saint-Mard, BE  
MORIAU, Jacques, F-54269 Grand-Failly, FR  
MENDES, Lindsay, Rochester, NY 14610, US  
WRIGHT, Syd, R., Pittsford, NY 14534, US  
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelelen, BE

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/10**

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 640 156 B1**  
**B42D 15/10**

- (25) De (26) De  
(21) 05020299.3 (22) 16.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(30) 23.09.2004 DE 102004046522  
(54) • **Polycarbonat-Mehrschichtfolie**  
• **Polycarbonate-multilayer**  
• **Multicouche en polycarbonate**  
(73) Wipak Walsrode GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 13, 29699 Bornlitz, DE  
(72) Koppers, Markus, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE  
Kuckertz, Christian, Dr., 57462 Olpe, DE  
Jacobsen, Sven, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE  
Kühn, Klaus-Dieter, 29683 Bad Fallingbostal, DE  
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 905 587 B1**  
**B29C 55/14** **B32B 27/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07117402.3 (22) 27.09.2007  
(84) DE FI  
(43) 02.04.2008  
(30) 28.09.2006 JP 2006264355  
28.09.2006 JP 2006264356  
28.09.2006 JP 2006264357  
28.09.2006 JP 2006264358  
16.10.2006 JP 2006281264  
(54) • **Biaxial gestreckte mehrschichtige Polyamidfolie und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Biaxially stretched, multi-layered polyamide film and production method thereof**  
• **Film polyamide multicouche étiré biaxialement et son procédé de fabrication**  
(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Nanba, Hiroyuki c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
Kouno, Kenji c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
Takahashi, Makoto c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**B32B 27/36** → (51) **B32B 25/10****B32B 27/36** → (51) **B44C 1/14****B32B 27/40** → (51) **C08G 18/65****B41C 1/05** → (51) **C08F 8/50**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 591 243 B1**  
**B41F 27/12** **H04N 1/08**

- (25) De (26) De  
(21) 05102049.3 (22) 16.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(30) 28.04.2004 DE 102004020694  
(54) • **Vorrichtung zum Klemmen und Halten einer Druckplatte auf einer Belichtungs-trommel**  
• **Device for clamping and holding a printing plate on an exposure drum**  
• **Dispositif pour serrer et retenir une plaque d'impression sur un tambour d'exposition**



- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Behrens, Gunnar, 24111, Kiel, DE
- (74) Deutschbein, Bernd Friedrich, Segeberger Landstrasse 180 24145, Kiel, DE

**B41F 5/18** → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 5/24** (11) **1 916 102 B1**
- B41F 13/30** **B41F 33/00**
- B41F 13/14** **B41F 5/18**
- B41F 13/02** **B41F 13/12**
- B41F 13/34** **B41F 27/06**
- B41F 27/12** **B41F 33/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06022135.5 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (54) • *Verfahren, Montagevorrichtung und Steuereinheit zur Justierung einer Walze in einer Druckmaschine*
- *Method, mounting device and control unit of adjusting a roller in a rotary printing press*
- *Procédé, dispositif de montage et unité de control pour ajuster un cylindre dans une machine à imprimer*
- (73) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Whitelaw, Gordon, 33607 Bielefeld, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**B41F 13/02** → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 13/08** (11) **2 042 314 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07117345.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Zylinder für ein Druckwerk für variable Papierbahnbreiten*
- *Cylinder for a printing unit for variable paper web widths*
- *Cylindre de presse pour des bandes de papier à largeur variable*
- (73) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (72) Dennstedt, Wolfgang, 3014, Bern, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B41F 13/12** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 13/14** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 13/30** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 13/34** → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 22/00** (11) **1 211 069 B1**
- B41F 23/08**

- (25) En (26) En
- (21) 01128047.6 (22) 26.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
- (30) 30.11.2000 JP 2000364403
- (54) • *Druckmaschine*
- *Printing press*
- *Machine d'impression*

- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Tomita, Minoru, Toride-shi, Ibaraki, JP
- (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B41F 23/08** → (51) **B41F 22/00**

**B41F 27/06** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 27/12** → (51) **B41C 1/10**

**B41F 27/12** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 33/00** → (51) **G01J 3/50**

- (51) **B41F 33/14** (11) **1 459 895 B1**
- G06F 3/033**

- (25) De (26) De
- (21) 04102929.9 (22) 16.09.1998
- (84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 22.09.2004
- (30) 21.10.1997 DE 19746323
- (54) • *Vorrichtung zum Einschalten einer Maschine*
- *Device for switching on a machine*
- *Dispositif de mise en marche d'une machine*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Weil, Stefan, 68526, Ladenburg, DE
- (62) 98117535.9 / 0 911 972

**B41F 33/16** → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 35/02** (11) **2 049 337 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07725583.4 (22) 25.05.2007
- (84) DE IT SE
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/004687 25.05.2007
- (87) WO 2008/014837 2008/06 07.02.2008
- (30) 02.08.2006 DE 102006035988
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG DER OBERFLÄCHEN VON DRUCKZYLINDERN*
- *APPARATUS FOR CLEANING THE SURFACES OF IMPRESSION CYLINDERS*
- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE SURFACES DE CYLINDRES D'IMPRESSION*
- (73) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) KOSCIESZA, Hary, 33178 Borchen, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 684 979 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04799679.8 (22) 08.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) JP 2004/016898 08.11.2004
- (87) WO 2005/044567 2005/20 19.05.2005
- (30) 11.11.2003 JP 2003381633
- (54) • *DRUCKKOPF, DRUCKKOPFTRÄGER, TIN-TENPATRONE UND DRUCKVORRICHTUNG MIT DRUCKKOPF*
- *PRINTHEAD, PRINTHEAD SUBSTRATE, INK CARTRIDGE, AND PRINTING APPARATUS HAVING PRINTHEAD*
- *TETE D'IMPRESSION, SUBSTRAT DE TETE D'IMPRESSION, CARTOUCHE D'ENCRE ET DISPOSITIF D'IMPRESSION COMPORTANT LA TETE D'IMPRESSION*

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) HIRAYAMA, Nobuyuki, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B41J 2/05** → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41J 2/06** (11) **1 623 832 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05016695.8 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 02.08.2004 JP 2004225324
- (54) • *Flüssigkeitsausstosskopf und Verfahren zur Herstellung desselben*
- *Liquid ejection head and method of manufacturing the same*
- *Tête d'éjection de liquide et procédé de sa fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kaneko, Yasuhisa c/oFuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B41J 2/135** (11) **1 569 800 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03811685.1 (22) 17.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) AU 2003/001500 17.11.2003
- (87) WO 2004/048110 2004/24 10.06.2004
- (30) 23.11.2002 US 302577
- (54) • *WÄRMETINTENSTRAHL MIT DÜNNER DÜSENPLATTE*
- *THERMAL INK JET WITH THIN NOZZLE PLATE*
- *TETE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE THERMIQUE MUNIE D'UNE PLAQUE DE BUSES MINCE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) Silverbrook, Kia, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 827 840 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04822529.6 (22) 06.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) AU 2004/001714 06.12.2004
- (87) WO 2006/060842 2006/24 15.06.2006
- (54) • *ABDECKSYSTEM MIT ABDECKMECHANISMUS*
- *CAPPING SYSTEM FOR INKJET PRINT-HEAD ASSEMBLY*
- *SYSTEME DE RECouvreMENT POUR ENSEMBLE TETE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) BERRY, Norman, Micheal, Balmain, New South Wales 2041, AU
- NAKAZAWA, Akira, Balmain, New South Wales 2041, AU
- SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU



- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley  
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- 
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 445 106 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02801558.4 (22) 15.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) JP 2002/010652 15.10.2002  
(87) WO 2003/033269 2003/17 24.04.2003  
(30) 15.10.2001 JP 2001316967  
(54) • **BILDAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG**  
• **IMAGE RECORDING APPARATUS**  
• **ENREGISTREUR D'IMAGES**  
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP  
(72) ARUGA, Toshinao, Akiruno-shi, Tokyo 197-  
0823, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE
- 
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 719 625 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06112841.9 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 08.11.2006  
(30) 22.04.2005 JP 2005125197  
(54) • **Tintenstrahl Druckkopf und damit versehene  
Druckvorrichtung**  
• **Ink jet printing head and ink jet printing  
apparatus using the same**  
• **Tête d'impression par jet d'encre et  
imprimante l'utilisant**  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP  
(72) HATASA, Nobuyuki, Tokyo Tokyo 146-8501,  
JP  
WATANABE, Kenjiro, Tokyo Tokyo 146-  
8501, JP  
HAYASAKI, Kimiyuki, Tokyo Tokyo 146-  
8501, JP  
TSUKUDA, Keiichiro, Tokyo Tokyo 146-  
8501, JP  
HATSUI, Takuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE
- 
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 837 187 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07075503.8 (22) 23.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 26.09.2007  
(30) 24.09.2002 JP 2002277542  
(54) • **Kartusche, Druckvorrichtung und Verfahren  
zur Übertragung von Informationen zu und  
von der Kartusche**  
• **Cartridge, printing apparatus, and method  
of transmitting information to and from  
cartridge**  
• **Cartouche, appareil d'impression, et pro-  
cédé de transmission d'informations de et  
vers la cartouche**  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku  
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Kosugi, Yasuhiko, Nagano-ken, 392-805, JP  
Saruta, Toshihisa, Nagano-ken, 392-805, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt  
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,  
GB  
(62) 03255956.9 / 1 403 070
- 
- (51) **B41J 2/175** (11) **2 045 079 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08003699.9 (22) 28.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(54) • **Tintenpatrone, Satz von Tintenpatronen  
und Tintenpatronenbestimmungssystem**  
• **Ink cartridge, set of ink cartridges, and ink  
cartridge determination system**  
• **Cartouche d'encre, ensemble de cartou-  
ches d'encres, et système pour déterminer  
la cartouche d'encre**  
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) Hattori, Shingo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi  
467-8562, JP  
Nakamura, Hirotake, Mizuho-ku Nagoya-shi  
Aichi 467-8562, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479  
München, DE  
(60) 09175170.1 / 2 147 797  
09179890.0
- 
- (51) **B41J 2/175** (11) **2 095 953 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08003692.4 (22) 28.02.2008  
(84) DE FR GB NL  
(43) 02.09.2009  
(54) • **Tintenkartuschen**  
• **Ink cartridges**  
• **Cartouches d'encre**  
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) Hattori, Shingo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi  
467-8562, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE
- 
- (51) **B41J 2/21** (11) **1 935 655 B1**  
**B41J 2/05**  
(25) En (26) En  
(21) 08151824.3 (22) 17.07.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 25.06.2008  
(30) 18.07.2002 JP 2002210156  
30.07.2002 JP 2002221269  
(54) • **Substrat für einen Tintenstrahl Druckkopf**  
• **Substrate for inkjet printhead**  
• **Substrat pour tête d'impression à jet  
d'encre**  
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Nakajima, Yoshinori c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Moriyama, Jiro c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Kaneko, Mineo c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Wataya, Masafumi c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Imanaka, Yoshiyuki c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Hatsui, Takuya c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Mochizuki, Muga c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Takeuchi, Souta c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Yamaguchi, Takaaki c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Kubo, Kousuke c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- 
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(62) 03016219.2 / 1 382 455
- 
- B41J 2/32** → (51) **B41J 3/60**
- 
- B41J 2/355** → (51) **B65C 9/25**
- 
- B41J 3/28** → (51) **G07D 7/00**
- 
- B41J 3/54** → (51) **B41J 11/00**
- 
- (51) **B41J 3/60** (11) **1 862 321 B1**  
**B41J 11/00** **B41J 2/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07109061.7 (22) 29.05.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 05.12.2007  
(30) 31.05.2006 JP 2006151694  
31.05.2006 JP 2006152576  
(54) • **Thermodrucker und Steuerungsverfahren  
dafür**  
• **Thermal printer and method of controlling  
the same**  
• **Imprimante thermique et son procédé de  
commande**  
(73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,  
Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-  
8664, JP  
NCR Corporation, 1700 South Patterson  
Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US  
(72) Iwasaki, Fumiharu Toshiba Tec Kabushiki  
Kaishi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP  
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8,  
65201 Wiesbaden, DE
- 
- (51) **B41J 11/00** (11) **1 586 454 B1**  
**B41M 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05005604.3 (22) 15.03.2005  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(43) 19.10.2005  
(30) 12.04.2004 US 823440  
(54) • **Tintenstrahl aufzeichnungsverfahren und  
Systeme zum Verbessern der Bildbestän-  
digkeit**  
• **Ink-jet printing methods and systems  
providing improved image durability**  
• **Procédés d'impression par jet d'encre et  
systèmes pour améliorer la durabilité des  
images**  
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-  
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX  
77070, US  
(72) Askeland, Ronald A., San Diego, CA 92129,  
US  
Lu, Kai-Kong, San Diego, CA 92129, US  
Parazak, Dennis P., CA 92056, US  
Stramel, Rodney, San Diego, CA 92127, US  
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, IP  
Section Hewlett-Packard Limited Long Down  
Avenue, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- 
- (51) **B41J 11/00** (11) **1 911 596 B1**  
**B41J 3/54** **G06K 15/00**  
**G06F 3/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07116344.8 (22) 13.09.2007  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 16.04.2008  
(30) 13.10.2006 JP 2006280155  
(54) • **Druckvorrichtung und Steuerungsverfahren  
dafür**  
• **Printing apparatus and method for con-  
trolling the same**  
• **Appareil d'impression et procédé de com-  
mande correspondant**  
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Unno, Kouichi, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **B41J 11/00** (11) **1 923 224 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07120707.0 (22) 14.11.2007  
(84) DE GB  
(43) 21.05.2008  
(30) 15.11.2006 GB 0622821  
14.05.2007 GB 0709241

(54) • *Tintenbefestigungsanordnung*  
• *Ink pinning assembly*  
• *Dispositif de durcissement d'encre*  
(73) FFEI Limited, Graphics House Boundary Way, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 7SU, GB  
(72) Gouch, Martin Philip, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 4ND, GB  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B41J 11/00** → (51) **B41J 3/60**

**B41J 11/00** → (51) **B41M 7/00**

**B41J 11/06** → (51) **B41J 29/02**

(51) **B41J 11/42** (11) **1 834 798 B1**  
**B41J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 07013245.1 (22) 08.12.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.09.2007  
(30) 10.12.1998 JP 35175598  
15.12.1998 JP 35617798  
(54) • *Drucker und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Printer and method of controlling it*  
• *Imprimante et son procédé de commande*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Fukano, Kazuko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE  
(62) 99124474.0 / 1 008 455

**B41J 13/00** → (51) **B41J 11/42**

(51) **B41J 13/08** (11) **1 293 351 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02020764.3 (22) 16.09.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.03.2003  
(30) 17.09.2001 JP 2001281503  
23.07.2002 JP 2002213534

(54) • *Aufzeichnungsgerät*  
• *Recording apparatus*  
• *Dispositif d'enregistrement*  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Kanome, Osamu, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 19/14** (11) **1 803 577 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123165.0 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.07.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110702  
(54) • *Verfahren für das Ausrichten der von einem Tintenstrahldrucker herausgeschleuderten Tröpfchen*

• *Method for aligning droplets expelled from an ink jet printer*  
• *Méthode pour aligner des gouttelettes expulsées d'une imprimante à jet d'encre*  
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL  
(72) Geurts, Mathijs P.W., 5854 ER, Bergen, NL  
(74) Vanoppen, Ronny R.J., Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **B41J 29/02** (11) **1 674 280 B1**  
**B41J 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 05112128.3 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.06.2006  
(30) 22.12.2004 EP 04106834  
(54) • *Gestell für Drucker des Hin- und Herbewegungstyps*  
• *Frame structure of a scanning-type printer*  
• *Châssis pour imprimante de type à balayage*  
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL  
(72) Goeree, Barry B., 5914 WD Venlo, NL  
Zwiers, Henk-Jan, 5911 CP Venlo, NL  
Nottelman, Frank J.H., 5951 AW Belfeld, NL  
Dircks, Luc G.T., 5809 BW Leunen, NL  
(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V. Corporate Patents, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **B41J 29/393** (11) **1 245 399 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01121159.6 (22) 04.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.10.2002  
(30) 30.03.2001 EP 01108128  
(54) • *Verbessertes Druckgerätausrichtungsverfahren und -apparat*  
• *Enhanced printer device alignment method and apparatus*  
• *Méthode d'alignement améliorée pour dispositif d'impression et appareil correspondant*  
(73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US  
(72) Castano, Jorge, 08190 Sant Cugat del Valles, Barcelona, ES  
Toussaint, David, Barcelona, ES  
(74) Orsi, Alessandro, Hewlett Packard Espanola S.A. Legal Department Avda.Graells 501, 08190 Sant Cugat del Vallès, Barcelona, ES

(51) **B41K 1/00** (11) **2 032 369 B1**  
**B41K 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 07718512.2 (22) 21.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(86) AT 2007/000304 21.06.2007  
(87) WO 2008/000005 2008/01 03.01.2008  
(30) 26.06.2006 AT 10712006  
(54) • *STEMPEL*  
• *STAMP*  
• *TAMPON*  
(73) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600 Wels, AT  
(72) ZINDL, Peter, A-4831 Obertraun, AT  
KREILHUBER, Ronald, A-4616 Weisskirchen, AT

WILFLINGSEDER, Johann, A-4751 Dorf an der Pram, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**B41K 1/02** → (51) **B41K 1/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 493 591 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04001605.7 (22) 26.01.2004  
(84) CH DE FR GB LI NL SE  
(43) 05.01.2005  
(30) 02.07.2003 US 613497  
(54) • *Tintenstrahl-Aufzeichnungsmaterialien, die Siloxanocopolymerentsiden enthalten*  
• *Inkjet recording materials containing siloxane copolymer surfactants*  
• *Matériaux d'enregistrement au jet d'encre contenant de surfactants aux copolymères de siloxane*  
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) Chen, Tienteh, San Diego CA 92127, US  
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

(51) **B41M 5/00** (11) **1 650 043 B1**  
**C08L 33/04** **C09D 11/00**  
**C09D 133/00** **D06P 5/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04746814.5 (22) 24.06.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.04.2006  
(86) JP 2004/009345 24.06.2004  
(87) WO 2005/000594 2005/01 06.01.2005  
(30) 24.06.2003 JP 2003180351  
(54) • *Material zur Herstellung einer tintenaufnahmefähigen Schicht*  
• *Ink-accepting layer forming material*  
• *Matière formant une couche acceptant l'encre*  
(73) Denenchofu Roman Co., Ltd., 2-48-16, Denencho, Ota-ku, Tokyo 145-0071, JP  
(72) WATANABE, Kazue, 1450071, JP  
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B41M 5/00** → (51) **D06P 5/00**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 669 207 B1**  
**G11B 7/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 05740968.2 (22) 19.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.06.2006  
(86) JP 2005/009163 19.05.2005  
(87) WO 2006/011285 2006/05 02.02.2006  
(30) 28.07.2004 JP 2004219731  
(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) KOJIMA, Rie c/o Matsushita Elec. Indus. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
YAMADA, Noboru c/o Matsus. Elec. Indus. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte  
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060  
Bremen, DE

(51) **B41M 5/26** (11) **1 900 540 B1**  
**C23C 14/34** **G11B 7/243**  
**G11B 7/254** **G11B 7/257**  
**G11B 7/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 06731381.7 (22) 07.04.2006

(84) CH LI NL  
(43) 19.03.2008  
(86) JP 2006/307434 07.04.2006  
(87) WO 2007/004344 2007/02 11.01.2007  
(30) 04.07.2005 JP 2005195318

(54) • OPTISCHER DATENTRÄGER UND SPUTTER-TARGET FÜR EINE CU-LEGIERUNGS-AUFZEICHNUNGSSCHICHT  
• OPTICAL DISK, AND SPUTTERING TARGET FOR Cu ALLOY RECORDING LAYER  
• DISQUE OPTIQUE ET CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE POUR UNE COUCHE D'ENREGISTREMENT EN ALLIAGE DE CU

(73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP

(72) SATO, Kenji, Isohara Factory of Nikko Mat. Co. Ltd, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP

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

(51) **B41M 7/00** (11) **1 577 354 B1**  
**B41J 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 04019853.3 (22) 20.08.2004

(84) DE FR GB NL  
(43) 21.09.2005  
(30) 16.03.2004 US 803225

(54) • Tintenstrahldrucken auf Offsetmedien  
• Ink-jet imaging on offset media  
• Impression d'image au jet d'encre sur des supports pour impression offset

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Ma, Zeying, San Diego, CA 92128, US  
Lane, Gregg A., San Diego, CA 92110, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, IP Section Hewlett-Packard Limited Long Down Avenue, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

**B41M 7/00** → (51) **B41J 11/00**

**B41M 7/00** → (51) **B44C 1/165**

**B41N 1/08** → (51) **B21B 27/00**

**B41N 1/22** → (51) **C08F 8/50**

**B41N 3/04** → (51) **B21B 27/00**

**B42D 15/00** → (51) **B42D 15/10**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 054 241 B1**  
**B42D 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 07789183.6 (22) 10.08.2007

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

(43) 06.05.2009  
(86) GB 2007/003057 10.08.2007  
(87) WO 2008/017864 2008/07 14.02.2008  
(30) 10.08.2006 GB 0615921

(54) • PHOTONENKRISTALLSICHERHEITSVORRICHTUNG

• PHOTONIC CRYSTAL SECURITY DEVICE  
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ À CRISTAL PHOTONIQUE

(73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

(72) WHITEMAN, Robert, Bershire RG4 7ST, GB

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

**B42D 15/10** → (51) **B32B 27/34**

**B43K 29/05** → (51) **C09D 10/00**

(51) **B44C 1/14** (11) **1 880 869 B1**  
**B32B 15/08** **B32B 17/10**  
**B32B 27/36** **B60R 13/00**  
**B60R 13/02** **B60R 13/04**

(25) De (26) De  
(21) 07018211.8 (22) 13.01.2004

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

(43) 23.01.2008  
(30) 13.01.2003 DE 10300919  
13.01.2003 DE 20300435 U

(54) • Herstellungsverfahren für ein mehrlagiges Dekorband mit einer Reliefstruktur und einer Aluminiumschicht  
• Method for manufacturing a laminated decorative strip having a relief structure and comprising an aluminium layer  
• Procédé de fabrication d'un ruban de décoration multicouches en relief comprenant une couche d'aluminium

(73) Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 8, 96247 Michelau, DE

(72) Reissenweber, Dirk, 96237 Ebersdorf, DE

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 04701588.8 / 1 587 694

(51) **B44C 1/165** (11) **1 847 405 B1**  
**B41M 7/00** **B44C 1/17**

(25) En (26) En  
(21) 07015904.1 (22) 01.04.1996

(84) DE FR GB  
(43) 24.10.2007  
(30) 06.04.1995 JP 10689895  
06.04.1995 JP 10689995  
06.04.1995 JP 10690095  
06.04.1995 JP 10690195

(54) • Verwendung einer Transferfolie mit einer Kleberschicht  
• Use of a transfer sheet for an adhesive layer  
• Utilisation d'une feuille de transfert à couche autocollante

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP

(72) Ueno, Takeshi, Shinjuku-ku Tokyo 162-01, JP  
Kita, Tatsuya, Shinjuku-ku Tokyo 162-01, JP  
Shibasaki, Naoji, Shinjuku-ku Tokyo 162-01, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 04028042.2 / 1 524 130  
96907744.5 / 0 767 077

(51) **B44C 1/17** (11) **1 089 113 B1**  
**G02F 1/1333**

(25) En (26) En  
(21) 00308335.9 (22) 22.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.04.2001  
(30) 28.09.1999 JP 27519999

(54) • Übertragungskörper und Verwendungsverfahren  
• Transfer body and method using the same  
• Élément de transfert et procédé d'utilisation

(73) Kyodo Printing Co., Ltd., 14-12, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(72) Furukawa, Tadahiro, c/o Kyodo Printing Co Ltd, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(74) Sato, Hisashi, c/o Kyodo Printing Co Ltd, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(72) Bekku, Ichiro, c/o Kyodo Printing Co Ltd, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(74) Arai, Kazumi, c/o Kyodo Printing Co Ltd, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**B44C 1/17** → (51) **B44C 1/165**

**B44C 1/17** → (51) **D06P 5/00**

**B44D 3/12** → (51) **A45D 19/02**

**B44D 3/12** → (51) **B01F 13/10**

(51) **B60B 27/00** (11) **1 190 870 B1**  
**F16D 1/072** **F16D 3/223**

(25) En (26) En  
(21) 01307971.0 (22) 19.09.2001

(84) DE FR  
(43) 27.03.2002  
(30) 20.09.2000 JP 2000285815  
16.10.2000 JP 2000315519  
24.01.2001 JP 2001015842  
13.02.2001 JP 2001035907  
04.06.2001 JP 2001168619

(54) • Radlagervorrichtung  
• Wheel bearing device  
• Dispositif de palier de roue

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP

(72) Tajima, Eiji, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
Ogura, Hiroyuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
Suzuki, Syougo, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(74) Fukushima, Shigeaki, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
Umekida, Mitsuru, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(72) Torii, Akira, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
Sera, Akira, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
Ohtsuki, Hisashi, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(60) 08005285.5 / 2 030 807  
08018211.6

**B60C 5/08** → (51) **B60C 17/02**

(51) **B60C 17/02** (11) **1 389 540 B1**  
**B60C 5/08** **D04H 1/42**  
**B32B 5/02** **B32B 5/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 02728145.0 (22) 24.05.2002

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 18.02.2004  
(86) JP 2002/005073 24.05.2002  
(87) WO 2002/094586 2002/48 28.11.2002  
(30) 24.05.2001 JP 2001154892  
05.10.2001 JP 2001310462

(54) • GUMMI-FASER-VERBUNDWERKSTOFF UND DIESEN VERWENDENDER GUMMI-ARTIKEL



- RUBBER-FIBER COMPOSITE MATERIAL AND RUBBER ARTICLE USING THE SAME
  - MATIERE COMPOSITE EN CAOUTCHOUC-FIBRE ET ARTICLE EN CAOUTCHOUC UTILISANT LADITE MATIERE
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP  
 (72) ZUIGYOU, Yugo c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP  
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B60C 19/00** → (51) **G01M 17/02**

- (51) **B60C 19/12** (11) **1 944 176 B1**  
**C08L 21/00** **C08L 53/02**  
**B29C 73/16**
- (25) En (26) En  
 (21) 08000471.6 (22) 11.01.2008  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (43) 16.07.2008  
 (30) 12.01.2007 CN 200710036418  
 (54) • *Stichfester, schussfester und leckdichter Sicherheitsreifen und Herstellungsverfahren dafür sowie verwendetes lecksicheres und luftdicht reparierendes makromolekulares Material*  
 • *A puncture-resistant bulletproof and leak-proof safety tire and its preparation method, and a leakproof and hermetically-repairing macromolecular material utilized in the method*  
 • *Pneu de sécurité étanche et pare-balles anti-crevaisson et son procédé de fabrication, et matériau macromoléculaire à réparation hermétique et étanche utilisé dans le procédé*
- (73) Zhang, Hailong, No. 152 Huancheng North Road, Comprehensive Industrial Development Zone Shanghai 201400, CN  
 (72) Zhang, Hailong, Shanghai 201400, CN  
 Hu, Donghua, Shanghai 201400, CN  
 (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 494 877 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03726296.1 (22) 14.04.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) US 2003/011582 14.04.2003  
 (87) WO 2003/089260 2003/44 30.10.2003  
 (30) 18.04.2002 US 125043  
 (54) • *BESTIMMUNG DER RAD-SENSOR-POSITION MITTELS BESCHLEUNIGUNGSSIGNALE*  
 • *DETERMINATION OF WHEEL SENSOR POSITION USING ACCELERATION SIGNALS*  
 • *DETERMINATION DE LA POSITION D'UN CAPTEUR DE ROUE AU MOYEN DE SIGNAUX D'ACCELERATION*
- (73) Schrader Bridgeport International, Inc., 205 Frazier Road P.O.Box 668, Altavista, Virginia 24517, US  
 (72) STEWART, William, David, Antrim, Northern Ireland, GB  
 BOUDAUD, Idir, F-94000 Cretail, FR  
 MOLYNEAUX, Nevin, Robert, Antrim, Northern Ireland, IE  
 STRAHAN, Samuel, Kane, Northern Ireland, IE

- MCCALL, Alan, Kenneth, TemplePatrick, Northern Ireland, IE  
 JORDAN, Trevor, Anthony, Carrickfergus, Northern Ireland, IE

- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B60C 23/04** → (51) **G01L 9/00**

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 272 365 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01922202.5 (22) 12.04.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 08.01.2003  
 (86) SE 2001/000834 12.04.2001  
 (87) WO 2001/087647 2001/47 22.11.2001  
 (30) 12.04.2000 SE 0001353  
 13.06.2000 SE 0002213  
 (54) • *REIFENDRUCKSCHÄTZUNG*  
 • *TIRE PRESSURE ESTIMATION*  
 • *ESTIMATION DE LA PRESSION DES PNEUS*
- (73) Nira Dynamics AB, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE  
 (72) GUSTAFSSON, Fredrik, S-590 71 Ljungsbro, SE  
 PERSSON, Niclas, 582 16 Linköping, SE  
 DREVO, Marcus, 582 36 Linköping, SE  
 (74) Kitzler, Michael, Intellectual Property Quarters AB Mailbox 387, 111 73 Stockholm, SE  
 (60) 09180181.1

- (51) **B60C 25/13** (11) **2 042 351 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08164628.3 (22) 18.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.04.2009  
 (30) 19.09.2007 IT VR20070130  
 (54) • *Reifenwulstabdreckkopf für eine Reifen-aufzieh-/ausbaumaschine*  
 • *A bead breaker roller head for a tire mounting-dismounting machine*  
 • *Tête de rouleau de démonte-talons pour machine de démontage de talon de pneu*
- (73) BUTLER ENGINEERING & MARKETING S.p.a., Via Balduina, 5/7, 42010 Rio Saliceto (Reggio Emilia), IT  
 (72) Gonzaga, Tullio, 42015 Correggio - Reggio Emilia, IT  
 Santi, Silvano, 40026 Imola - Bologna, IT  
 Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero & Associati S.r.l. Patents Piazza Bra, 28, 37121 Verona, IT

- (51) **B60C 25/138** (11) **1 946 946 B1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07121826.7 (22) 28.11.2007  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 23.07.2008  
 (30) 18.01.2007 IT RE20070007  
 (54) • *Maschine zum Montieren/Abmontieren von Reifen*  
 • *A tyre mounting/dismounting machine*  
 • *Machine de montage/démontage de pneu*
- (73) Societa' Italiana Costruzioni Elettromeccaniche - S.I.C.E.-S.p.A., 34, Via Modena, 42015 Correggio (RE), IT  
 (72) Vignoli, Giuliano Societa' Italiana Costruzioni Elettromeccaniche SpA, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT  
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

- (51) **B60G 3/20** (11) **1 870 263 B1**  
**B60G 7/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07005996.9 (22) 23.03.2007  
 (84) DE FR GB IT

- (43) 26.12.2007  
 (30) 22.06.2006 DE 102006029136  
 (54) • *Radaufhängung für insbesondere ein ungelenktes Hinterrad eines Kraftfahrzeugs*  
 • *Wheel suspension in particular for the non-articulated rear wheel of a motor vehicle*  
 • *Suspension de roue de véhicule pour une roue arrière fixe d'un véhicule automobile en particulier*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
 (72) Feigl, Markus, 80935 München, DE  
 (74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85046 Ingolstadt, DE

- (51) **B60G 3/28** (11) **1 910 108 B1**  
**B60G 11/34** **B60G 11/13**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06757996.1 (22) 27.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.04.2008  
 (86) SE 2006/000784 27.06.2006  
 (87) WO 2007/011279 2007/04 25.01.2007  
 (30) 20.07.2005 SE 0501713  
 (54) • *EINZELRAUFAUFHÄNGUNG*  
 • *INDIVIDUAL WHEEL SUSPENSION*  
 • *SUSPENSION DE ROUE INDIVIDUELLE*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) PREIJERT, Stefan, S-415 70 Göteborg, SE  
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**B60G 7/00** → (51) **B60G 3/20**

**B60G 11/13** → (51) **B60G 3/28**

**B60G 11/34** → (51) **B60G 3/28**

**B60G 17/015** → (51) **B60G 17/04**

- (51) **B60G 17/04** (11) **1 711 358 B1**  
**B60G 17/015** **B62D 55/112**  
**B62D 55/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05701617.2 (22) 29.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.10.2006  
 (86) EP 2005/050377 29.01.2005  
 (87) WO 2005/073001 2005/32 11.08.2005  
 (30) 30.01.2004 EP 04405061  
 (54) • *HYDROPNEUMATISCHE FEDERUNGS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN DERSELBEN*  
 • *HYDROPNEUMATIC SPRING DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*  
 • *DISPOSITIF AMORTISSEUR HYDRO-PNEUMATIQUE ET PROCEDE POUR LE COMMANDER*
- (73) Curtiss-Wright Antriebstechnik GmbH, Badstrasse 5, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
 Kleiber, Michael, Weissdornstrasse 10, 8447 Dachsen, CH  
 (72) GABRIEL, Stefan, CH-8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
 ZUELLIG, Roland, CH-8215 Hallau, CH  
 BEER, Hanspeter, CH-8222 Beringen, CH  
 VAN DEN BERG, Michael, 79787 Lauchringen, DE  
 WALCH, Christian, CH-8413 Neftenbach, CH  
 KLEIBER, Michael, CH-8447 Dachsen, CH  
 (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B60G 17/056** (11) **1 769 951 B1**  
**B60N 2/52**
- (25) De (26) De  
(21) 05021363.6 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(54) • *Anordnung und Kabinenfederung*  
• *Arrangement and cab suspension*  
• *Arrangement et suspension pour cabine*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Luxem, Andreas, 56333 Winnigen, DE  
Käsler, Richard, Dr., 53424 Remagen, DE
- 
- (51) **B60G 21/05** (11) **1 757 474 B1**  
**B60G 21/055**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06300880.9 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.02.2007  
(30) 26.08.2005 FR 0508778  
(54) • *Verbundenkerachse*  
• *Twist beam suspension*  
• *Essieu-arrière de véhicule automobile à traverse déformable*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) Lavilluniere, Vincent, 95220 Herblay, FR  
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault sas Technocentre TCR-GRA-2-36 1 avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR
- 
- (51) **B60G 21/055** (11) **1 958 804 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07022658.4 (22) 22.11.2007  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 20.08.2008  
(30) 14.02.2007 DE 102007007214  
(54) • *Anordnung eines Stabilisators an einer Radaufhängung für Kraftfahrzeuge*  
• *Assembly for a stabiliser for wheel suspension for motor vehicles*  
• *Agencement d'un stabilisateur sur la suspension de roue de véhicules automobiles*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
VOLKSWAGEN AG, Abtlg EBPM/Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Schmidt, Walter, 86643 Rennertshofen, DE  
Hippe, Marko, 38536 Meinersen, DE  
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85046 Ingolstadt, DE
- 
- (51) **B60H 1/00** (11) **1 647 426 B1**  
**B60H 1/03** **B60H 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05005231.5 (22) 10.03.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.04.2006  
(30) 15.10.2004 KR 2004082541  
(54) • *Heizungsvorrichtung für Baufahrzeugkabine*  
• *Heating apparatus for cabin of construction equipment*  
• *Appareil de chauffage pour la cabine d'un engin de travaux*
- (73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE  
(72) Ikeda, Toshimichi, Changwon, KR  
Na, Chan Ju, Changwon, KR  
Jeong, Kyu Cheon, Changwon, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- 
- (51) **B60H 1/00** (11) **1 923 240 B1**  
**B60H 1/32**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06797434.5 (22) 05.09.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 21.05.2008  
(86) JP 2006/317528 05.09.2006  
(87) WO 2007/029685 2007/11 15.03.2007  
(30) 05.09.2005 JP 2005256383  
(54) • *FAHRZEUGKLIMAAANLAGENSTEUERSYSTEM*  
• *VEHICLE AIR-CONDITIONER CONTROL SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COMMANDE DE CLIMATISEUR DE VEHICULE*
- (73) Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP  
(72) HARA, Junichiro c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **B60H 1/00** (11) **1 951 535 B1**  
**B60S 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06776342.5 (22) 21.07.2006  
(84) AT DE  
(43) 06.08.2008  
(86) EP 2006/007221 21.07.2006  
(87) WO 2007/009814 2007/04 25.01.2007  
(30) 21.07.2005 DE 102005033987  
(54) • *BESCHLAGSENSOR*  
• *CONDENSATION SENSOR*  
• *DETECTEUR DE BUEE*
- (73) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE  
(72) SCHMITT, Hans-Michael, 97702 Münnerstadt, DE  
POLZER, Thomas, 97616 Bad Neustadt, DE  
AFANASJEVAS, Andrej, 97616 Bad-Neustadt, DE  
(74) Bauer, Wulf, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE
- 
- B60H 1/00** → (51) **B60H 1/34**
- 
- B60H 1/03** → (51) **B60H 1/00**
- 
- B60H 1/14** → (51) **B60H 1/00**
- 
- (51) **B60H 1/22** (11) **1 872 987 B1**  
**B60H 1/32** **B60L 1/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06732395.6 (22) 20.04.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.01.2008  
(86) JP 2006/308789 20.04.2006  
(87) WO 2006/112548 2006/43 26.10.2006  
(30) 20.04.2005 JP 2005122153  
(54) • *KLIMAAANLAGE FÜR FAHRZEUGE*  
• *AIR CONDITIONER FOR VEHICLES*  
• *CLIMATISEUR POUR VEHICULES*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) KOJIMA, Toshihiko, c/o Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- 
- B60H 1/32** → (51) **B60H 1/00**
- 
- B60H 1/32** → (51) **B60H 1/22**
- 
- (51) **B60H 1/34** (11) **1 702 775 B1**  
**B60H 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06012389.0 (22) 29.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 20.09.2006  
(30) 29.06.2000 US 215007 P  
(54) • *Luftleitungsdüse mit verschliessbaren Türen und Fahrzeuge mit solchen Anordnungen*  
• *Air duct outlets with closeable doors and vehicles incorporating same*  
• *Sorties de conduites d'air dotées de portes fermantes et véhicules pourvus de ces dernières*
- (73) Collins & Aikman Plastics, Inc., 250 Stevenson Highway, Suite 100, Troy, MI 48083, US  
(72) Kowalski, Edward L., Michigan 48309, US  
Gehring, Thomas F. J., Ontario M4G3P1, CA  
Jankowski, Ireneusz, Ontario L4S 1T1, CA  
Havidic, Dejan, Toronto, Ontario M4P 1Y5, CA  
(74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB  
(62) 01959772.3 / 1 317 357
- 
- (51) **B60H 3/00** (11) **1 609 643 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05011917.1 (22) 02.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.12.2005  
(30) 25.06.2004 DE 202004010015 U  
(54) • *Luftverbesserungsvorrichtung zur Verwendung in Kraftfahrzeugen und Kartusche für die Luftverbesserungsvorrichtung*  
• *Air improving apparatus for use in motor vehicles and cartridge for the air improving apparatus*  
• *Dispositif pour améliorer l'air pour l'utilisation dans des véhicules automobiles et cartouche pour le dispositif d'amélioration d'air*
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE  
(72) Lauhoff, Dirk, 67659 Kaiserslautern, DE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- 
- B60J 1/17** → (51) **E05F 11/38**
- 
- (51) **B60J 5/04** (11) **0 818 339 B1**  
**B62D 21/15**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 97401572.9 (22) 03.07.1997  
(84) BE DE ES GB IT  
(43) 14.01.1998  
(30) 09.07.1996 FR 9608540  
(54) • *Kraftfahrzeugtür mit angeordneter Tragstruktur*  
• *Motor vehicle door provided with a structural frame*  
• *Porte à cadre structural pour véhicule automobile*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
Ymos Aktiengesellschaft, Industrieprodukte, Fabrikstrasse 6, 63857 Waldaschaff, DE  
(72) Leroy, Francois J., 92420 Vaucresson, FR  
Mathieu, Eric, 92700 Colombes, FR  
Roue, Yves, 92000 Nanterre, FR  
Rozman, Olivier, 78390 Bois d'Arcy, FR  
Nau, Yves J.F., 40593 Düsseldorf, DE

Smolla, Dirk, 63879 Weibersbrunn, DE	
<b>B60J 5/10</b> → (51) <b>B60R 5/04</b>	
(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>1 506 887 B1</b>
(25) De	(26) De
(21) 04019036.5	(22) 11.08.2004
(84) DE FR GB NL	
(43) 16.02.2005	
(30) 14.08.2003 DE 20312585 U	
(54) • <i>Schiebehimmel für ein Schiebedach eines Kraftfahrzeugs</i>	
• <i>Sliding head-liner for a vehicle sliding roof</i>	
• <i>Panneau plafond coulissant pour toit ouvrant de véhicule</i>	
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE	
(72) Habath, Daniel, 82380 Peissenberg, DE	
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE	
(51) <b>B60J 7/14</b>	(11) <b>1 912 815 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 06792545.3	(22) 21.07.2006
(84) DE GB	
(43) 23.04.2008	
(86) EP 2006/064540 21.07.2006	
(87) WO 2007/010046 2007/04 25.01.2007	
(30) 22.07.2005 IT B020050492	
(54) • <i>AUTO MIT SONNENDACH</i>	
• <i>CAR WITH A SUN ROOF</i>	
• <i>VOITURE EQUIPEE D'UN TOIT OUVRANT</i>	
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT	
(72) UGOLINI, Riccardo, I-40068 San Lazzaro di Savena, IT	
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT	
(51) <b>B60J 7/16</b>	(11) <b>1 588 884 B1</b>
(25) De	(26) De
(21) 05007259.4	(22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.10.2005	
(30) 15.04.2004 DE 102004018905	
(54) • <i>Klappverdeck eines Fahrzeugs</i>	
• <i>Collapsible top of a vehicle</i>	
• <i>Trappe pivotante pour véhicule</i>	
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE	
(72) Reihl, Peter, 82319 Starnberg, DE	
Wagner, Adam, 82110 Germering, DE	
Stolle, Georg, 81369 München, DE	
(74) Konnerth, Dieter Hans, et al, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherflinstrasse 18, 81379 München, DE	
<b>B60J 10/00</b> → (51) <b>B60J 10/10</b>	
(51) <b>B60J 10/10</b>	(11) <b>1 872 993 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 07011963.1	(22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.01.2008	
(30) 19.06.2006 JP 2006168275	
(54) • <i>Abflussanordnung für ein einziehbares Dach</i>	
• <i>Draining structure for retractable roof</i>	
• <i>Structure de drainage pour toit rétractable</i>	
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE	

Nishikawa Rubber Co., Ltd., 2-8, Misasamachi 2-chome, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP	
(72) Yamada, Akio, Higashihiroshima-City 739-0038, JP	
Odoi, Kozo, Higashihiroshima-City 739-0038, JP	
Tsuchida Eiji, Hiroshima 733-8510, JP	
Nishikawa, Shinji, Hiroshima, JP	
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE	
<b>B60K 1/00</b> (11) <b>1 354 744 B1</b>	
<b>B60K 17/16</b>	
(25) En	(26) En
(21) 03252465.4	(22) 17.04.2003
(84) DE FR GB	
(43) 22.10.2003	
(30) 19.04.2002 JP 2002117076	
(54) • <i>Antriebsvorrichtung für Fahrzeug</i>	
• <i>Driving apparatus for vehicle</i>	
• <i>Dispositif d'entraînement pour véhicule</i>	
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishi Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP	
(72) Hashimoto, Takenori, Shinjuku-ku, Tokyo, JP	
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB	
(51) <b>B60K 6/442</b>	(11) <b>1 002 689 B1</b>
<b>B60K 6/543</b>	
<b>B60W 10/08</b>	
<b>B60W 20/00</b>	
(25) En	(26) En
(21) 99309170.1	(22) 18.11.1999
(84) DE GB	
(43) 24.05.2000	
(30) 18.11.1998 JP 32864098	
18.11.1998 JP 32864198	
18.11.1998 JP 32864298	
(54) • <i>Regelvorrichtung und Regelverfahren für ein Hybrid-Fahrzeug</i>	
• <i>A control device and a control method for a hybrid vehicle</i>	
• <i>Dispositif de réglage et méthode de réglage pour un véhicule hybride</i>	
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP	
(72) Nitta, Tomoaki, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP	
Jinbo, Yoshitaka, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP	
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB	
<b>B60K 6/543</b> → (51) <b>B60K 6/442</b>	
(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>2 008 857 B1</b>
(25) De	(26) De
(21) 08008704.2	(22) 09.05.2008
(84) DE FR	
(43) 31.12.2008	
(30) 27.06.2007 DE 102007030040	
18.03.2008 DE 102008014820	
(54) • <i>Kraftstofftank für Kraftfahrzeuge</i>	
• <i>Fuel tank for motor vehicles</i>	
• <i>Réservoir de carburant pour véhicules automobiles</i>	
(73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen, DE	
(72) Roscher, Richard, 91799 Langenaltheim, DE	
Theiessler, Jürgen, 91522 Ansbach, DE	
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE	
<b>B60K 17/16</b> → (51) <b>B60K 1/00</b>	

(51) <b>B60K 20/06</b>	(11) <b>1 888 363 B1</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 06820246.4	(22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.02.2008	
(86) FR 2006/050473 24.05.2006	
(87) WO 2007/026085 2007/10 08.03.2007	
(30) 26.05.2005 FR 0505300	
(54) • <i>STEUERVORRICHTUNG ZUM ÄNDERN DES GESCHWINDIGKEITSVERHÄLTNISES NAHE DEM LENKRAD FÜR EIN FAHRZEUG</i>	
• <i>SPEED RATIO SHIFT CONTROL DEVICE FOR VEHICLE, PROXIMATE THE STEERING WHEEL</i>	
• <i>DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE RAPPORT DE VITESSES POUR VEHICULE, AU VOISINAGE DU VOLANT</i>	
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) RYKAERT, Jean-Jacques, F-93250 Villemombelle, FR	
FANDART, Didier, F-78460 Chevreuse, FR	
<b>B60K 26/00</b> → (51) <b>B60K 28/00</b>	
(51) <b>B60K 28/00</b>	(11) <b>1 647 436 B1</b>
<b>B60K 26/00</b>	
<b>F02D 11/02</b>	
(25) En	(26) En
(21) 05022520.0	(22) 14.10.2005
(84) DE FR GB IT	
(43) 19.04.2006	
(30) 14.10.2004 JP 2004299519	
(54) • <i>Positionsgeber für ein Zweiradfahrzeug</i>	
• <i>Position detection device for an astride riding type vehicle</i>	
• <i>Detecteur de position pour un véhicule à deux roues</i>	
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP	
(72) Hino, Haruyoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP	
Murota, Keiko, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP	
Shirazawa, Hideki, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP	
Terada, Junji, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP	
Ono, Tomohiro, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) <b>B60K 28/10</b>	(11) <b>1 796 932 B1</b>
<b>B60T 8/24</b>	
<b>B62D 37/00</b>	
(25) De	(26) De
(21) 05763939.5	(22) 04.07.2005
(84) DE FR GB	
(43) 20.06.2007	
(86) EP 2005/053155 04.07.2005	
(87) WO 2006/018349 2006/08 23.02.2006	
(30) 19.08.2004 DE 102004040140	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHEBUNG EINER UMKIPPGEFAHR EINES KRAFTFAHRZEUGS</i>	
• <i>METHOD AND DEVICE FOR ELIMINATING THE ROLLOVER RISK OF A MOTOR VEHICLE</i>	
• <i>PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ELIMINER LE RISQUE DE RETOURNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE</i>	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) KIEREN, Martin, 71672 Marbach A. N., DE	
NENNINGER, Gero, 71706 Markgroeningen, DE	
NIMMO, Matthew, 71638 Ludwigsburg, DE	
NARDI, Flavio, Farmington Hills, MI 48331, US	
SAMSONS, Andris, Ann Arbor, MI 48105, US	



NAPOLSKICH, Wadim, 71638 Ludwigsburg, DE

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 824 700 B1**  
(25) Sv (26) En  
(21) 04809044.3 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) SE 2004/001858 10.12.2004  
(87) WO 2006/062452 2006/24 15.06.2006  
(54) • **VERFAHREN UND RECHNERPROGRAMM AN EINEM FAHRZEUG ZUR EINSTELLUNG DES ABSTANDS ZU EINEM FAHRZEUG DAVOR**  
• **METHOD AND COMPUTER PROGRAM AT A VEHICLE FOR ADJUSTING THE DISTANCE TO A VEHICLE AHEAD**  
• **PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE PLACE A BORD D'UN VEHICULE ET PERMETTANT DE REGLER LA DISTANCE PAR RAPPORT A UN VEHICULE PRECEDANT**
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) JOHNSON, Andreas, S-42 338 Torslanda, SE  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B60K 31/00** (11) **2 081 791 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07820035.9 (22) 04.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/059229 04.09.2007  
(87) WO 2008/043609 2008/16 17.04.2008  
(30) 09.10.2006 DE 102006047637  
(54) • **VERFAHREN ZUM ABTASTEN EINES UMFELDS EINES FAHRZEUGS**  
• **METHOD FOR SCANNING THE SURROUNDINGS OF A VEHICLE**  
• **PROCÉDÉ POUR ANALYSER L'ENVIRONNEMENT D'UN VÉHICULE**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) DORENKAMP, Stephan, 71640 Ludwigsburg, DE  
BRICHZIN, Volker, 71634 Ludwigsburg, DE  
GARCIA BORDES, Maria-Eugenia, 71229 Leonberg, DE  
SCHIRM, Ulrich, 72760 Reutlingen, DE

**B60L 1/00** → (51) **B60H 1/22**

**B60L 3/00** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60L 15/20** (11) **1 547 853 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03733288.9 (22) 04.06.2003  
(84) DE FR IT  
(43) 29.06.2005  
(86) JP 2003/007078 04.06.2003  
(87) WO 2004/028852 2004/15 08.04.2004  
(30) 24.09.2002 JP 2002277030  
(54) • **TREIBER FÜR ELEKTROKRAFTFAHRZEUG**  
• **DRIVER OF ELECTRIC AUTOMOBILE**  
• **ORGANE MOTEUR D'UNE AUTOMOBILE ELECTRIQUE**
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP  
(72) SHIMIZU, Hiroshi, Kamakura-shi, Kanagawa 248-0034, JP

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

- (51) **B60N 2/00** (11) **1 878 606 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07112129.7 (22) 10.07.2007  
(84) DE FR  
(43) 16.01.2008  
(30) 10.07.2006 JP 2006189467  
(54) • **Fahrzeugsitz**  
• **Vehicle seat**  
• **Siège de véhicule**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) Hiroyoshi, Yamaguchi c/o NHK SPRING CO., LTD., Kanagawa 236-0004, JP  
Makoto, Hasegawa c/o NHK SPRING CO., LTD., Kanagawa 236-0004, JP  
Masato, Ohchi c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Masaharu, Tanino c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Shinji, Suzuki c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60N 2/00** (11) **2 042 367 B1**  
**B62D 21/15** **B60N 2/015**  
**B62D 25/20** **B62D 21/09**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08163540.1 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(30) 28.09.2007 FR 0757942  
(54) • **Vorrichtung zur Versteifung eines Kraftfahrzeugbodens zum Befestigen eines Rücksitzes**  
• **Device for reinforcing the floor of an automobile for the attachment of a rear seat**  
• **Dispositif de renfort d'un plancher de véhicule automobile pour la fixation d'un siège arrière**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Benane, Saïd, 94550, CHEVILLY LARUE, FR  
Guilbaut, Marc, 94140, ALFORVILLE, FR

**B60N 2/015** → (51) **B60N 2/00**

- (51) **B60N 2/06** (11) **2 017 119 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08012108.0 (22) 04.07.2008  
(84) DE  
(43) 21.01.2009  
(30) 20.07.2007 JP 2007189526  
(54) • **Sitzvorrichtung für ein Fahrzeug und Steuerverfahren dafür**  
• **Seat device of vehicle and control method therefor**  
• **Siège de véhicule et son procédé de contrôle**
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Yamasaki, Hirokazu, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B60N 2/52** → (51) **B60G 17/056**

- (51) **B60N 2/64** (11) **1 638 804 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04743125.9 (22) 28.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) GB 2004/002777 28.06.2004  
(87) WO 2005/002915 2005/02 13.01.2005  
(30) 30.06.2003 GB 0315301  
30.06.2003 GB 0315300  
(54) • **SITZGESTELL EINES SITZES**  
• **A SEAT PORTION OF A SEAT**  
• **PORTION D'ASSISE D'UN SIEGE**
- (73) The Way to Win Limited, Wilsons Corner 1st Floor, 1-5 Ingrave Road, Brentwood, Essex CM15 8AP, GB  
(72) MOULE, Terry Glyn, Bicester, Oxon OX26 3GA, GB  
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (51) **B60N 3/04** (11) **1 407 928 B1**  
**B60R 13/01**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01970192.9 (22) 21.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 14.04.2004  
(86) JP 2001/008259 21.09.2001  
(87) WO 2003/008231 2003/05 30.01.2003  
(30) 12.06.2001 JP 2001176860  
(54) • **KONSTRUKTION ZUR ANORDNUNG EINER VERLÄNGERUNGSMATTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **STRUCTURE FOR ARRANGING EXTENSION MAT OF AUTOMOBILE**  
• **STRUCTURE D'INSTALLATION D'UN TAPIS D'EXTENSION POUR AUTOMOBILES**
- (73) Honda Access Corporation, 18-4 Nobitome 8-chome, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP  
(72) MATSUOKA, Toshihide, c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP  
KOBAYASHI, Daisuke, c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP  
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B60P 3/22** (11) **1 695 867 B1**  
**B65D 90/10** **B65D 90/34**
- (25) De (26) De  
(21) 06001380.2 (22) 24.01.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.08.2006  
(30) 25.02.2005 DE 202005003100 U  
(54) • **Deckel für den Dom eines ortsbeweglichen Kraftstofftanks**  
• **Cover for the dome of a movable fuel tank**  
• **Couvercle pour le dôme d'un conteneur mobile de fuel**
- (73) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel, DE  
(72) Haar, Thomas, Dipl.-Ing., 25469 Halstenbek, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

**B60P 3/42** → (51) **B62D 47/00**

**(51) B60P 7/08 (11) 1 791 723 B1**  
**B63B 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 05722114.5 (22) 10.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(86) NZ 2005/000042 10.03.2005  
(87) WO 2006/028387 2006/11 16.03.2006  
(30) 10.09.2004 NZ 53523504  
18.10.2004 NZ 53599404

(54) • **LASTANKER**  
• **LOAD ANCHOR**  
• **ANCRAGE DE CHARGE**  
(73) Armour, Barry Douglas, 70 Green Island  
Bush Road, R.D. 1 Dunedin, NZ  
Armour, Fiona Lynn, 70 Green Island Bush  
Road R.D. 1, Dunedin, NZ  
HGW Trustee's Limited, Harvie Green Wyatt  
Lev.5 229 Moray Place, Dunedin, NZ  
(72) ARMOUR, Barry, Douglas, RD1 Dunedin, NZ  
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B60Q 1/04 → (51) B60R 16/03****(51) B60Q 1/076 (11) 1 710 122 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06007236.0 (22) 06.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 07.04.2005 DE 102005015940

(54) • **Scheinwerfer für Fahrzeuge**  
• **Headlamp for vehicles**  
• **Projecteur pour véhicules**  
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse  
75, 59552 Lippstadt, DE  
(72) Brummel, Reinhold, 59609 Anröchte, DE  
Dikau, Reinhard, 33104 Paderborn, DE  
Korff, Detlef, 59557 Lippstadt, DE  
Plotzitzka, Jörg, 59558 Lippstadt, DE

**B60Q 1/26 → (51) B60R 16/03****(51) B60Q 3/02 (11) 1 701 865 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05700751.0 (22) 07.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) EP 2005/000100 07.01.2005  
(87) WO 2005/068255 2005/30 28.07.2005  
(30) 09.01.2004 GB 0400422

(54) • **KOMBINIERTES VENTILATIONS- UND  
BELEUCHTUNGSANORDNUNG FÜR EIN  
ÖFFENTLICHES VERKEHRSMITTEL**  
• **A COMBINED VENTILATING AND ILLUMI-  
NATING ARRANGEMENT FOR A PUBLIC  
TRANSPORT VEHICLE**  
• **AGENCEMENT COMBINE DE VENTILATION  
ET D'ECLAIRAGE POUR UN VEHICULE DE  
TRANSPORT PUBLIC**  
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-  
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) VANBERTEN, Philippe, F-59990 Preseau, FR  
(74) Brodyé, Marc, et al, NOVAGRAAF IP 122, rue  
Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret  
Cedex, FR

**B60Q 3/02 → (51) F21S 8/10****(51) B60R 1/00 (11) 1 777 106 B1**  
**B60R 11/04**

(25) De (26) De

**(21) 06020460.9 (22) 28.09.2006**  
**(84) DE ES FR GB IT SE**

(43) 25.04.2007  
(30) 21.10.2005 DE 102005050363  
(54) • **Kamerasystem für ein Kraftfahrzeug**  
• **Camera system for an automotive vehicle**  
• **Système de caméra pour un véhicule  
automobile**  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE  
(72) Schmid, Bernhard, 85737 Ismaning, DE

**B60R 1/00 → (51) B60R 1/12****(51) B60R 1/12 (11) 1 316 476 B1**  
**B60R 11/04 B60R 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 02257840.5 (22) 13.11.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.06.2003  
(30) 27.11.2001 JP 2001360300  
(54) • **Rückblicksiegel mit eingebauter Kamera**  
• **Rearview mirror with built-in camera**  
• **Retroviseur avec caméra incorporée**

(73) Murakami Corporation, 12-25, Miyamoto-  
cho, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP  
(72) Misaiji, Takeshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
8571, JP  
Oooka, Naoki, Fujieda-shi, Shizuoka, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB  
(60) 07011944.1 / 1 837 236

**(51) B60R 3/00 (11) 1 975 000 B1**  
**B60R 19/48 B60R 19/56**  
**B62D 25/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 06810578.2 (22) 26.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 01.10.2008  
(86) JP 2006/319053 26.09.2006  
(87) WO 2007/083414 2007/30 26.07.2007  
(30) 18.01.2006 JP 2006009470  
(54) • **BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR EIN-/  
AUSSTIEGE-STUFE FÜR FAHRZEUG**  
• **GETTING-ON/OFF STEP MOUNTING  
STRUCTURE OF VEHICLE**  
• **STRUCTURE DE MONTAGE DE MARCHE-  
PIED POUR VEHICULE**  
(73) Isuzu Motors Limited, 6-26-1, Minami-Oi  
Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP  
(72) YAMASHITA, Ken, Fujisawa-shi Kanagawa  
252-8501, JP  
MASUNAGA, Shinji, Fujisawa-shi Kanagawa  
252-8501, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**(51) B60R 5/04 (11) 1 818 217 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06001931.2 (22) 31.01.2006  
(84) DE GB SE  
(43) 15.08.2007  
(54) • **Gepäckabdeckung**  
• **Load cover**  
• **Cache-bagage**  
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane  
Plaza South Suite 800 330 Town Center  
Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Berg, Pernilla, 417 43 Göteborg, SE  
Hayden, Björn, 442 75 Lycke, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-  
borg, SE

**(51) B60R 5/04 (11) 1 838 554 B1**  
**B60J 5/10 B60R 9/10**

(25) De (26) De  
(21) 06705787.7 (22) 16.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(86) DE 2006/000048 16.01.2006  
(87) WO 2006/076885 2006/30 27.07.2006  
(30) 17.01.2005 DE 102005002203  
(54) • **HECKKLAPPENANORDNUNG**  
• **HATCHBACK ASSEMBLY**  
• **SYSTEME DE HAYON**

(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131  
Stockdorf, DE  
(72) POLLAK, Martin, 82178 Puchheim, DE

**B60R 9/10 → (51) B60R 5/04****B60R 11/04 → (51) B60R 1/00****B60R 11/04 → (51) B60R 1/12****B60R 13/00 → (51) B44C 1/14****B60R 13/01 → (51) B60N 3/04****B60R 13/02 → (51) B44C 1/14****B60R 13/04 → (51) B44C 1/14****B60R 13/04 → (51) F16B 5/12****(51) B60R 13/10 (11) 1 723 006 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04791652.3 (22) 26.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 22.11.2006  
(86) HR 2004/000041 26.10.2004  
(87) WO 2005/082671 2005/36 09.09.2005  
(30) 26.02.2004 HR 20040189  
(54) • **SYSTEM FÜR DRAHTLOSE ELEKTRONI-  
SCHE KENNZEICHENSCHILDER**  
• **THE SYSTEM OF WIRELESS ELECTRONIC  
REGISTRATION PLATES**  
• **SYSTEME DE PLAQUES D'IMMATICU-  
LATION ELECTRONIQUES SANS FIL**  
(73) JOVANOVIČ, Vladimir, Naste Rojc 8, 51000  
Rijeka, HR  
(72) JOVANOVIČ, Vladimir, 51000 Rijeka, HR  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**(51) B60R 16/02 (11) 1 460 439 B1**  
**G01R 31/02 B60L 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 02788702.5 (22) 02.12.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 22.09.2004  
(86) JP 2002/012615 02.12.2002  
(87) WO 2003/060532 2003/30 24.07.2003  
(30) 27.12.2001 JP 2001398113  
(54) • **LECKDETEKTIONSVOORRICHTUNG UND  
KRAFTFAHRZEUG**  
• **LEAKAGE DETECTION APPARATUS AND  
MOTOR DRIVEN VEHICLE**  
• **APPAREIL DE DETECTION DE FUITE ET  
AUTOMOBILE**  
(73) Panasonic EV Energy Co., Ltd., 555, Sakai-  
jyuku, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP  
(72) YUDAHIRA, Hirofumi, Hamana-gun, Shi-  
zuoka 431-0301, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

**B60R 16/02** → (51) **B60W 30/02**

**B60R 16/02** → (51) **H01H 9/02**

- (51) **B60R 16/023** (11) **2 036 777 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07017856.1 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von Fahrinformationen für den Fahrer eines Fahrzeugs*  
• *Method and system of providing driving data to a driver of a vehicle*  
• *Procédé et système pour fournir des données de direction pour le conducteur d'un véhicule*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Hünig, Daniel, 72074 Tübingen, DE  
Geiselhart, Peter, 76275 Ettlingen, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 16/03** (11) **2 022 680 B1**  
**B60Q 1/04** **B60Q 1/26**

- (25) De (26) De
- (21) 07114140.2 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (54) • *Beleuchtungsanordnung für ein Kraftfahrzeug mit einer Steuer- und/oder Regelvorrichtung zumindest einem Scheinwerfer und einem Feldbus*  
• *Illumination assembly for a motor vehicle with one actuating and/or regulating device with at least one headlamp and a field bus*  
• *Agencement d'éclairage pour un véhicule automobile doté d'un dispositif de commande et/ou de régulation d'au moins un phare et d'un bus de terrain*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Lucas, Lars, 33100 Paderborn, DE  
Drost, Malte, 59558 Lippstadt, DE
- (74) Downar, Michael, Hella KGaA Hueck & Co. Rixbecker Straße 75, D-59552 Lippstadt, DE

(51) **B60R 19/34** (11) **1 792 786 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06021797.3 (22) 18.10.2006
- (84) DE FR
- (43) 06.06.2007
- (30) 30.11.2005 DE 102005057429
- (54) • *Crashbox*  
• *Crash box*  
• *Boitier absorbeur d'énergie*
- (73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Härtel, Wulf, Dr., 33549 Bad Oeynhausen, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

**B60R 19/48** → (51) **B60R 3/00**

**B60R 19/56** → (51) **B60R 3/00**

(51) **B60R 21/013** (11) **1 747 944 B1**  
**B60R 22/00** **B60R 22/46**

- (25) De (26) De
- (21) 06015418.4 (22) 25.07.2006

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

- (43) 31.01.2007
- (30) 30.07.2005 DE 102005035849

- (54) • *Sicherheitsanordnung mit einem Gurtstraffer, Kraftfahrzeug mit einer solchen Sicherheitsanordnung, und Verfahren zur Steuerung eines Gurtstraffers*  
• *Security arrangement with a belt pretensioner, vehicle with such arrangement, and method for controlling a belt pretensioner*  
• *Arrangement de sécurité avec un prétensionneur, véhicule avec un tel arrangement, et procédé pour contrôler un prétensionneur de ceinture*

- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

- (72) Bauer, Klaus, 55545 Bad Kreuznach, DE  
Hesse, Simon, 67593 Westhofen, DE  
Kettern-Kohler, Horst, 74722 Buchen, DE  
Maier, Jürgen, 67808 Weitersweiler, DE  
Rick, Ulrich, 55595 Roxheim, DE

- (74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60R 21/0136** (11) **1 787 872 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06024066.0 (22) 20.11.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 23.05.2007
- (30) 21.11.2005 JP 2005336145

- (54) • *System zur Kollisionserkennung und darauf basierendes Schutzsystem*  
• *Collision detection system and protection system using the same*  
• *Système de détection de collision et système de protection l'utilisant*

- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Hitachi Cable, Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8971, JP  
Suzuki, Akira, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

- (72) Iyoda, Motomi, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP  
Narita, Sotaro, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP  
Nakagawa, Yukio, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP

- (74) Abe, Tomiya, Chiyoda-ku Tokyo, 101-8971, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B60R 21/05** → (51) **B62D 1/19**

(51) **B60R 21/20** (11) **2 040 958 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07765508.2 (22) 20.06.2007

- (84) DE FR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/056103 20.06.2007
- (87) WO 2008/009532 2008/04 24.01.2008
- (30) 18.07.2006 DE 102006033895

- (54) • *AIRBAGMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *AIRBAG MODULE FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *MODULE D'AIRBAG DESTINÉ À UN VÉHICULE*

- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE

- (72) BASTEN, Silvan, 64409 Messel, DE

- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/231** (11) **1 916 160 B1**  
**B60R 21/235** **B60R 21/217**

- (25) De (26) De
- (21) 06022500.0 (22) 27.10.2006

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

- (43) 30.04.2008

- (54) • *Verbindung zwischen Airbag und Gasgenerator*  
• *Connection between airbag and inflation unit*  
• *Module de coussin de sécurité gonflable avec raccord à verrouillage*

- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

- (72) Guthke, Detlev, 58089 Hagen, DE  
Maiwald, Helmut, 51515 Kürten, DE

- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**B60R 22/00** → (51) **B60R 21/013**

**B60R 22/46** → (51) **B60R 21/013**

**B60S 1/00** → (51) **B60H 1/00**

**B60T 7/04** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 7/10** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 8/174** → (51) **B60W 30/02**

**B60T 8/1755** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 8/18** (11) **2 029 405 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07725702.0 (22) 31.05.2007

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

- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/004817 31.05.2007
- (87) WO 2007/137845 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 DE 102006025329

- (54) • *LASTBREMSVENTIL FÜR SCHIENENFAHRZEUGE MIT PROGRESSIVER FEDERKENNLINIE*  
• *LOAD-CONTROLLED BRAKE VALVE FOR RAILWAY VEHICLES, FEATURING A PROGRESSIVE LOAD DEFORMATION CURVE*  
• *SOUPAPE DE COMMANDE DE FREIN À RÉGULATION EN FONCTION DE LA CHARGE POUR DES VÉHICULES ROULANT SUR DES RAILS COMPRENANT UNE COURBE CARACTÉRISTIQUE DES RESORTS PROGRESSIVE*

- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (72) SIMON, Timm, 80636 München, DE  
SIERLA, Wolfgang, 86669 Königsmoos, DE  
SONNTAG, Stefan, D-82024 Taufkirchen, DE  
HELLER, Martin, 85716 Unterschleißheim, DE

- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

**B60T 8/24** → (51) **B60K 28/10**

**B60T 11/04** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 11/06** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 13/02** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 13/02** → (51) **B60T 13/74**



(51) **B60T 13/74** (11) **1 752 350 B1**  
**B60T 13/02** **B60T 7/10**  
**B60T 7/04** **B60T 11/04**  
**B60T 11/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06015632.0 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(30) 09.08.2005 FR 0508467  
(54) • *Automatische Kabelfeststellbremse*  
• *Automatic cable parking brake*  
• *Frein de stationnement automatique à*  
*commande par câbles*  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) Bourlon, Philippe, 77230 Dammartin En  
Goele, FR  
Lefebvre, Cédric, 93000-Bobigny, FR  
Sfriso, Thierry, 93600 Aulnay Sous Bois, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes  
de Freinage, Service Brevets, 126, rue de  
Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**B60W 10/00** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/02** → (51) **B60K 6/442**

**B60W 10/04** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 20/00**

**B60W 10/06** → (51) **F16H 61/00**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/442**

**B60W 10/10** → (51) **B60K 6/442**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/10** → (51) **F16H 61/00**

**B60W 10/12** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/02**

**B60W 10/26** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **1 236 602 B1**  
**F02N 11/08** **B60W 10/06**  
**B60W 10/02** **B60K 6/48**  
**B60K 6/54**

(25) En (26) En  
(21) 01119773.8 (22) 28.08.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.09.2002  
(30) 01.03.2001 JP 2001056428  
(54) • *Steuerungsvorrichtung eines Hybridfahr-*  
*zeugs mit Abgasreinigungsanlage*  
• *Hybrid vehicle control apparatus with*  
*exhaust gas purification*  
• *Procédé de régulation d'un véhicule*  
*hybride avec dispositif d'épuration des gaz*  
*d'échappement*  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477,  
Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, JP  
(72) Nakagawa, Shinji c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-  
ku, Tokyo 100-8220, JP  
Osuga, Minoru c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku,  
Tokyo 100-8220, JP  
Nagano, Masami c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-  
ku, Tokyo 100-8220, JP  
Takamura, Hiroyuki c/o Hitachi Car Engi-  
neering CO., Ltd., Ibaraki-ken, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60W 20/00** (11) **1 832 484 B1**  
**B60W 10/06** **B60W 10/26**  
**B60W 10/08**

(25) En (26) En  
(21) 07102781.7 (22) 21.02.2007  
(84) DE GB  
(43) 12.09.2007  
(30) 09.03.2006 US 371795  
(54) • *Verfahren und System zur adaptiven*  
*Steuerung eines Hybridfahrzeugs*  
• *Method and system for adaptively con-*  
*trolling a hybrid vehicle*  
• *Procédé et système de contrôle adapté*  
*d'un véhicule hybride*  
(73) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Musser, James W., Charlotte, NC 28277, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European  
Office Global Intellectual Property Services  
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,  
DE

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/442**

**B60W 30/00** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60W 30/02** (11) **1 958 839 B1**  
**B60R 16/02** **B60T 8/174**  
**B60T 8/1755** **B60W 10/00**  
**B60W 10/04** **B60W 10/10**  
**B60W 10/12** **B60W 10/18**  
**B60W 30/00** **B60W 40/10**  
**B62D 6/00** **F02D 29/00**  
**F02D 29/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06835095.8 (22) 21.12.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.08.2008  
(86) JP 2006/325534 21.12.2006  
(87) WO 2007/074715 2007/27 05.07.2007  
(30) 27.12.2005 JP 2005376541  
(54) • *FAHRZEUGSTEUERVORRICHTUNG*  
• *VEHICLE CONTROL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VEHICULE*  
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) TAKENAKA, Toru, Saitama 351-0193, JP  
TOYOSHIMA, Takayuki, Saitama 351-0193,  
JP  
URABE, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP  
KONO, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP  
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB  
(60) 09012452.0 / 2 135 787

**B60W 40/10** → (51) **B60W 30/02**

**B61B 12/00** → (51) **E01D 19/10**

**B61D 15/10** → (51) **E01D 19/10**

**B61D 17/22** → (51) **E01B 19/00**

(51) **B61F 1/00** (11) **1 412 240 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02776917.3 (22) 29.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.04.2004  
(86) EP 2002/008436 29.07.2002  
(87) WO 2003/010039 2003/06 06.02.2003  
(30) 27.07.2001 DE 10137443

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*  
*AKTIVEN RADIALSTEUERUNG VON RAD-*  
*PAAREN ODER RADSÄTZEN VON FAHR-*  
*ZEUGEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR ACTIVE*  
*RADIAL CONTROL OF WHEEL PAIRS OR*  
*WHEEL SETS ON VEHICLES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE*  
*RADIALE ACTIVE DE PAIRES DE ROUES*  
*OU DE JEUX DE ROUES DE VEHICULES*  
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-  
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) SCHNEIDER, Richard, CH-8240 Thayngen,  
CH  
AUER, Wolfgang, 34119 Kassel, DE  
HIMMELSTEIN, Günther, 61440 Oberursel,  
DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61L 15/00** (11) **2 064 105 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07818145.0 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(86) EP 2007/007987 13.09.2007  
(87) WO 2008/031597 2008/12 20.03.2008  
(30) 15.09.2006 DE 102006044219  
(54) • *AUFFINDEN EINER FUNKTIONSSSTÖRUNG*  
*IN EINEM SCHIENENFAHRZEUG*  
• *DETECTION OF A MALFUNCTION IN A*  
*RAIL VEHICLE*  
• *RECHERCHE D'UN DÉFAUT DE FONC-*  
*TIONNEMENT DANS UN VEHICULE FER-*  
*ROVIAIRE*  
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-  
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) HECKMANN, Ralf, 57072 Siegen, DE  
GEIERMANN, Peter, 68623 Lampertheim, DE  
KÖCK, Fritz, 69483 Wald-Michelbach, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-  
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **B62B 3/06** (11) **1 016 578 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99850213.2 (22) 27.12.1999

(84) DE FR GB IT SE  
(43) 05.07.2000  
(30) 30.12.1998 SE 9804593  
(54) • *Steuerungsvorrichtung eines deichselge-*  
*steuerten Flurförderfahrzeugs*  
• *Control device for a tiller truck*  
• *Dispositif de contrôle d'un chariot indus-*  
*triel guidé par un timon*  
(73) Toyota Material Handling Europe AB, Uni-  
versitetsvägen 14, 583 30 Linköping, SE  
(72) Eriksson, Lars, 595 44 Mjölby, SE  
Stenberg, Kurt-Ove, 595 44 Mjölby, SE  
(74) Hylltner, Jan-Olof, Albihns.Zacco Valhallavä-  
gen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  
(60) 08158451.8 / 1 964 750

(51) **B62B 3/06** (11) **1 621 440 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 05014005.2 (22) 29.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(30) 30.07.2004 IT B020040480  
(54) • *Hublader zum Transport von Gegenständen*  
*units*  
• *Chariot élévateur pour le transport des*  
*articles*  
(73) SIMA S.r.l., Via Gatti 3/28, 41043 Formigine  
(MO), IT

(72) Bardi, Maurizio, 41043 Formigine (Modena), IT  
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B62B 3/14** (11) **1 960 246 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06775888.8 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008  
(86) DE 2006/001464 21.08.2006  
(87) WO 2007/025508 2007/10 08.03.2007  
(30) 31.08.2005 DE 202005013736 U  
20.09.2005 DE 202005014825 U  
02.08.2006 DE 202006011849 U

(54) • *VON HAND BEWEGBARER TRANSPORTWAGEN*  
• *MANUALLY MOVABLE TROLLEY*  
• *CHARIOT DE TRANSPORT DEPLAÇABLE MANUELLEMENT*

(73) Eifelwerk Heinrich Stein GmbH & Co.KG, Eifelwerkstrasse 1, 54655 Malbergweich, DE  
(72) EBERLEIN, Herbert, 89347 Bubesheim, DE  
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **B62D 1/04** (11) **1 772 345 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06016729.3 (22) 10.08.2006  
(84) AT CH DE LI NL  
(43) 11.04.2007  
(30) 10.10.2005 DE 202005015848 U

(54) • *Multifunktions-Bedienvorrichtung zur Bedienung eines Fahrzeugs*  
• *Multi-functional operation device for operating a vehicle*  
• *Dispositif de commande multi-fonctionnel pour commander un véhicule*

(73) MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG, Meyra-Ring 2, D-32689 Kalletal-Kalldorf, DE  
(72) Wahlen, Hans-Joachim, 32549 Bad Oeynhaus, DE  
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B62D 1/04** → (51) **H01H 9/02**

**B62D 1/18** → (51) **B62D 1/183**

(51) **B62D 1/183** (11) **1 886 896 B1**  
**B62D 1/18**

(25) De (26) De  
(21) 07113027.2 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008  
(30) 11.08.2006 DE 102006037583  
(54) • *Lenksäule mit leichtem Einstieg und Positionsspeicher*  
• *Steering column with easy entry and memory function*  
• *Colonne de direction avec accès facile et mémoire de position*

(73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
(72) Heintschel, Manfred, 73525, Schwäbisch Gmünd, DE  
Kogel, Walter, 73453, Abtsgmünd, DE  
Dieterle, Günter, 73547, Lorch, DE

(51) **B62D 1/19** (11) **1 550 599 B1**  
**B60R 21/05**

(25) Ja (26) En  
(21) 03799083.5 (22) 19.08.2003  
(84) DE FR GB

(43) 06.07.2005  
(86) JP 2003/010417 19.08.2003  
(87) WO 2004/031020 2004/16 15.04.2004  
(30) 07.10.2002 JP 2002293237  
15.05.2003 JP 2003137823

(54) • *KOLLISIONSENERGIE AUFNEHMENDE LENKSÄULENVORRICHTUNG*  
• *COLLISION ENERGY ABSORBING STEERING COLUMN DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COLONNE DE DIRECTION A ABSORPTION D'ENERGIE DE COLLISION*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) NAKANO, Junichi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
IMAMURA, Kenji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
HOSHINO, Shigeru, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 1/20** (11) **1 553 005 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 03751381.9 (22) 08.10.2003  
(84) DE GB  
(43) 13.07.2005

(86) JP 2003/012880 08.10.2003  
(87) WO 2004/033270 2004/17 22.04.2004  
(30) 10.10.2002 JP 2002297533  
(54) • *AUSFAHRBARE FAHRZEUGLENKSPINDEL*  
• *EXTENDABLE VEHICLE STEERING SHAFT*  
• *COLONNE DE DIRECTION EXTENSIBLE POUR VEHICULE*

(73) NSK Ltd., Nissei Bldg. 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP  
(72) YAMADA, Yasuhisa c/o NSK LTD., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B62D 1/28** (11) **1 564 614 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 03770046.5 (22) 30.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005  
(86) JP 2003/013953 30.10.2003  
(87) WO 2004/040391 2004/20 13.05.2004  
(30) 30.10.2002 JP 2002316559  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM LENKEN EINES FAHRZEUGS OHNE KONTAKT MIT DER SPUR*  
• *METHOD AND DEVICE FOR STEERING VEHICLE HAVING NO CONTACT WITH TRACK*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DIRECTION D'UN VEHICULE SANS CONTACT AVEC UNE VOIE*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) KONO, Hiroyuki, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP  
YAMAGUCHI, Masahiro, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP  
YAMASHITA, Hiroshi, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP  
MASUKAWA, Masahisa, Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP  
MORICHKA, Shunji, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP  
MOCHIDOME, Hiroyuki, Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP  
FUKUDA, Koki, Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 726 509 B1**  
**F16H 25/22**

(25) En (26) En  
(21) 06018842.2 (22) 03.06.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.11.2006  
(30) 29.06.2001 US 895821

(54) • *Kugelgewindespindelisolator*  
• *Ball-screw assembly isolator*  
• *Isolateur d'un ensemble vis et écrou à billes*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Lynn, Randy R., Gladwin MI 48624-1150, US  
Birsching, Joel Edward, Vassar MI 48768, US  
King, David E., Freeland MI 48623, US  
Champagne, Anthony J., Saginaw MI 48603, US  
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE  
(62) 02077178.8 / 1 270 369

(51) **B62D 5/04** (11) **1 975 039 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07018510.3 (22) 20.09.2007  
(84) DE GB  
(43) 01.10.2008  
(30) 26.03.2007 JP 2007078202

(54) • *Motorbetriebene Servolenkungsrichtung*  
• *Motor-driven power steering apparatus*  
• *Appareil de direction assistée commandé par moteur*  
(73) Showa Corporation, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP  
(72) Tamaki, Akihiro, Haga-gun Tochigi, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B62D 6/00** → (51) **B60W 30/02**

(51) **B62D 7/14** (11) **2 046 624 B1**  
**B62D 13/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07803836.1 (22) 03.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009  
(86) FR 2007/001128 03.07.2007  
(87) WO 2008/003859 2008/02 10.01.2008  
(30) 06.07.2006 FR 0606178

(54) • *FAHRWERK MIT SELBSTLENKACHSE FÜR EINEN SATTELANHÄNGER MIT AKTIVIERUNG DURCH EINEN SCHWELLENWERT ÜBERSTIEGENDEN SEITENSCHUB*  
• *RUNNING GEAR WITH SELF-STEERING AXLE FOR SEMI-TRAILER, ACTIVATED BY A TRANSVERSE THRUST THAT IS HIGHER THAN A THRESHOLD VALUE*  
• *TRAIN ROULANT A ESSIEU AUTO-VIREUR POUR SEMI-REMORQUE, ACTIVE PAR UNE POUSSÉE TRANSVERSALE SUPÉRIEURE A UN SEUIL*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) AUBAREDE, Francis, 63200 Pontgibaud, FR  
FERLIN, Olivier, 63200 Maluzat, FR  
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

<b>B62D 13/04</b>	→ (51)	<b>B62D 7/14</b>
<b>B62D 21/09</b>	→ (51)	<b>B60N 2/00</b>
<b>B62D 21/15</b>	→ (51)	<b>B60J 5/04</b>
<b>B62D 21/15</b>	→ (51)	<b>B60N 2/00</b>
<b>B62D 25/20</b>	→ (51)	<b>B60N 2/00</b>
<b>B62D 25/20</b>	→ (51)	<b>B62D 47/00</b>
<b>B62D 25/22</b>	→ (51)	<b>B60R 3/00</b>
<b>B62D 37/00</b>	→ (51)	<b>B60K 28/10</b>

(51) <b>B62D 47/00</b>	(11) <b>1 814 773 B1</b>
<b>B62D 25/20</b>	<b>B60P 3/42</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05818922.6	(22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.08.2007	
(86) FR 2005/050957	16.11.2005
(87) WO 2006/054022	2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 FR 0412269	
(54) • EINE STRUKTUR MIT EINEM LADEBODEN UMFASSENDES KRAFTFAHRZEUG • MOTOR VEHICLE COMPRISING A STRUCTURE WITH A LOADING FLOOR • VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE STRUCTURE AVEC UN PLANCHER DE CHARGEMENT	
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) OUMESSAOUD, Nordine, F-78210 SAINT CYR L'ECOLE, FR	
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault s.a.s Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, F-78288 Guyancourt, FR	

(51) <b>B62D 53/02</b>	(11) <b>1 961 646 B1</b>
<b>B62D 59/04</b>	<b>A01D 25/00</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08002982.0	(22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.08.2008	
(30) 21.02.2007 FR 0701216	
(54) • Selbstfahrendes Gerät mit Gelenkrahmen • Self-propelled machine with articulated chassis • Engin automoteur à châssis articulé	
(73) EXEL INDUSTRIES, 54, Rue Marcel Paul, 51206 Epernay, FR	
(72) Ballu, Patrick Jean Marie, 51100 Reims, FR	
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR	

<b>B62D 55/112</b>	→ (51)	<b>B60G 17/04</b>
<b>B62D 55/30</b>	→ (51)	<b>B60G 17/04</b>
<b>B62D 59/04</b>	→ (51)	<b>B62D 53/02</b>

(51) <b>B62J 17/04</b>	(11) <b>2 017 169 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 08010053.0	(22) 02.06.2008
(84) DE ES FR IT	
(43) 21.01.2009	
(30) 20.07.2007 JP 2007189823	
(54) • Windschutzscheibenstützmechanismus für ein Motorrad • Windscreen supporting mechanism for motorcycle	

• Mécanisme de support de pare-brise pour motocyclette

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Inoue, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP Nakajima, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP	
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	

<b>B62J 27/00</b>	→ (51)	<b>A42B 3/04</b>
<b>B62K 5/00</b>	→ (51)	<b>B62K 23/06</b>
<b>B62K 21/26</b>	→ (51)	<b>A63B 53/14</b>

(51) <b>B62K 23/06</b>	(11) <b>1 950 130 B1</b>
<b>A61G 5/04</b>	<b>B62K 5/00</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 06811506.2	(22) 10.10.2006
(84) DE ES FR GB	
(43) 30.07.2008	
(86) JP 2006/320193	10.10.2006
(87) WO 2007/058029	2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 JP 2005331964	
(54) • LENKVERRICHTUNG FÜR KLEINES ELEKTROFAHRZEUG • STEERING DEVICE OF SMALL-SIZED ELECTRIC VEHICLE • DISPOSITIF DE DIRECTION DE VEHICULE ELECTRIQUE DE PETITE TAILLE	
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) AMANO, Ai, Wako-shi, Saitama 3510193, JP ICHIKAWA, Katsuhisa, Wako-shi, Saitama 3510193, JP NAGAOKA, Masatoshi, Wako-shi, Saitama 3510193, JP YAMAMOTO, Yasunori, Wako-shi, Saitama 3510193, JP	
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

(51) <b>B62L 3/02</b>	(11) <b>2 086 825 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 06821758.7	(22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.08.2009	
(86) IT 2006/000769	06.11.2006
(87) WO 2008/056379	2008/20 15.05.2008
(54) • HEBELVORRICHTUNG FÜR DEN BETRIEB EINES HYDRAULISCHEN STELLGLIEDS, INSBESONDERE FÜR MOTORRÄDER • A LEVER DEVICE FOR OPERATING A HYDRAULIC ACTUATOR, PARTICULARLY FOR MOTORCYCLES • DISPOSITIF DE LEVIER POUR FAIRE FONCTIONNER UN ACTIONNEUR HYDRAULIQUE, EN PARTICULIER POUR MOTOCYCLETTES	
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT	
(72) GHERARDI, Pierangelo, 24019 Zogno (Bergamo), IT VERDELLI, Gabriele, 20135 Milano, IT	
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT	

<b>B62L 3/02</b>	→ (51)	<b>F16D 69/04</b>
(51) <b>B62M 3/00</b>	(11) <b>1 840 022 B1</b>	
(25) It	(26) En	

(21) 06425218.2	(22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.10.2007	
(54) • Fahrradkurbelarmzusammenbau und verwandte Elemente • Bicycle pedal crank assembly and related elements • Assemblage de manivelle de bicyclette et les éléments liés	
(73) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT	
(72) Valle, Maurizio, 36100 Vicenza, IT	
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT	

(51) <b>B62M 9/12</b>	(11) <b>1 826 115 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 06026059.3	(22) 15.12.2006
(84) DE IT NL	
(43) 29.08.2007	
(30) 28.02.2006 US 307941 09.06.2006 US 423247	
(54) • Hinterradkettenschaltung mit niedrigem Profil • Low profile rear derailleur • Dérailleur arrière à profil bas	
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP	
(72) Oseto, Shinya, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8577, JP Kunisawa, Satoru, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8577, JP Yamaguchi, Souta, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8577, JP	
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Formtann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE	
(60) 09154602.8 / 2 078 668	

(51) <b>B63B 1/04</b>	(11) <b>2 038 167 B1</b>
<b>B63B 1/06</b>	<b>B63B 1/08</b>
<b>B63B 39/06</b>	
(25) En	(26) En
(21) 07786969.1	(22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.03.2009	
(86) EP 2007/056614	30.06.2007
(87) WO 2008/000838	2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06116487	
(54) • SCHIFF • SHIP • NAVIRE	
(73) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL	
(72) KEUNING, Jan Alexander, NL-4797 BA Willemstad, NL	
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL	

<b>B63B 1/06</b>	→ (51)	<b>B63B 1/04</b>
<b>B63B 1/08</b>	→ (51)	<b>B63B 1/04</b>
<b>B63B 21/04</b>	→ (51)	<b>B60P 7/08</b>
<b>B63B 39/06</b>	→ (51)	<b>B63B 1/04</b>
<b>B63H 5/04</b>	→ (51)	<b>B63H 5/125</b>

(51) <b>B63H 5/125</b>	(11) <b>1 931 564 B1</b>
<b>B63H 5/04</b>	<b>B63H 5/14</b>
(25) En	(26) En
(21) 06807053.1	(22) 06.10.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/067157 06.10.2006
- (87) WO 2007/042483 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 EP 05425705
- (54) • *SCHIFFSANTRIEBSSYSTEM MIT TEILWEISE EINGETAUCHTEM PROPELLER*
- *MARINE DRIVE SYSTEM WITH PARTIALLY SUBMERGED PROPELLER*
- *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT MARIN AVEC HÉLICE PARTIELLEMENT SUBMERGÉE*
- (73) Flexitab S.r.l., Piazza Dei Martiri, 58, 80121 Napoli, IT
- (72) ACAMPORA, Brunello, I-80133 Napoli, IT
- (74) Leone, Mario, et al, Studio Associato & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

**B63H 5/14** → (51) **B63H 5/125**

- (51) **B63H 9/06** (11) **1 742 836 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05736181.8 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) EP 2005/004186 19.04.2005
- (87) WO 2005/100150 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 DE 102004018814
- (54) • *SETZSYSTEM FÜR EIN AUSFLIEGENDES DRACHENARTIGES WINDANGRIFFSELEMENT BEI EINEM WASSERFAHRZEUG MIT WINDANTRIEB*
- *PLACEMENT SYSTEM FOR A FLYING KITE-TYPE WIND-ATTACKED ELEMENT IN A WIND-POWERED WATERCRAFT*
- *SYSTEME DE MISE EN PLACE POUR ELEMENT VOLANT, DU TYPE CERF-VOLANT, SOUMIS A L'ACTION DU VENT, DANS UN BATEAU A PROPULSION PAR ENERGIE EOLIENNE*
- (73) Skysails GmbH & Co. KG, Veritaskai 3, 21079 Hamburg, DE
- (72) WRAGE, Stephan, 22767 Hamburg, DE
- BÖHM, Johannes, 41564 Kaarst, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 919 775 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06776966.1 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/008173 18.08.2006
- (87) WO 2007/025655 2007/10 08.03.2007
- (30) 31.08.2005 EP 05018937
- (54) • *ANORDNUNG ZUM SITZEN UND LIEGEN*
- *SEATING AND LYING ARRANGEMENT*
- *DISPOSITIF DE SIEGE ET DE COUCHAGE*
- (73) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
- (72) MERENSKY, Harald, 22359 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **B64D 27/26** (11) **2 030 892 B1**
- F02C 7/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08161797.9 (22) 05.08.2008
- (84) DE FR GB IE
- (43) 04.03.2009
- (30) 30.08.2007 FR 0706076

- (54) • *Mast zur Aufhängung eines Motors unter einem Flugzeugflügel*
- *Suspension pylon for an engine beneath an aircraft wing*
- *Pylone de suspension d'un moteur sous une aile d'avion*
- (73) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Balk, Wouter, 77000, MELUN, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

- (51) **B64D 41/00** (11) **1 780 124 B1**
- F02K 1/38** **F02K 1/46**
- (25) En (26) En
- (21) 06122847.4 (22) 24.10.2006
- (84) DE
- (43) 02.05.2007
- (30) 25.10.2005 US 259700
- (54) • *Vorrichtung zur Auflösung von Verwirbelungen in einem Eduktor*
- *Eductor swirl buster*
- *Dispositif pour décomposer des tourbillons dans un éjecteur*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Anderson, Morris G., Mesz, AZ 85203, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B64D 47/02** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **B64G 1/40** (11) **2 028 105 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08012620.4 (22) 11.07.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.02.2009
- (30) 21.08.2007 DE 102007039456
- 13.09.2007 DE 102007043684
- (54) • *Verfahren zum Befüllen von Tanks von Flugkörpern der Luft- und Raumfahrt*
- *Method for filling tanks of air- and space-craft*
- *Procédé de remplissage des réservoirs des aéronef et véhicules spatiaux*
- (73) MT Aerospace AG, Franz-Josef-Strauss-Strasse 5, 86153 Augsburg, DE
- (72) Friedel, Josef, Dr., 86405 Meitingen, DE
- (74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

- (51) **B64G 1/64** (11) **2 069 202 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07723851.7 (22) 31.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/002910 31.03.2007
- (87) WO 2008/119362 2008/41 09.10.2008
- (54) • *RAUMTRANSPORTER MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ANDOCKEN AN EINEN SATELLITEN*
- *SPACE SHUTTLE HAVING A DEVICE FOR DOCKING WITH A SATELLITE*
- *VÉHICULE SPATIAL MUNI D'UN DISPOSITIF POUR S'AMARRER À UN SATELLITE*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (84) CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LI
- (72) BAUMANN, Andreas, 92521 Schwarzenfeld, DE
- WILLBERG, Bertram, 82290 Landsberied, DE

- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **B65B 1/28** (11) **2 085 312 B1**
- B65G 69/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09151071.9 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 04.02.2008 FR 0850674
- (54) • *Verfahren zum sicheren Umfüllen von Kohlenstoff-Nanoröhrchen, System zum Abfüllen und technische Einrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens*
- *Method for safely filling of carbon nanotubes, filling apparatus and industrial installation for operating said method*
- *Procédé de remplissage sécurisé de nanotubes de carbone, système de remplissage et installation industrielle mettant en oeuvre le procédé*
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) Bordere, Serge, 64110, JURANCON, FR
- Gaillard, Patrice, 64370, HAGETAUBIN, FR
- (74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

- (51) **B65B 3/04** (11) **1 939 089 B1**
- B65B 43/50**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301728.7 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 28.12.2006 FR 0656009
- (54) • *Verfahren und Anlage zur Verpackung von Flüssig- oder Halbflüssigprodukten (Lebensmittel oder andere) unter aseptischen oder nicht-aseptischen Bedingungen in flexible Beutel*
- *Method and facility for packaging a liquid or semi-liquid product, food or otherwise, aseptically or otherwise, in a flexible bag.*
- *Procédé et installation de conditionnement en poche souple de produit liquide ou semi-liquide, alimentaire ou autre, aseptique ou non.*
- (73) Smurfit Kappa Bag in Box, Quai de l'île Belon, 51200 Epernay, FR
- (72) Lagant, Francis, 80200, DOINGT-FLAMICOURT, FR
- Neveu, Florent, 51430, TINQUEUX, FR
- Minaud, Thierry, 60300, SENLIS, FR
- Lallement, Cendrine, 51150, TAUXIERES MUTRY, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

**B65B 3/32** → (51) **B01F 13/10**

- (51) **B65B 9/04** (11) **1 626 904 B1**
- B65B 31/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04731038.8 (22) 04.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) GB 2004/001923 04.05.2004
- (87) WO 2004/096643 2004/46 11.11.2004
- (30) 02.05.2003 GB 0310127

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES WASSERLÖSLICHEN BEUTELS*
- *METHOD FOR PRODUCING A WATER SOLUBLE PACKAGE*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN EMBALLAGE SOLUBLE DANS L'EAU*
- (73) Beckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) DUFFIELD, Paul John, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- EDWARDS, David Brian, Stevenage, Hertfordshire SG2 7HG, GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

**B65B 25/00** → (51) **B65D 1/30**

- (51) **B65B 25/14** (11) **1 827 985 B1**  
**B65B 63/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05774996.2 (22) 19.07.2005
- (84) DE IT
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/025568 19.07.2005
- (87) WO 2006/068667 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 17626
- (54) • *VERPACKUNGSSYSTEM MIT VARIABLEN POSITION UND KONSTANTER KRAFT UND DIESES VERWENDENDE VERFAHREN*
- *VARIABLE POSITION CONSTANT FORCE PACKAGING SYSTEM AND PROCESS FOR USING SAME*
- *SYSTEME D'EMBALLAGE A FORCE CONSTANTE, A POSITION VARIABLE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BAGGOT, James, Leo, Menasha, Wisconsin 54952, US
- DANIELS, Michael, Earl, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B65B 31/02** → (51) **B65B 9/04**

**B65B 43/50** → (51) **B65B 3/04**

**B65B 57/10** → (51) **B65D 1/30**

- (51) **B65B 61/06** (11) **1 862 390 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07107661.6 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (30) 31.05.2006 IT B020060427
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Blistern, Streifen, Beuteln, Ampullenhaltern und dergleichen*
- *Method for producing blisters, strips, pouches, trays for vials and the like*
- *Procédé de production de cloques, bandes, poches, plateaux pour fioles et similaires*
- (73) A.M.R.P. Handels AG, Vogesenstrasse 132 Postfach 371, 4012 Basel, CH
- (72) Martelli, Guglielmo, 1884 Villars sur Ollon, CH
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B65B 63/02** → (51) **B65B 25/14**

- (51) **B65B 69/00** (11) **1 950 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08250216.2 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (30) 23.01.2007 GB 0701208
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Entleerung eines flexiblen Behälters*
- *Flexible container discharge apparatus and method*
- *Appareil et procédé de décharge d'un récipient flexible*
- (73) ISL (R&D) LTD, Wolford Lodge, Great Wolford Road, Moreton-in-Marsh GL56 0PE, GB
- (72) Semenenko, Ivan, Moreton-in-Marsh, GL56 0PE, GB
- Wright, Peter, High Wycombe, Buckinghamshire, HP13 5SW, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

**B65C 1/02** → (51) **B65C 9/26**

- (51) **B65C 9/00** (11) **1 706 323 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05700720.5 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) EP 2005/000060 07.01.2005
- (87) WO 2005/068302 2005/30 28.07.2005
- (30) 19.01.2004 DE 102004002800
- 05.11.2004 DE 102004054057
- (54) • *MASCHINE ZUM AUSSTATTEN VON ARTIKELN*
- *MACHINE FOR LABELLING ARTICLES*
- *MACHINE D'ÉTIQUETAGE D'ARTICLES*
- (73) Kronen Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) EDER, Erich, 93093 Donaustauf, DE
- OESTREICHER, Thomas, 69242 Mühlhausen, DE
- LEYKAMM, Dieter, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65C 9/25** (11) **1 669 295 B1**  
**B41J 2/355**

- (25) En (26) En
- (21) 05257142.9 (22) 21.11.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 14.06.2006
- (30) 13.12.2004 JP 2004359815
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur thermischen Aktivierung von wärmeempfindlicher Klebefolie*
- *Method and device for thermally activating heat-sensitive adhesive sheet*
- *Méthod et dispositif pour l'activation thermique des feuilles adhésives thermosensibles*
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Obuchi, Tatsuya c/o Seiko Instruments, Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Hoshino, Minoru c/o Seiko Instruments, Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Takahashi, Masanori c/o Seiko Instruments, Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B65C 9/26** (11) **1 816 077 B1**  
**B65C 1/02** **A61J 3/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05800368.2 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (86) JP 2005/020062 01.11.2005
- (87) WO 2006/049142 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 JP 2004323148
- 14.02.2005 JP 2005035521
- (54) • *INSTALLATIONS-/AUSBAUVORRICHTUNG UND ANZEIGEÄNDERUNGSVORRICHTUNG*
- *INSTALLATION/REMOVAL DEVICE AND DISPLAY CHANGE DEVICE*
- *DISPOSITIF D'INSTALLATION ET DE DÉPOSE, ET DISPOSITIF DE CHANGEMENT D'AFFICHAGE*
- (73) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
- (72) YUYAMA, Hiroyuki, YUYAMA MFG. CO., LTD., Osaka 5610841, JP
- KOIKE, Naoki, YUYAMA MFG. CO., LTD., Osaka 5610841, JP
- KUNIMOTO, Tatsuaki, YUYAMA MFG. CO., LTD., Osaka 5610841, JP
- FUJISHIMA, Nobuyuki, YUYAMA MFG. CO., LTD., Osaka 5610841, JP
- (74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **B65D 1/00** (11) **1 222 115 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00972795.9 (22) 18.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (86) EP 2000/010251 18.10.2000
- (87) WO 2001/028868 2001/17 26.04.2001
- (30) 18.10.1999 DE 19950107
- (54) • *MIT EINEM FLASCHENBEHÄLTNIS ZUSAMMENWIRKENDE VERSCHLUSSKAPPE*
- *CLOSURE CAP COOPERATING WITH A BOTTLE TYPE CONTAINER*
- *CAPUCHON DE FERMETURE COOPERANT AVEC UNE BOUTEILLE*
- (73) Alpha Werke Alwin Lehner GmbH & CO. KG, Allmendstrasse 81, 6971 Hard, AT
- (72) SUFFA, Udo, 96524 Gefell, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B65D 1/30** (11) **1 930 243 B1**  
**B65D 75/32** **G01M 11/02**  
**B65B 25/00** **B65B 57/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07254758.1 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 567765
- (54) • *Blisterpackung für Kontaktlinsen und Verfahren zur automatisierten Inspektion hydratisierter Kontaktlinsen*
- *Contact lens blister package and method for automated inspection of hydrated contact lenses*
- *Blister pour lentilles de contact et procédés d'inspection automatique de lentilles de contact hydratées*
- (73) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2 Fidelity House Wildey Business Park, St Michael, BB
- (72) Clements, Julie, Southampton, SO31 4NH, GB



(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

**B65D 5/20** → (51) **B65D 5/32**

(51) **B65D 5/32** (11) **1 733 972 B1**  
**B65D 5/20**

(25) De (26) De  
(21) 05020355.3 (22) 19.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(30) 13.06.2005 DE 202005009250 U  
(54) • *Zusammenlegbare Vollkartonschachtel*  
• *Foldable full-cardboard box*  
• *Boîte de carton pleine et pliable*  
(73) Hillebrand, Holger, Feursstrasse 21A, 82140  
Olching, DE  
(72) Hillebrand, Holger, 82140 Olching, DE  
(74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner  
Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331  
München, DE

**B65D 5/48** → (51) **B65D 85/67**

(51) **B65D 5/50** (11) **1 861 316 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06719593.3 (22) 26.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007  
(86) US 2006/002792 26.01.2006  
(87) WO 2006/081360 2006/31 03.08.2006  
(30) 26.01.2005 US 647304 P  
(54) • *VERPACKUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *PACKAGING SYSTEM AND METHOD*  
• *ENSEMBLE D'EMBALLAGE ET METHODE*  
(73) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Con-  
cord Township, Ohio 44077-972, US  
(72) CHEICH, Robert C., Independence, OH  
44131, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

**B65D 5/50** → (51) **B65D 83/04**

**B65D 5/50** → (51) **B65D 85/67**

**B65D 33/00** → (51) **B65D 33/25**

(51) **B65D 33/16** (11) **1 945 525 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05823558.1 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 23.07.2008  
(86) IT 2005/000680 21.11.2005  
(87) WO 2007/049315 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 IT MI20052059  
(54) • *AROMASICHERUNGSKLAMMERRORRICH-  
TUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON PAPP-  
BEHÄLTERN*  
• *AROMA-PRESERVING CLIP DEVICE FOR  
CLOSING CARDBOARD CONTAINERS*  
• *DISPOSITIF DE PINCE DE CONSERVATION  
DE L'ARÔME PRÉVUE POUR FERMER DES  
CONTENEURS EN CARTON*  
(73) Santos Caffè Affini Srl, Via Dei Savorelli  
103, 00165 Roma, IT  
(72) PINTI, Eva c/o SANTOS CAFFÈ E AFFINI S.R.  
L., 00165 Roma, IT  
(74) Mucchetti, Ilio G., c/o Brevetti Digiovanni  
Schmiedt Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano,  
IT

(51) **B65D 33/25** (11) **1 607 340 B1**  
**B65D 33/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03710385.0 (22) 17.03.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.12.2005  
(86) JP 2003/003152 17.03.2003  
(87) WO 2004/083065 2004/40 30.09.2004  
(54) • *BEUTEL MIT VERSCHLUSS*  
• *FASTENER BAG*  
• *SAC A FERMETURE*  
(73) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho,  
Chiyoda-Ku, Tokyo-to 102-0084, JP  
Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa  
1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP  
(72) KUGE, Raizo, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084,  
JP  
OBARA, Sho, Koshigaya-shi, Saitama 343-  
0826, JP  
OKI, Yuichi, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(60) 09014961.8

**B65D 41/46** → (51) **G03G 15/08**

(51) **B65D 43/02** (11) **1 996 476 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07710585.6 (22) 07.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.12.2008  
(86) BR 2007/000057 07.03.2007  
(87) WO 2007/104118 2007/38 20.09.2007  
(30) 10.03.2006 BR PI0600882  
(54) • *VERSCHLUSSANORDNUNG FÜR BEHÄL-  
TER*  
• *CLOSURE ARRANGEMENT FOR CON-  
TAINERS*  
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR  
CONTENANTS*  
(73) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua  
Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao  
Paulo, SP, BR  
(72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-  
010 São Paulo - SP, BR  
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

(51) **B65D 43/02** (11) **2 022 725 B1**

(25) It (26) En  
(21) 07425507.6 (22) 03.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 11.02.2009  
(54) • *Behälter mit verbessertem Verschluss*  
• *Container provided with an improved cap*  
• *Conteneur avec capuchon amélioré*  
(73) F.Ceredi S.P.A., Via Rigosa 19, 40069 Zola  
Predosa, IT  
(72) Ceredi, Gilberto, 40069 Zola Predosa, IT  
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65D 47/28** (11) **1 306 314 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 01919949.6 (22) 16.04.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2003  
(86) JP 2001/003237 16.04.2001  
(87) WO 2002/010030 2002/06 07.02.2002  
(30) 01.08.2000 JP 2000233581  
(54) • *Verschluss und Doppelbehälter*  
• *Cap and double container*  
• *Recipient double et bouchon*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi  
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-  
8210, JP

(72) IWATSUBO, Mitsugu, c/o Kao Corporation,  
Sumida-ku, Tokyo 131-0044, JP

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

(51) **B65D 47/34** (11) **1 717 159 B1**  
**B05B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 06008633.7 (22) 26.04.2006  
(84) CH ES FR GB IT LI  
(43) 02.11.2006  
(30) 27.04.2005 DE 102005019969  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer befüllten  
Dosierpumpenanordnung*  
• *Method for manufacturing a filled dosing  
pump assembly*  
• *Procédé de fabrication d'un ensemble pré-  
rempli à pompe doseuse*  
(73) Padar, Steven, Theresenstrasse 17, 65779  
Kelkheim, DE  
(72) Padar, Steven, 65779 Kelkheim, DE  
(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte,  
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am  
Main, DE

**B65D 47/34** → (51) **B05B 9/04**

**B65D 51/00** → (51) **B01F 13/10**

**B65D 65/40** → (51) **C08L 27/08**

(51) **B65D 71/42** (11) **1 923 323 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07022060.3 (22) 14.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 21.05.2008  
(30) 15.11.2006 DE 202006017571 U  
(54) • *Träger für Dosen, zu dessen Herstellung  
bestimmter Zuschnitt aus Kraftkarton  
sowie Verpackungsmaschine zur Herstel-  
lung von Verpackungseinheiten aus diesen  
Trägern und Dosen*  
• *Carrier for containers, blank made of kraft  
board for its manufacture and packaging  
machine for manufacturing packaging units  
comprising these carriers and containers*  
• *Support pour boîtes, coupe destinée à sa  
fabrication en carton kraft ainsi que  
machine d'emballage destinée à la fabri-  
cation d'unités d'emballage à partir de ces  
supports et boîtes*  
(73) Wanfried-Druck Kalden GmbH, Vor dem  
Untertor, 37281 Wanfried, DE  
(72) Kalden, Wolf-Arthur, 37281 Wanfried, DE  
Mann, Wolfgang, 37281 Wanfried, DE  
(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäu-  
ser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

(51) **B65D 71/50** (11) **1 440 902 B1**  
**C08L 23/04** **C08L 23/06**

(25) En (26) En  
(21) 04250135.3 (22) 13.01.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 28.07.2004  
(30) 24.01.2003 US 442313 P  
10.11.2003 US 705023  
(54) • *Flexibler Träger*  
• *Flexible carrier*  
• *Porte-récepteur en feuille souple*  
(73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, Cook County, Illinois  
60025, US  
(72) Weaver, William N., Northbrook, Illinois  
60062, US



Samaras, Peter L., Elk Grove Villiage, Illinois 60007, US  
Schultz, Joan Rita A., Barrington, Illinois 60010, US  
Mehta, Deepak H., Naperville, Illinois 60563, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 73/00** (11) **1 944 246 B1**  
**B65D 85/50**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150196.7 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(43) 16.07.2008  
(30) 12.01.2007 LU 91301  
(54) • *Tragbare Verpackungsvorrichtung*  
• *Portable packaging device*  
• *Dispositif d'emballage portable*  
(73) Polypap S.A., Les Chirouzes, 26600 Beaumont-Montoux, FR  
(72) Charrin, Philippe, 26600 Beaumont-Montoux, FR  
(74) Machtalère, Georges, et al, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**B65D 75/32** → (51) **B65D 1/30**

**B65D 75/34** → (51) **B65D 83/04**

**B65D 77/20** → (51) **A24C 5/40**

**B65D 77/26** → (51) **B65D 85/67**

(51) **B65D 81/113** (11) **1 955 967 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300039.8 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.08.2008  
(30) 07.02.2007 FR 0753110  
(54) • *Verpackung für parallelepipedische Produkte*  
• *Packaging for substantially parallelepipedal products*  
• *Emballage pour des produits sensiblement parallélépipédiques*

(73) Knauf Industries Gestion, Zone d'activités, 68600 Wolfgantzen, FR  
(72) Leuvre, Laurent, 70270 Lanterne-et-les-Armons, FR  
(74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

**B65D 81/32** → (51) **B65D 83/00**

(51) **B65D 83/00** (11) **1 524 204 B1**  
**B65D 81/32**  
(25) De (26) De  
(21) 04105010.5 (22) 13.10.2004  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 20.04.2005  
(30) 15.10.2003 DE 10347938

(54) • *Mehrkammerschlauchbeutel mit einem Kopfteil*  
• *Multi-compartment tubular bag with a head piece*  
• *Sac tubulaire à plusieurs compartiments avec embout*  
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Bässler, Armin, 86343, Königsbrunn, DE  
Ginter, Herbert, 87600, Kaufbeuren, DE  
Willner, Ralf, 86874, Tussenhausen, DE  
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B65D 83/04** (11) **1 693 314 B1**  
**B65D 75/34** **B65D 5/50**  
(25) De (26) De  
(21) 06405060.2 (22) 09.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006  
(30) 16.02.2005 DE 202005002566 U  
(54) • *Zuschnitt für Kartonverpackung für Blister*  
• *Blank for a carton for a blister package*  
• *Découpe pour un emballage en carton pour un emballage blister*  
(73) Zeiler AG, c/o Limmatdruck AG Pfadackerstrasse 10, 8057 Spreitenbach, CH  
(72) Schmocker, Erich, 3184 Rüscheegg, CH  
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **B65D 83/04** (11) **1 762 508 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05021561.5 (22) 01.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007  
(30) 09.09.2005 US 222220  
(54) • *Ausgabebehälter für eine Blisterpackung Medikamente*  
• *Dispensing container for a blister pack of medications*  
• *Contenant et distributeur pour un emballage blister des médicaments*

(73) Manrex Limited, 300 Cree Crescent, Winnipeg MB R3J 3W9, CA  
(72) Webster, John H., Winnipeg Manitoba R3J 3W9, CA  
Webster, John L., Winnipeg Manitoba R3J 3W9, CA  
Webster-Mourant, Fiona, Winnipeg Manitoba R3J 3W9, CA  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **B65D 83/04** (11) **1 836 103 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06718547.0 (22) 13.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.09.2007  
(86) US 2006/001489 13.01.2006  
(87) WO 2006/076705 2006/29 20.07.2006  
(30) 14.01.2005 US 644262 P  
(54) • *KINDERSICHERE TABLETTPACKUNG*  
• *CHILD RESISTANT TABLET PACKAGE*  
• *CONDITIONNEMENT DE MEDICAMENT PRESENTANT UNE SECURITE POUR LES ENFANTS*

(73) CIMA LABS INC., 10000 Valley View Road, Eden Prairies MN 55344-9361, US  
(72) NIVALA, Michelle, Saint Paul, MN 55110, US  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B65D 85/00** → (51) **A24C 5/40**

**B65D 85/50** → (51) **B65D 73/00**

(51) **B65D 85/67** (11) **2 025 622 B1**  
**B65D 5/48** **B65D 77/26**  
**B65D 5/50**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08013691.4 (22) 30.07.2008  
(84) DE ES FR GB  
(43) 18.02.2009  
(30) 31.07.2007 JP 2007198391

(54) • *Papierrollenverpackung*  
• *Packaging for paper roll*  
• *Emballage pour un rouleau de papier*  
(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP  
(72) Maeda, Mitsuru, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65D 85/804** (11) **1 950 150 B1**  
**A47J 31/40**  
(25) En (26) En  
(21) 07101087.0 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR  
(43) 30.07.2008  
(54) • *Identifizierung von Getränkzutaten enthaltenden Kapseln*  
• *Identification of beverage ingredient containing capsules*  
• *Identification d'ingrédients de boissons contenant des capsules*

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Ozanne, Matthieu, 1846 Chessel, CH  
Monceyron, Philippe, 74970 Marignier, FR  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B65D 85/804** (11) **1 984 280 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841626.2 (22) 27.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.10.2008  
(86) EP 2006/070215 27.12.2006  
(87) WO 2007/090485 2007/33 16.08.2007  
(30) 07.02.2006 FR 0650423  
(54) • *VERPACKUNGSPARTIKEL FÜR EINE AUFZUGIESENDE SUBSTANZ*  
• *PACKAGING ARTICLE FOR A SUBSTANCE TO BE INFUSED*  
• *CONDITIONNEMENT POUR SUBSTANCE À INFUSER*

(73) COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A., 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR  
(72) BLANC, Jean-Pierre, 06000 Nice, FR  
FERRIER, Christian, 06000 Nice, FR  
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **B65D 88/28** (11) **1 801 036 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05028163.3 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007  
(54) • *Verwendung von Wandeinbauten zur Verminderung von Geräuschen und Schwingungen bei der Entleerung von Silos*

- Use of baffles for the reduction of noises and oscillations during the emptying of silos
  - Utilisation de chicanes pour la diminution des bruits et des oscillations lors de la vidange de silos
- (73) P+W Metallbau GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 88074 Meckenbeuren, DE  
 (72) Auer, Jürgen, 88069 Tettnang, DE  
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

**B65D 90/10** → (51) **B60P 3/22**

**B65D 90/34** → (51) **B60P 3/22**

- (51) **B65F 3/00** (11) **1 686 077 B1**  
**B65F 3/20** **B65F 3/28**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06370003.3 (22) 27.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (43) 02.08.2006  
 (30) 31.01.2005 FR 0500946  
 (54) • Fahrzeug zum Sammeln von in Behältern, insbesondere Müllbehältern, gelagerten Produkten, insbesondere Müll  
 • Vehicle for collecting of products, especially refuse, stored in receptacles, especially refuse receptacles  
 • Véhicule de collecte de produits, tels que notamment des déchets ménagers, stockés dans des contenants, tels que notamment des poubelles
- (73) Flamme Environnement Société Anonyme, 12, rue Jean Messager, 59330 St. Remy du Nord, FR  
 (72) Flamme, Hubert, 59330 St Remy du Nord, FR  
 Flamme, Etienne, 59330 St Remy du Nord, FR  
 (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés Conseil en Propriété Industrielle 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

**B65F 3/20** → (51) **B65F 3/00**

**B65F 3/28** → (51) **B65F 3/00**

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 897 822 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07017419.8 (22) 05.09.2007  
 (84) DE ES FR GB  
 (43) 12.03.2008  
 (30) 05.09.2006 JP 2006240322  
 (54) • Anlage zur Lagerung von Artikeln und Steuerverfahren dafür  
 • Article storage facility and control method therefor  
 • Installation de stockage d'articles et son procédé de contrôle
- (73) DAIFUKU CO., LTD., 3-2-11 Mitejima Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, JP  
 (72) Tsukamoto, Kunihiro, Hinocho Gamo-gun Shiga, JP  
 (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **B65G 11/10** (11) **1 874 662 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06725583.6 (22) 05.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.01.2008  
 (86) EP 2006/061353 05.04.2006

- (87) WO 2006/111474 2006/43 26.10.2006  
 (30) 20.04.2005 DE 102005018406  
 (54) • FLEXIBLE RINNE FÜR DIE ZUFÜHRUNG VON GEGENSTÄNDEN  
 • FLEXIBLE OBJECT SUPPLY CHANNEL  
 • CONDUIT FLEXIBLE POUR ACHEMINER DES OBJETS
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) TEWALD, Matthias, 71522 Backnang, DE  
 GREIF, Tobias, 70734 Fellbach, DE

**B65G 33/14** → (51) **B65G 65/46**

- (51) **B65G 47/51** (11) **1 751 040 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04800887.4 (22) 05.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007  
 (86) US 2004/037233 05.11.2004  
 (87) WO 2005/118439 2005/50 15.12.2005  
 (30) 25.05.2004 US 853778  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM UMLEITEN VON ARTIKELN  
 • APPARATUS FOR DIVERTING ARTICLES  
 • DISPOSITIF PERMETTANT DE DEVIER DES ARTICLES
- (73) HARTNESS INTERNATIONAL, INC., 1200 Garlington Road, Greenville, SC 29615, US  
 (72) BEESLEY, Robert, C., Greenville, South Carolina 29607, US  
 BRUNS, Gregory, Moore, SC 29639, US  
 MERRITT, Brian, Easley, South Carolina 29642, US  
 (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **B65G 47/84** (11) **1 371 584 B1**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 03076749.5 (22) 06.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2003  
 (30) 11.06.2002 NL 1020825  
 (54) • Förderanlage mit Schieberelementen bewegbar entlang der Tragschienen  
 • Conveyor system with push shoes movable alongside the supports  
 • Système de convoyage avec des patins pousseurs coulissant le long des supports
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL  
 (72) Van der Goor, Jacobus Marie, 5674 SH Nuenen, NL  
 (74) Valkonet, Rutger, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **B65G 47/90** (11) **2 039 632 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08015817.3 (22) 09.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009  
 (30) 13.09.2007 DE 102007045042  
 (54) • Vorrichtung zur Aufnahme und zum Transport eines Gutes  
 • Device for storing and transporting an article  
 • Dispositif de réception et de transport d'une marchandise
- (73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE

- (72) Mayer, Steffen, 71277 Rutesheim, DE  
 Binder, Jan, 73732 Esslingen, DE  
 Unmuth, Thomas, 70565 Stuttgart, DE  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65G 49/06** (11) **1 770 031 B1**  
**C03B 33/03**

- (25) En (26) En  
 (21) 06020102.7 (22) 26.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007  
 (30) 30.09.2005 IT MI20051851  
 (54) • Scheibefördermittel an einer Vorrichtung um Scheiben zu bearbeiten, insbesondere Glasscheiben oder ähnliches Material  
 • Assembly for conveying sheets on machines for working sheets, particularly glass sheets and the like  
 • Moyen de convoyage de feuilles d'une machine travaillant ces feuilles, plus particulièrement des feuilles de verre ou matériau similaire
- (73) GLASTON ITALY SPA, Via Milano 93, 22070 Bregnano (CO), IT  
 (72) Bavelloni, Franco, 22020 San Fermo della Battaglia (Como), IT  
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B65G 53/50** → (51) **B65G 65/46**

- (51) **B65G 53/52** (11) **1 857 385 B1**  
**F16L 21/06** **F16L 17/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07015259.0 (22) 14.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007  
 (30) 18.10.2004 DE 102004050843  
 (54) • Rohrverbindungsanordnung  
 • Pipe connection assembly  
 • Agencement de jonction de conduites
- (73) S.S.T.-Schüttguttechnik GmbH, Lechwiesenstrasse 21, 86899 Landsberg a. Lech, DE  
 (72) Linder, Hermann J., 86938 Schondorf, DE  
 Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE  
 (62) 05022473.2 / 1 647 507

(51) **B65G 65/46** (11) **1 997 752 B1**  
**B65G 53/50** **B65G 33/14**

- (25) De (26) De  
 (21) 08008333.0 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008  
 (30) 01.06.2007 DE 202007007794 U  
 (54) • Fördervorrichtung  
 • Conveying device  
 • Dispositif d'acheminement
- (73) Nold, Werner, Ailinger Strasse 44, 88045 Friedrichshafen, DE  
 (72) Nold, Werner, 88045 Friedrichshafen, DE  
 (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**B65G 69/18** → (51) **B65B 1/28**



(51) **B65H 5/24** (11) **1 840 059 B1**  
**B65H 9/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06111767.7 (22) 27.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(54) • *Anlegervorrichtung und Verfahren zur  
Förderung von Bogen*  
• *Feeder and method for feeding sheets*  
• *Margeur et procédé de transport de feuilles*

**B65H 9/14** → (51) **B65H 5/24**

**B65H 18/20** → (51) **B65H 18/26**

**B65H 18/22** → (51) **B65H 18/26**

(51) **B65H 18/26** (11) **2 064 141 B1**  
**B65H 18/20** **B65H 18/22**  
(25) En (26) En  
(21) 07803713.2 (22) 20.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(86) FI 2007/050450 20.08.2007  
(87) WO 2008/025875 2008/10 06.03.2008  
(30) 28.08.2006 FI 20065533  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BAHN Wicklung, IM  
BESONDEREN EIN AUFWICKLER*  
• *DEVICE FOR WINDING A WEB, IN  
PARTICULAR A REWINDER*  
• *DISPOSITIF D'ENROULEMENT D'UNE  
BANDE, EN PARTICULIER DE TYPE  
ENROULEUR*

**B65H 23/02** → (51) **G01N 29/27**

(51) **B65H 35/00** (11) **1 852 380 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06255826.7 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 07.11.2007  
(30) 02.05.2006 US 416114  
(54) • *Motorisch angetriebener Klebepapierspen-  
der*  
• *Motorized Adhesive Paper Dispenser*  
• *Distributeur de papier adhésif motorisé*

(51) **B65H 45/16** (11) **1 803 673 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06291856.0 (22) 01.12.2006  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 04.07.2007  
(30) 27.12.2005 FR 0513382  
(54) • *Falzapparat*  
• *Folding machine*  
• *Plieuse*

(51) **B65H 75/12** (11) **1 666 397 B1**  
**B65H 75/28**  
(25) De (26) De  
(21) 05025851.6 (22) 26.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(30) 02.12.2004 DE 102004058325  
(54) • *Spule und insbesondere eine mit Garn  
bewickelte Spule*  
• *Bobbin and in particular a yarn wound  
bobbin*  
• *Bobine et notamment une bobine enroulée  
de fil textile*

(73) Goss International Montataire S.A., Square  
Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR  
(72) Robert, Jean-Francois, 60100 Creil, FR  
Blanchard, Alain, 60270 Gouvieux, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet  
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441  
Paris Cedex 09, FR

**B65H 75/28** → (51) **B65H 75/12**

(51) **B65H 75/40** (11) **1 834 916 B1**  
**B65H 75/44**  
(25) De (26) De  
(21) 07000017.9 (22) 02.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007  
(30) 18.03.2006 DE 102006012512  
(54) • *Tragbare Schlauch-oder Kabeltrommel*  
• *Portable hose or cable reel*  
• *Dévidoir portable de tuyau ou câble*

**B65H 75/44** → (51) **B65H 75/40**

(51) **B66B 7/08** (11) **1 592 635 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04702594.5 (22) 15.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 09.11.2005  
(86) US 2004/001474 15.01.2004  
(87) WO 2004/069716 2004/34 19.08.2004  
(30) 28.01.2003 US 353139  
(54) • *ABSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN  
AUFZUGSSEIL AUF ARAMIDBASIS*  
• *TERMINATION DEVICE FOR AN ARAMID-  
BASED ELEVATOR ROPE*

• *DISPOSITIF DE TERMINAISON POUR UN  
CABLE D'ASCENSEUR A BASE D'ARAMIDE*  
(73) Thyssen Elevator Capital Corp., 15141 East  
Whittier Blvd., Whittier, CA 90603, US  
(72) BASS, Patrick, M., Lakeside, CA 92040, US  
SWEET, Robert, Lakeside, CA 92040, US  
(74) Jennings, Tara Romaine, et al, FRKelly 27  
Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B66B 11/02** (11) **1 262 438 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01113375.8 (22) 01.06.2001  
(84) AT CH DE ES FR GB LI  
(43) 04.12.2002  
(54) • *Fahrkorb für einen Aufzug*  
• *Cabin for an elevator*  
• *Cabine d'ascenseur*

(73) ThyssenKrupp Elevator AG, August-Thyssen-  
Strasse 1, 40211 Düsseldorf, DE  
(72) Knippschild, Lothar Dr., 45277 Essen, DE  
Reuter, Günter Dr., 70794 Filderstadt, DE  
Thumm, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B66B 11/02** (11) **1 626 026 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05107227.0 (22) 05.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 15.02.2006  
(30) 09.08.2004 EP 04405503  
(54) • *Abdeckung für Umlenkrolle*  
• *Cover for pulley*  
• *Couvercle pour poulie*

**B66B 13/30** → (51) **B02C 13/09**

(51) **B66B 23/04** (11) **1 739 048 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06114910.0 (22) 02.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 03.01.2007  
(30) 07.06.2005 EP 05104965  
(54) • *Rad zum Antreiben eines flexiblen Hand-  
laufes*  
• *Driving pulley for a flexible handrail*  
• *Poulie d'entraînement pour main-courante  
flexible*

**B66C 23/68** (11) **1 935 833 B1**  
**B66C 23/70**

(25) De (26) De  
(21) 07022135.3 (22) 14.11.2007  
(84) DE FR IT NL  
(43) 25.06.2008  
(30) 20.12.2006 DE 102006060347  
(54) • *Gitterstück für einen mobilen Großkran und  
Verfahren zu seinem Aufrichten*  
• *Framework unit for a large mobile crane  
and method for its erection*



- *Élément de grille pour une grande grue mobile et son procédé de montage*
- (73) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Straße 1, 89564 Ehingen / Donau, DE
- (72) Willim, Hans-Dieter, 89079 Ulm (Unterweiler), DE
- (74) Lauffhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

**B66C 23/70** → (51) **B66C 23/68**

**B66D 1/06** → (51) **A01L 13/00**

**B66D 3/18** → (51) **A61G 7/10**

**B67D 7/80** → (51) **B05C 11/10**

**B82B 1/00** → (51) **C07F 15/02**

- (51) **C01B 3/00** (11) **1 534 625 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03737802.3 (22) 25.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 01.06.2005  
(86) CA 2003/000960 25.06.2003  
(87) WO 2004/000453 2004/01 31.12.2003  
(30) 25.06.2002 CA 2389939  
(54) • *NEUE ART VON KATALYTISCH WIRKSAMEN MATERIALIEN AUF BASIS VON KOMPLEXEN AUS AKTIVEM METALL, WASSERSTOFF UND EINEM ELEKTRONEGATIVEN ELEMENT MIT WASSERSTOFF BERTRAGUNG*  
• *NEW TYPE OF CATALYTIC MATERIALS BASED ON ACTIVE METAL-HYDROGEN-ELECTRONEGATIVE ELEMENT COMPLEXES INVOLVING HYDROGEN TRANSFER*  
• *NOUVEAU TYPE DE MATERIAUX CATALYTIQUES A BASE DE COMPLEXES METAL ACTIF-HYDROGENE-ELEMENT ELECTRONEGATIF PERMETTANT UN TRANSFERT D'HYDROGENE*
- (73) Zaluska, Alicja, 6534 Lacroix, Montreal QC H4E 2V1, CA  
Zaluski, Leszek, 6534 Lacroix, Montreal QC H4E 2V1, CA
- (72) Zaluska, Alicja, Montreal QC H4E 2V1, CA  
Zaluski, Leszek, Montreal QC H4E 2V1, CA
- (74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **C01B 11/02** (11) **1 819 635 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05803700.3 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2007

- (86) SE 2005/001703 11.11.2005  
(87) WO 2006/062456 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 US 633130 P  
12.01.2005 EP 05100143  
(54) • *CHEMISCHES VERFAHREN UND PRODUKTIONSEINHEIT*  
• *CHEMICAL PROCESS AND PRODUCTION UNIT*  
• *PROCÉDÉ CHIMIQUE ET UNITÉ DE PRODUCTION*
- (73) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL  
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
- (84) SE

- (72) CHARLES, Gary, Marietta, GA 30062, US  
OLSON, Daniel, D., Woodstock, GA 30189, US  
BRYANT, Patrick, S., Woodstock, GA 30189, US
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C01B 25/37** (11) **1 593 651 B1**  
**C09K 11/77**

- (25) En (26) En  
(21) 05252203.4 (22) 07.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 09.11.2005  
(30) 08.04.2004 JP 2004113755  
(54) • *Seltenes Erdphosphat und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Rare earth phosphate and making method*  
• *Phosphate de terres rares et son procédé de préparation*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kaneyoshi, Masami, c/o Takefu Plant, Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C01B 33/155** → (51) **C08G 77/00**

**C01B 33/16** → (51) **C08G 77/00**

- (51) **C01C 3/02** (11) **1 791 787 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05785587.6 (22) 02.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 06.06.2007  
(86) EP 2005/009476 02.09.2005  
(87) WO 2006/027176 2006/11 16.03.2006  
(30) 06.09.2004 DE 102004042986  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BLAUSÄURE*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HYDROCYANIC ACID*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE CYANHYDRIQUE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DECKERS, Andreas, 55234 Flomborn, DE  
LAUTERBACH, Arnulf, 67067 Ludwigshafen, DE
- NEGELE, Anton, 67146 Deidesheim, DE  
SCHNEIDER, Thomas, 67227 Frankenthal, DE

- (51) **C01F 7/47** (11) **1 169 265 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00908850.1 (22) 17.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

- (43) 09.01.2002  
(86) AU 2000/000208 17.03.2000  
(87) WO 2000/056660 2000/39 28.09.2000  
(30) 19.03.1999 AU PP933499  
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON OXALATEN UND/ODER SULFATEN VON BAYER-LÖSUNGEN*  
• *PROCESS FOR THE REMOVAL OF OXALATE AND/OR SULPHATE FROM BAYER LIQUORS*  
• *PROCEDE D'ELIMINATION D'OXALATE ET/OU DE SULFATE DE LESSIVES BAYER*
- (73) BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd, Gastaldo Road, Collie, WA 6225, AU

- (72) ROSENBERG, Steven, Philip, Australind, W.A. 6233, AU  
WILSON, Darrel, James, Leschenault, W.A. 6233, AU  
HEATH, Catherine, Ann, East Bunbury, W.A. 6230, AU  
TICHBON, Wayne, Eaton, W.A. 6232, AU
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C01G 47/00** → (51) **C07F 13/00**

- (51) **C02F 1/00** (11) **1 551 770 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03753722.2 (22) 03.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005  
(86) GB 2003/004263 03.10.2003  
(87) WO 2004/031077 2004/16 15.04.2004  
(30) 03.10.2002 GB 0222961  
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE BEHANDLUNG VON WÄSSRIGEN SALZLÖSUNGEN*  
• *ELECTROCHEMICAL TREATMENT OF AN AQUEOUS SALT SOLUTION*  
• *TRAITEMENT ELECTROCHIMIQUE D'UNE SOLUTION SALINE AQUEUSE*
- (73) PuriCore International Limited, Wolseley House Dyson Way, Staffordshire Technology Park, Beaconside Staffordshire ST18 0AG, GB
- (72) COCKING, Charles, A., B., Kingsbridge TQ7 2RU, GB
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **C02F 1/00** (11) **1 697 261 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04817834.7 (22) 18.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006  
(86) US 2004/038535 18.11.2004  
(87) WO 2005/061389 2005/27 07.07.2005  
(30) 11.12.2003 US 734050  
(54) • *ENTSALZUNGSSCHIFF SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENTSALZTEM WASSER*  
• *DESALINATION SHIP AND METHOD FOR PRODUCING DESALINATED WATER*  
• *VAISSEAU DE DESSALEMENT ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L'EAU DES-SELEE*

- (73) Water Standard (CI), LP, Maples Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (72) GORDON, Andrew, W., Boca Raton, FL 33434, US
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C02F 1/28** → (51) **B01J 20/04**

- (51) **C02F 3/08** (11) **1 676 816 B1**  
**C02F 3/20**  
(25) De (26) De  
(21) 04031075.7 (22) 31.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006  
(54) • *Einrichtung zur aeroben biologischen Reinigung von Abwässern*

- Apparatus for the aerobic biological treatment of waste waters
  - Dispositif pour le traitement biologique aérobie d'eaux usées
- (73) Stähler, Theo, Mühlhof, 65589 Hadamar-Niederzeuzheim, DE  
Stähler, Hubertus, Mühlhof, 65589 Hadamar-Niederzeuzheim, DE
- (72) Stähler, Theo, 65589 Hadamar-Niederzeuzheim, DE  
Stähler, Hubertus, 65589 Hadamar-Niederzeuzheim, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**C02F 3/20** → (51) **C02F 3/08**

- (51) **C02F 9/02** (11) **1 934 148 B1**  
**C02F 103/36**
- (25) De (26) De  
(21) 06793779.7 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/066669 25.09.2006  
(87) WO 2007/036500 2007/14 05.04.2007  
(30) 30.09.2005 DE 102005047460
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER AUS ALDOLISIERUNGSVERFAHREN  
• METHOD FOR TREATING ALDOLISATION PROCESS WASTE WATERS  
• PROCEDE POUR TRAITER DES EAUX USEES PROVENANT D'UN PROCEDE D'ALDOLISATION
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MAASSEN, Siegm, 67065 Ludwigshafen, DE  
KROKOSZINSKI, Roland, 67273 Weisenheim a.Berg, DE  
KRATZ, Detlef, Singapore 268416, SG
- (60) 09159020.8 / 2 093 198

**C02F 103/36** → (51) **C02F 9/02**

**C03B 33/03** → (51) **B65G 49/06**

- (51) **C03C 3/089** (11) **1 683 767 B1**  
**C03C 8/02** **C03C 8/14**  
**C03C 17/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06000215.1 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006  
(30) 24.01.2005 DE 102005004068
- (54) • Verwendung eines blei- und cadmiumfreies Glases zum Glasieren, Emaillieren und Dekorieren von Gläsern oder Glaskeramiken  
• Use of a lead-free and cadmium-free glass for glazing, enameling and decoration of glasses or glass-ceramics  
• Utilisation d'un verre sans plomb et cadmium pour le glaçage, l'émaillage et la décoration de verres ou de vitro-céramiques
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
(72) MITRA, Dr. Ina, 55271 Stackeden-Elsheim, DE  
STRIEGLER, Dr. Harald, 55437 Ockenheim, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**C03C 8/02** → (51) **C03C 3/089**

**C03C 8/14** → (51) **C03C 3/089**

**C03C 8/16** → (51) **H01J 17/16**

**C03C 17/04** → (51) **C03C 3/089**

**C03C 25/28** → (51) **C08F 230/08**

**C03C 25/40** → (51) **C08F 230/08**

- (51) **C04B 7/32** (11) **1 306 356 B1**  
**C04B 28/06**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02292533.3 (22) 15.10.2002
- (84) BE ES FR GR IT  
(43) 02.05.2003  
(30) 24.10.2001 FR 0113711
- (54) • Eisen und freier kalkarmer Sulfoaluminatklinker, Verfahren zur Herstellung und Verwendung in weissen Bindemittel  
• Ironless sulfoaluminous clinker containing no free lime, method for its production and its use in white binders  
• Clinker sulfoalumineux sans fer et sans chaux libre, son procédé de préparation et son utilisation dans des liants blancs
- (73) CEMENTS FRANCAIS, Tour Ariane, Quartier Villon, 5 Place de la Pyramide, F-92800 Puteaux, FR
- (72) Classen, Bruno, 78640 Neauphle Le Chateau, FR  
Colombet, Pierre, 78980 Longnes, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, et al, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **C04B 7/43** (11) **1 310 467 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 02024365.5 (22) 02.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.05.2003  
(30) 10.11.2001 DE 10155407

- (54) • Verfahren und Einrichtung zur Einführung von festen flugfähigen Brennstoffen in den Calcinator einer Zementklinkerproduktionslinie  
• Method and apparatus for the introduction of solid dusting fuel in the calciner of a cement clinker production line  
• Procédé et dispositif pour l'introduction de carburants solides poussiéreux dans le four à calciner d'un ligne de production pour clinker de ciment
- (73) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE
- (72) Köllen, Stefan, 50226 Frechen, DE  
Steffler, Claus-Jürgen, 53797 Lohmar, DE  
Müller, Wolfgang, 40789 Monheim am Rhein, DE

**C04B 28/06** → (51) **C04B 7/32**

(51) **C04B 35/109** (11) **1 506 145 B1**  
**C04B 35/48** **B32B 9/00**  
**C04B 41/50** **C04B 41/87**

- (25) En (26) En  
(21) 03726859.6 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005  
(86) US 2003/015160 13.05.2003  
(87) WO 2003/099739 2003/49 04.12.2003  
(30) 23.05.2002 US 154134
- (54) • ZIRKON/ZIRCONIUMOXID-MISCHUNG FÜR FEUERFESTE BESCHICHTUNGEN UND TINTEN

- ZIRCON/ZIRCONIA MIX FOR REFRACTORY COATINGS AND INKS
  - MELANGE DE ZIRCON/ZIRCONNE UTILISE POUR REVETEMENTS REFRACTAIRES ET ENCREES
- (73) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US
- (72) BRYDEN, Raymond, H., Holden, MA 01520, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**C04B 35/48** → (51) **A61L 27/10**

**C04B 35/48** → (51) **C04B 35/109**

- (51) **C04B 38/06** (11) **1 555 254 B1**  
**B01D 39/20** **B01J 35/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03754210.7 (22) 21.10.2003
- (84) DE FR  
(43) 20.07.2005  
(86) JP 2003/013429 21.10.2003  
(87) WO 2004/037745 2004/19 06.05.2004  
(30) 23.10.2002 JP 2002308067
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSER WABENSTRUKTUR UND WABENKÖRPER  
• METHOD FOR MANUFACTURING POROUS HONEYCOMB STRUCTURE AND HONEYCOMB BODY  
• FABRICATION D'UNE STRUCTURE POREUSE EN NID D'ABEILLE ET STRUCTURE EN NID D'ABEILLE
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) UCHIDA, Yasushi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
OTSUKA, Aiko, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
CHIKAWA, Shuichi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C04B 41/48** (11) **2 010 467 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07760984.0 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009  
(86) US 2007/067049 20.04.2007  
(87) WO 2007/124399 2007/44 01.11.2007  
(30) 21.04.2006 US 793853 P
- (54) • ELASTOMERE EMULSIONSPOLYMERE ZUR BESCHICHTUNG VON MAUERWERK  
• ELASTOMERIC EMULSION POLYMERS FOR MASONRY COATINGS  
• POLYMÈRES ÉLASTOMÈRES EN ÉMULSION POUR REVÊTEMENTS DE MAÇONNERIE

- (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) HSU, Shui-jen, Raymond, Westlake, Ohio 44145, US  
BLANKSCHAEN, Elizabeth, Broadview Heights, Ohio 44147, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C04B 41/49** → (51) **B05D 1/02**

**C04B 41/50** → (51) **C04B 35/109**

**C04B 41/87** → (51) **C04B 35/109**(51) **C06D 5/06** (11) **1 513 785 B1**(25) En (26) En  
(21) 03760219.0 (22) 21.05.2003(84) CZ DE FR SE  
(43) 16.03.2005  
(86) US 2003/015893 21.05.2003  
(87) WO 2003/106378 2003/52 24.12.2003  
(30) 14.06.2002 US 172166

- (54) • *Gaserzeugende Zusammensetzung*
- *Gas generating composition*
- *Composition génératrice de gaz*

(73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405-1563, US

(72) MENDENHALL, Ivan, V., Providence, UT 84332, US  
SMITH, Robert, G., North Ogden, UT 84414, US

(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **C07B 39/00** (11) **1 923 379 B1**

**C07C 45/63** **C07C 49/14**  
**C07C 49/16** **C07C 49/457**  
**C07C 67/307** **C07C 69/63**  
**C07C 69/716** **C07C 231/12**  
**C07C 235/80**

(25) De (26) De  
(21) 07120030.7 (22) 06.11.2007

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

(43) 21.05.2008  
(30) 13.11.2006 DE 102006053380

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von chlorierten Carbonylverbindungen in Jet Loop Reaktoren*
- *Process for preparing chlorinated carbonyl compounds in jet loop reactors*
- *Procédé de préparation de composés carbonylés chlorés dans des réacteurs jet loop*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Kutschera, Dirk, 84524, Neuötting, DE  
Riener, Franz-Xaver, 84375, Kirchdorf, DE  
Schlüter, Michael, 28870, Ottersberg, DE

(74) Fränkel, Robert, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C07B 59/00** → (51) **A61K 51/04**(51) **C07C 1/20** (11) **1 513 787 B1**  
**B01J 19/26**(25) En (26) En  
(21) 03721572.0 (22) 04.04.2003

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

(43) 16.03.2005  
(86) US 2003/010778 04.04.2003  
(87) WO 2004/000765 2004/01 31.12.2003  
(30) 19.06.2002 US 175285

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON NEBENPRODUKTEN IN EINEM METHANOL ZU OLEFIN REAKTORSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING DECOMPOSITION BYPRODUCTS IN A METHANOL TO OLEFIN REACTOR SYSTEM*

• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE DES SOUS-PRODUITS DE DECOMPOSITION DANS UN SYSTEME DE REACTEUR DE CONVERSION DE METHANOL EN OLEFINES*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) CLEM, Kenneth, R., Humble, TX 77346, US  
VAUGHN, Stephen, N., Kingwood, TX 77339, US  
XU, Teng, Houston, TX 77059, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C07C 1/20** (11) **1 636 152 B1**  
**C23F 11/04** **C23C 22/60**(25) En (26) En  
(21) 04754294.9 (22) 04.06.2004

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

(43) 22.03.2006  
(86) US 2004/017651 04.06.2004(87) WO 2005/005348 2005/03 20.01.2005  
(30) 25.06.2003 US 603716

- (54) • *KORROSIONSMINIMISIERUNG IN EINEM MTO-VERFAHREN-ABWASSERBEHANDLUNGSSYSTEM*
- *MINIMIZING CORROSION IN A METHANOL-TO-OLEFIN EFFLUENT PROCESSING SYSTEM*
- *REDUCTION AU MINIMUM DE LA CORROSION DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS DESTINE A LA CONVERSION DU METHANOL EN OLEFINES*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) LUMGAIR, David, R., Jr., Craddockville, VA 23341, US  
KABIN, Jeffrey, A., Houston, TX 77004, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

**C07C 2/66** → (51) **C07C 5/333**(51) **C07C 5/333** (11) **1 318 127 B1**  
**C07C 11/00** **C07C 11/06**(25) En (26) En  
(21) 02258320.7 (22) 03.12.2002(84) BE DE FR GB NL  
(43) 11.06.2003

(30) 04.12.2001 US 336582 P

- (54) • *Verbessertes Verfahren zu Herstellung von Olefinen, ungesättigten Carbonsäuren und ungesättigten Nitrilen ausgehend von Alkanen*

- *Improved processes for the preparation of olefins, unsaturated carboxylic acids and unsaturated nitriles from alkanes*

- *Procédé amélioré de préparation d'oléfines, d'acides carboxyliques insaturés et de nitriles insaturés à partir d'alkanes*

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Bogan, Leonard Edward, Jr., Hatfield, Pennsylvania 19440, US

(74) Gaffney, Anne Mae, West Chester, Pennsylvania 19380, US  
Han, Scott, Lawrenceville, New Jersey 08648, US

Heffner, Michele Doreen, Chalfont, Pennsylvania 18914, US

Song, Ruozhi, Wilmington, Delaware 19809, US

Zolotorofe, Donald Lee, Ivyland, Pennsylvania 18974, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C07C 5/333** (11) **1 704 133 B1**  
**C07C 7/04** **C07C 2/66**(25) En (26) En  
(21) 04803799.8 (22) 13.12.2004

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

(43) 27.09.2006

(86) EP 2004/014166 13.12.2004

(87) WO 2005/063659 2005/28 14.07.2005

(30) 22.12.2003 IT MI20032551

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND AUFREINIGUNG VON VINYLAROMATISCHEN MONOMEREN*
- *IMPROVED PROCESS FOR THE PRODUCTION AND PURIFICATION OF VI-NY L AROMATIC MONOMERS*

- *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION ET DE PURIFICATION DE MONOMERES VINyliques AROMATIQUES*

(73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(72) GALEOTTI, Armando, I-46023 Gonzaga-Mantova, IT  
BENCINI, Elena, I-46030 Virgilio-Mantova, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &amp; Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **C07C 6/12** (11) **1 655 277 B1**(25) Fr (26) Fr  
(21) 05292306.7 (22) 28.10.2005

(84) DE ES GB IT NL

(43) 10.05.2006

(30) 09.11.2004 FR 0411960

- (54) • *Transalkylierung von alkyaromatischen Kohlenwasserstoffen in zwei Reaktionszonen*

- *Transalkylation of alkyaromatic hydrocarbons in two reaction zones*

- *Procédé de transalkylation d'hydrocarbures alkyaromatiques mis en oeuvre dans deux zones réactionnelles*

(73) Institut Français du Pétrole, 1 &amp; 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR

(72) Corma, Avelino, 46022 Valence, ES  
Serra Alfaro, José Manuel, 46019 Valencia, ES

(74) Guillon, Emmanuelle, 69390 Vernaison, FR

**C07C 6/12** → (51) **B01J 29/76****C07C 7/04** → (51) **C07C 5/333**(51) **C07C 7/09** (11) **1 735 257 B1**  
**F25J 3/02**(25) En (26) En  
(21) 05733972.3 (22) 14.04.2005

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

(43) 27.12.2006

(86) US 2005/012829 14.04.2005

(87) WO 2005/102968 2005/44 03.11.2005

(30) 15.04.2004 US 562481 P

- (54) • *KOHLLENWASSERSTOFFGASVERARBEITUNG VON REICHGASSTRÖMEN*
- *HYDROCARBON GAS PROCESSING FOR RICH GAS STREAMS*



- *TRAITEMENT D'HYDROCARBURES GAZEUX DESTINE A DES FLUX RICHES EN GAZ*
- (73) Lummus Technology Inc., 3010 Briarpark, Houston TX 77042, US
- (72) HUEBEL, Robert, R., Sugar Land, TX 77478, US
- FOGLIETTA, Jorge, H., Missouri City, TX 77459, US
- PATEL, Sanjiv, N., Sugar Land, TX 77478, US
- (74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- C07C 7/10** → (51) **C07C 41/06**
- 
- C07C 11/00** → (51) **C07C 5/333**
- 
- C07C 11/06** → (51) **C07C 5/333**
- 
- C07C 29/149** → (51) **C07C 51/36**
- 
- C07C 31/20** → (51) **C07C 51/36**
- 
- (51) **C07C 37/14** (11) **1 348 686 B1**  
**C07C 39/06**
- (25) En (26) En  
(21) 03251949.8 (22) 27.03.2003  
(84) CH DE FR GB IT LI NL  
(43) 01.10.2003  
(30) 29.03.2002 JP 2002094483  
29.03.2002 JP 2002094484
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von p-Hydroxyphenylalkanolen*  
• *Method of producing p-hydroxyphenylalkanoles*  
• *Procédé de préparation d'hydroxphényl alcanols*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Murakami, Chikara, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (60) 09009858.3 / 2 110 370
- 
- (51) **C07C 37/20** (11) **1 846 351 B1**  
**C07C 39/16**
- (25) En (26) En  
(21) 06734015.8 (22) 26.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(86) US 2006/003103 26.01.2006  
(87) WO 2006/083745 2006/32 10.08.2006  
(30) 31.01.2005 US 46921
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,1,1-TRIS(4-HYDROXYPHENYL)ALKANEN*  
• *METHODS FOR PREPARING 1,1,1-TRIS(4-HYDROXYPHENYL)ALKANES*  
• *PROCEDES DE PREPARATION DE 1,1,1-TRIS(4-HYDROXYPHENYL)ALKANES*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) DHALLA, Adil, Minoo, Dadar, Mumbai 400014, IN
- GUPTA, Raina, Maratha Halli, Bangalore 560037, IN
- KISHAN, Gurrarn, Indira Nagar, Bangalore 60008, IN
- LI, Yongcheng, Montgomery, Alabama 36116, US
- RAMANARAYANAN, G., V., Viveknagar, Bangalore 560047, IN
- 
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- 
- C07C 39/06** → (51) **C07C 37/14**
- 
- C07C 39/16** → (51) **C07C 37/20**
- 
- (51) **C07C 41/06** (11) **0 924 181 B1**  
**B01D 3/38** **C07C 7/10**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 98403066.8 (22) 07.12.1998  
(84) DE FI FR GB IT  
(43) 23.06.1999  
(30) 17.12.1997 FR 9716035
- (54) • *Verfahren zum Entfernen von polaren Verbindungen aus einer Etherifizierungseinheit*  
• *Process for removing polar compounds from an etherification unit*  
• *Procédé d'élimination de composés polaires sur une unité d'éthérisation*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Forestière, Alain, 69390 Vernaison, FR
- Debuisschert, Quentin, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- Marache, Pierre, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- Mikitenko, Paul, 78590 Noisy Le Grand, FR
- 
- C07C 41/56** → (51) **C08G 2/08**
- 
- C07C 45/63** → (51) **C07B 39/00**
- 
- (51) **C07C 45/67** (11) **1 771 404 B1**  
**C07C 49/587**
- (25) De (26) De  
(21) 05777860.7 (22) 18.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(86) EP 2005/053454 18.07.2005  
(87) WO 2006/008286 2006/04 26.01.2006  
(30) 21.07.2004 DE 102004035389
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (E,Z)-7,8-CYCLOHEXADECEN-1-ON*  
• *IMPROVED METHOD FOR THE PRODUCTION OF (E,Z)-7,8-CYCLOHEXADECENE-1-ON*  
• *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION DE (E,Z)-7,8-CYCLOHEXADECEN-1-ONE*
- (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) SURBURG, Horst, 37603 Holzminden, DE
- DILK, Erich, 37603 Holzminden, DE
- RECKZIEGEL, Aurelia, 41540 Dormagen, DE
- KUHN, Walter, 37603 Holzminden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- 
- C07C 49/14** → (51) **C07B 39/00**
- 
- C07C 49/16** → (51) **C07B 39/00**
- 
- C07C 49/457** → (51) **C07B 39/00**
- 
- C07C 49/587** → (51) **C07C 45/67**
- 
- (51) **C07C 49/637** (11) **1 910 262 B1**  
**C11D 3/50**
- (25) En (26) En  
(21) 06765943.3 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) IB 2006/052177 29.06.2006
- (87) WO 2007/010420 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 PCT/IB2005/002062
- (54) • *NAPHTHALINONDERIVAT MIT GERÜCHEN VOM PULVRIGEN IONON-TYP*  
• *NAPHTHALENONE DERIVATIVE WITH POWDERY-IONONE TYPE ODOURS*  
• *DERIVE NAPHTHALENONE PRESENTANT DES ODEURS DE TYPE IONONE PULVERULENTE*
- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
- (72) FEHR, Charles, CH-1290 Versoix, CH
- FARRIS, Iris, CH-1290 Versoix, CH
- (74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- 
- (51) **C07C 51/265** (11) **1 670 741 B1**  
**C07C 51/31** **B01J 23/22**  
**B01J 27/198** **B01J 37/02**
- (25) De (26) De  
(21) 04765590.7 (22) 24.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.06.2006  
(86) EP 2004/010749 24.09.2004  
(87) WO 2005/030692 2005/14 07.04.2005  
(30) 26.09.2003 DE 10344846
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASPHASENOXIDATIONSKATALYSATORS MIT DEFINIERTER VANADIUMOXID-TEILCHENGRÖSSENVERTEILUNG*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A GAS PHASE OXIDATION CATALYST WITH DEFINED VANADIUM OXIDE PARTICLE SIZE DISTRIBUTION*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION D'UN CATALYSEUR D'OXYDATION EN PHASE GAZEUSE A REPARTITION GRANULOMETRIQUE D'OXYDE DE VANADIUM DEFINIE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE
- ZÜHLKE, Jürgen, 67346 Speyer, DE
- NETO, Samuel, 01099 Dresden, DE
- ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE
- RUMMEL, Wolfgang, 50931 Köln, DE
- (74) Reistötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- 
- C07C 51/31** → (51) **C07C 51/265**
- 
- (51) **C07C 51/36** (11) **1 313 693 B1**  
**C07C 55/10** **C07C 29/149**  
**C07C 31/20**
- (25) En (26) En  
(21) 01964473.1 (22) 27.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.05.2003  
(86) US 2001/026765 27.08.2001  
(87) WO 2002/018316 2002/10 07.03.2002  
(30) 29.08.2000 US 651526
- (54) • *ZWEISTUFIGES VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON MALEINSÄURE ZU 1,4-BUTANDIOL*  
• *TWO-STAGE PROCESS FOR THE HYDROGENATION OF MALEIC ACID TO 1,4-BUTANEDIOL*  
• *PROCEDE EN DEUX ETAPES POUR CONVERTIR L'ACIDE MALEIQUE EN 1,4-BUTANEDIOL PAR HYDROGENATION*
- (73) Innovene USA LLC, 200E Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US

- (72) HEPFER, Robert, P., St. Charles, IL 60174, US  
MILLER, Craig, T., Batavia, IL 60510, US  
ATTIG, Thomas, G., Batavia, IL 60510, US  
NORENBERG, Gregory, A., Medina, Ohio 44256, US  
BUDGE, John, R., Beachwood, OH 44122, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07C 51/41** (11) **1 599 437 B1**  
**C07C 57/03** **C08K 5/138**  
**C10M 159/20**

- (25) En (26) En
- (21) 03749380.6 (22) 04.09.2003
- (84) AT DE FR GB IT NL
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2003/027622 04.09.2003
- (87) WO 2004/078694 2004/38 16.09.2004
- (30) 04.03.2003 US 379048
- (54) • *PULVERFÖRMIGE ÜBERBASISCHE AMORPHE ERDALKALIMETALLSALZE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *POWDERED OVERBASED AMORPHOUS ALKALINE EARTH METAL SALTS AND PROCESSES FOR MAKING*  
• *SELS METALLIQUES ALCALINO-TERREUX AMORPHES SURBASES SOUS FORME DE POUDRE ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*
- (73) OMG Americas, Inc., 811 Sharon Drive, Westlake, OH 44145, US
- (72) RAMEY, Chester, E., Chagrin Falls, OH 44023, US  
REDDY, James, E., Lyndhurst, OH 44124, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**C07C 55/10** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 57/03** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 67/26** → (51) **C07C 69/54**

**C07C 67/307** → (51) **C07B 39/00**

**C07C 67/54** → (51) **C07C 69/54**

(51) **C07C 69/54** (11) **1 090 904 B1**  
**C07C 67/54** **C07C 67/26**  
**B01D 3/14** **B01D 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 00121755.3 (22) 05.10.2000
- (84) DE GB
- (43) 11.04.2001
- (30) 07.10.1999 JP 28697499
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Hydroxyalkyl (meth)acrylat*  
• *Purification process for hydroxyalkyl (meth)acrylate*  
• *Procédé de purification du (méth)acrylate d'hydroxyalkyle*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Yoneda, Yukihiko, Himeji-shi, Hyogo 672-8031, JP  
Shibusawa, Fumio, Ibo-gun, Hyogo 671-1523, JP  
Shingai, Yasuhiro, Himeji-shi, Hyogo 670-0985, JP  
Ueoka, Masatoshi, Himeji-shi, Hyogo 670-0886, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C07C 69/63** → (51) **C07B 39/00**

**C07C 69/716** → (51) **C07B 39/00**

**C07C 69/72** → (51) **C08F 222/10**

**C07C 209/18** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 209/36** → (51) **C07C 209/84**

(51) **C07C 209/84** (11) **1 921 060 B1**  
**C07C 209/36**

- (25) De (26) De
- (21) 07021397.0 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (30) 10.11.2006 DE 102006052989
- (54) • *Verfahren zur Entfernung von Verbindungen mit phenolischen Hydroxygruppen aus aromatischen Aminen*  
• *Procedure for the removal of compounds with phenolic hydroxy groups from aromatic amines*  
• *Procédure d'enlèvement des composés avec les groupes hydroxy phénoliques des amines aromatiques*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Sommer, Knut, Dr., 47798 Krefeld, DE  
Dugal, Markus, Dr., 47906 Kempen, DE  
Schwarz, Ido, Dr., 40474 Düsseldorf, DE  
Wershofen, Stefan, Dr., 41065 Mönchengladbach, DE  
Lehner, Peter, Dr., 40878 Ratingen, DE  
Schubert, Stephan, Dr., 51375 Leverkusen, DE  
Grosse Böwing, Alexandra, Dr., 50935 Köln, DE

(51) **C07C 211/08** (11) **1 386 908 B1**

**C07C 211/17** **C07C 211/09**  
**C07C 211/18** **C07C 229/06**  
**C07C 233/64** **C07C 215/00**  
**C07C 311/17** **C07D 213/82**  
**C07C 209/18** **C07D 233/44**  
**C07D 295/15** **C07D 263/28**  
**A61K 31/13**

- (25) Zh (26) En
- (21) 02716048.0 (22) 21.01.2002
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 04.02.2004
- (86) CN 2002/000029 21.01.2002
- (87) WO 2003/080556 2003/40 02.10.2003
- (30) 19.01.2001 CN 01101656  
19.01.2001 CN 01101655
- (54) • *AMINDERIVAT MIT KALIUMKANALREGULIERENDER FUNKTION, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *AMINE DERIVATIVE WITH POTASSIUM CHANNEL REGULATORY FUNCTION, ITS PREPARATION AND USE*  
• *DERIVE D'AMINE A FONCTION REGULATRICE DES CANAUX POTASSIQUES, SA PREPARATION ET SON UTILISATION*
- (73) Institute of Pharmacology and Toxicology Academy of Military Medical Sciences P.L.A., 27, Taiping Road, Haidian District, Beijing 100850, CN
- (72) WANG, Hai, Beijing 100850, CN  
YANG, Rifang, Beijing 100850, CN  
LONG, Chaoliang, Beijing 100850, CN  
YUN, LiuHong, Beijing 100850, CN  
CUI, Wenyu, Beijing 100850, CN

- WANG, Lin, Beijing 100850, CN  
FENG, Huasong, Beijing 100850, CN  
GAO, Qixiu, Beijing 100850, CN  
LU, Xinqiang, Beijing 100850, CN  
LI, Fulin, Beijing 100850, CN  
HU, Gang, Beijing 100850, CN  
LIU, Lijun, Beijing 100850, CN  
TANG, Xingchun, Beijing 100850, CN  
ZHAO, Rusheng, Beijing 100850, CN  
YAN, Yuan, Beijing 100850, CN  
HE, Huamei, Beijing 100850, CN  
LIU, Wei, Beijing 100850, CN

- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**C07C 211/09** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 211/17** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 211/18** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 215/00** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 229/06** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 231/12** → (51) **C07B 39/00**

**C07C 233/64** → (51) **C07C 211/08**

**C07C 235/80** → (51) **C07B 39/00**

**C07C 251/70** → (51) **C08F 4/622**

**C07C 251/76** → (51) **C07D 237/16**

**C07C 275/62** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C07C 311/08** (11) **1 453 796 B1**  
**C07D 319/18** **A61K 31/18**  
**A61P 1/04** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10** **A61P 15/06**  
**A61P 25/24** **A61P 27/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02799764.2 (22) 02.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 08.09.2004
- (86) FR 2002/004129 02.12.2002
- (87) WO 2003/048117 2003/24 12.06.2003
- (30) 05.12.2001 FR 0115684
- (54) • *PROPANOLAMINOMETHYL TETRALINE, IHRE HERSTELLUNG UND PHARMACEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNGEN*  
• *PROPANOLAMINOMETHYL TETRALINES, THEIR PREPARATION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING SAME*  
• *PROPANOLAMINOMETHYL TETRALINES, LEUR PREPARATION ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUES EN CONTENANT*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) BARZAGHI, Laura, 20052 Monza, IT  
CECCHI, Roberto, I-26900 Lodi, IT  
VIVIANI, Nunzia, I-22063 Cantu' (Como), IT
- (74) Varady, Peter, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

**C07C 311/17** → (51) **C07C 211/08**

(51) **C07C 311/19** (11) **1 389 183 B1**  
**C07D 213/55** **C07D 239/26**  
**C07D 257/04** **A61K 31/18**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02742997.6 (22) 13.05.2002



- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.02.2004  
(86) EP 2002/005240 13.05.2002  
(87) WO 2002/092556 2002/47 21.11.2002  
(30) 14.05.2001 US 290827 P  
(54) • *SULFONAMIDDERIVATE*  
• *SULFONAMIDE DERIVATIVES*  
• *DERIVES DE SULFONAMIDE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) HART, Terance, William, London WC1E 6BN, GB  
RITCHIE, Timothy, John, London WS1E 6BN, GB  
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 207/08** (11) **1 487 790 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03745203.4 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 22.12.2004  
(86) IB 2003/001033 17.03.2003  
(87) WO 2003/082814 2003/41 09.10.2003  
(30) 28.03.2002 US 368872 P  
(54) • *GEREINIGTES LASOFOXIFEN UND VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON RACEMISCHEM LASOFOXIFEN DURCH UMKRISTALLISIEREN*  
• *PURIFIED LASOFOXIFENE AND A METHOD FOR PURIFICATION OF RACEMIC LASOFOXIFENE BY RECRYSTALLIZATION*  
• *LASOFOXIFENE PURIFIE ET PROCEDE DE PURIFICATION DU LASOFOXIFENE RACMIQUE*
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
(72) MCLAUGHLIN, Robert William, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
SKLAVOUNOS, Constantine, Waterford, CT 06385, US  
WATSON, Harry Austin, Jr., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
(74) Kendrick, David Alan, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- 
- (51) **C07D 207/22** (11) **1 753 719 B1**  
**C07D 401/06** **C07D 403/04**  
**C07D 405/04** **C07D 417/04**  
**C07D 409/10** **C07D 407/10**  
**A61K 31/44** **A61P 25/00**  
**C07D 409/14** **C07D 417/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05749343.9 (22) 27.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(86) EP 2005/005722 27.05.2005  
(87) WO 2005/118535 2005/50 15.12.2005  
(30) 28.05.2004 GB 0412019  
(54) • *SUBSTITUIERTE PYRROLIDIN-2-ONE*  
• *SUBSTITUTED PYRROLIDINE-2-ONES*  
• *PYRROLIDINE-2-ONES SUBSTITUEES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) MÜLLER, Werner, CH-3073 Gümligen, CH  
NOZULAK, Joachim, 79423 Heitersheim, DE  
ROY, Bernard, Lucien, CH-1700 Fribourg, CH  
FEUERBACH, Dominik, 79379 Müllheim, DE  
(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 207/26** (11) **1 542 969 B1**  
**C07D 401/04** **A61K 31/4015**  
**A61P 25/16** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 03748052.2 (22) 18.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(43) 22.06.2005  
(86) EP 2003/010384 18.09.2003  
(87) WO 2004/026827 2004/14 01.04.2004  
(30) 20.09.2002 EP 02021319  
(54) • *PYRROLIDONDERIVATE ALS MAO-B HEMMER*  
• *PYRROLIDONE DERIVATIVES AS MAOB INHIBITORS*  
• *DERIVES DE PYRROLIDONE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA MAOB*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) IDING, Hans, 79618 Rheinfelden, DE  
JOLIDON, Synese, CH-4223 Blauen, CH  
KRUMMENACHER, Daniela, CH-4310 Rheinfelden, CH  
RODRIGUEZ SARMIENTO, Rosa, Maria, CH-4056 Basel, CH  
THOMAS, Andrew, William, CH-4127 Birsfelden, CH  
WIRZ, Beat, CH-4153 Reinach, CH  
WOSTL, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
WYLER, Rene, CH-8002 Zuerich, CH  
(74) Braun, Axel, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- 
- C07D 207/27** → (51) **A61K 31/4015**
- (51) **C07D 207/34** (11) **1 732 886 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05729986.9 (22) 08.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/003733 08.04.2005  
(87) WO 2005/097742 2005/42 20.10.2005  
(30) 09.04.2004 SI 200400112  
(54) • *POLYMORPHE VON ATORVASTATIN-TERT.-BUTYLESTER UND DEREN VERWENDUNG ALS ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON ATORVASTATIN*  
• *POLYMORPHS OF ATORVASTATIN TERT.-BUTYLESTER AND USE AS INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION OF ATORVASTATIN*  
• *POLYMORPHES D'ESTER DE TERT-BUTYLE D'ATORVASTATINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INTERMEDIAIRES DANS LA PREPARATION D'ATORVASTATINE*
- (73) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
(72) STIMAC, Anton, 1000 Ljubljana, SI  
ZUPET, Rok, 1000 Ljubljana, SI  
GRCMAN, Marija, 8212 Velika Loka, SI  
SMRKLJ, Matej, 1411 Izlake, SI  
JAKSE, Renata, 8220 Smarjeske Toplice, SI  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- C07D 213/55** → (51) **C07C 311/19**
- (51) **C07D 213/76** (11) **1 937 639 B1**  
**A61K 31/4406** **A61P 39/00**  
(25) En (26) En
- (21) 06795544.3 (22) 11.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 02.07.2008  
(86) IB 2006/002639 11.09.2006  
(87) WO 2007/034312 2007/13 29.03.2007  
(30) 23.09.2005 US 720151 P  
03.10.2005 US 723115 P  
11.10.2005 US 725469 P  
25.01.2006 US 762256 P  
07.08.2006 US 821664 P  
(54) • *PYRIDINAMINOSULFONYLSUBSTITUIERTE BENZAMIDE ALS INHIBITOREN VON CYTOCHROM P450 3A4 (CYP3A4)*  
• *PYRIDINAMINOSULFONYL SUBSTITUTED BENZAMIDES AS INHIBITORS OF CYTOCHROME P450 3A4 (CYP3A4)*  
• *BENZAMIDES A SUBSTITUTION PYRIDINEAMINOSULFONYLE COMME INHIBITEURS DE CYTOCHROME P450 3A4 (CYP3A4)*
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US  
(72) PATTERSON, Brian, Douglas, San Diego, CA 92121, US  
SAKATA, Sylvie, Kim, San Diego, CA 92121, US  
NAMBU, Mitchell, David, San Diego, CA 92121, US  
PATEL, Leena, Bharat, Kumar, San Diego, CA 92121, US  
TATLOCK, John, Howard, San Diego, CA 92121, US  
(74) Lane, Graham Mark Hamilton, Pfizer Limited, European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- 
- C07D 213/82** → (51) **C07C 211/08**
- 
- C07D 233/44** → (51) **C07C 211/08**
- 
- C07D 235/00** → (51) **C07D 487/04**
- 
- (51) **C07D 237/16** (11) **1 996 557 B1**  
**A01N 43/58** **C07C 251/76**  
(25) En (26) En  
(21) 07739022.7 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(86) JP 2007/055579 13.03.2007  
(87) WO 2007/119434 2007/43 25.10.2007  
(30) 17.03.2006 JP 2006074190  
25.10.2006 JP 2006289735  
(54) • *PYRIDAZINONVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZID*  
• *PYRIDAZINONE COMPOUND AND USE THEREOF AS HERBICIDES*  
• *COMPOSE PYRIDAZINONE ET SON UTILISATION SOUS FORME D'HERBICIDES*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) KIJU, Toshiyuki, Nishinomiyashi, Hyogo 663-8247, JP  
FUSAKA, Takafumi, Kobe-shi, Hyogo 658-0072, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- C07D 239/26** → (51) **C07C 311/19**
- 
- C07D 241/00** → (51) **C07D 487/04**
- 
- C07D 249/10** → (51) **A01N 43/653**



**C07D 257/04** → (51) **C07C 311/19**(51) **C07D 261/10** (11) **1 789 401 B1**  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**A01N 43/80**(25) En (26) En  
(21) 05771917.1 (22) 17.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 30.05.2007  
(86) GB 2005/003228 17.08.2005  
(87) WO 2006/024820 2006/10 09.03.2006  
(30) 03.09.2004 GB 0419634  
16.09.2004 GB 0420645  
07.02.2005 GB 0502486  
(54) • *ISOXAZOLINDERIVATE UND DEREN VER-  
WENDUNG ALS HERBIZIDE*  
• *ISOXAZOLINE DERIVATIVES AND THEIR  
USE AS HERBICIDES*  
• *DÉRIVÉS D'ISOXAZOLINE ET LEUR UTI-  
LISATION COMME HERBICIDES*(73) Syngenta Limited, European Regional Centre  
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-  
ford Surrey GU2 7YH, GB(72) PLANT, Andrew, Syngenta Limited, Brack-  
nell, Berkshire, RG42 6EY, GB  
BOEHMER, Jutta, Elisabeth, Syngenta Lim-  
ited, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB  
BLACK, Janice, Syngenta Limited, Bracknell,  
Berkshire, RG42 6EY, GB  
SPARKS, Timothy, David, Syngenta Limited,  
Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited,  
Intellectual Property Department, Jealott's  
Hill International Research Centre, P.O. Box  
3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB**C07D 263/28** → (51) **C07C 211/08****C07D 277/42** → (51) **C07D 277/82**(51) **C07D 277/82** (11) **1 558 593 B1**  
**C07D 277/42** **C07F 7/00**  
**B01J 31/00** **C08F 10/00**  
**C08F 4/64** **C08F 4/62**(25) De (26) De  
(21) 03779830.3 (22) 03.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR(43) 03.08.2005  
(86) EP 2003/012200 03.11.2003  
(87) WO 2004/041796 2004/21 21.05.2004  
(30) 04.11.2002 DE 10251513(54) • *ÜBERGANGSMETALLKATALYSATOREN  
FÜR (CO)POLYMERISATION VON OLEFI-  
NISCHEN MONOMEREN*  
• *TRANSITION METAL CATALYSTS FOR  
(CO)POLYMERIZING OLEFINIC MONO-  
MERS*  
• *CATALYSEURS A METAL DE TRANSITION  
POUR LA (CO)POLYMERISATION DE  
MONOMERES OLEFINIQUES*(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,  
50389 Wesseling, DE(72) PREISHUBER-PFLÜGL, Peter, 67061 Lud-  
wigshafen, DE  
OKUDA, Jun, 55218 Ingelheim, DE  
REIMER, Valentine, 64625 Bensheim, DE  
KRISTEN, Marc Oliver, 65779 Kelkheim, DE(51) **C07D 295/02** (11) **2 079 717 B1**(25) De (26) De  
(21) 07803418.8 (22) 12.09.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR(43) 22.07.2009  
(86) EP 2007/059554 12.09.2007  
(87) WO 2008/037587 2008/14 03.04.2008  
(30) 28.09.2006 EP 06121434(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN  
DESTILLATIVEN AUFTRENNUNG VON  
GEMISCHTEN ENTHALTEND MORPHOLIN  
(MO), MONOAMINODIGLYKOL (ADG),  
AMMONIAK UND WASSER*  
• *METHOD FOR THE CONTINUOUS SEPAR-  
ATION OF MIXTURES COMPRISING  
MORPHOLINE (MO), MONOAMINODIGLY-  
COL (ADG), AMMONIA, AND WATER BY  
MEANS OF DISTILLATION*  
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION PAR DISTIL-  
LATION EN CONTINU DE MÉLANGES  
CONTENANT DE LA MORPHOLINE (MO),  
DU MONOAMINODIGLYCOL (ADG), DE  
L'AMMONIAC ET DE L'EAU*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SCHMIDTKE, Helmut, 64625 Bensheim, DE  
BUSSMANN, Oliver, 67071 Ludwigshafen,  
DE  
VERSCH, Ralph, 55234 Eppelsheim, DE  
RHEUDE, Udo, 67166 Otterstadt, DE  
LEYK, Uwe, 67551 Worms, DE  
JULIUS, Manfred, 67117 Limburgerhof, DE  
RUDLOFF, Martin, 67161 Gönningheim, DE  
HENKES, Erhard, 64683 Einhausen, DE(51) **C07D 295/108** (11) **1 773 796 B1**  
**C07D 451/04** **A61K 31/445**  
**A61P 15/00**(25) Fr (26) Fr  
(21) 05790990.5 (22) 20.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 18.04.2007  
(86) FR 2005/001854 20.07.2005  
(87) WO 2006/021655 2006/09 02.03.2006  
(30) 29.07.2004 FR 0408369(54) • *OXOPIPERIDINDERIVATE, IHRE HER-  
STELLUNG UND THERAPEUTISCHE VER-  
WENDUNG*  
• *OXOPIPERIDINE DERIVATIVES, PREPAR-  
ATION AND THERAPEUTIC USE THEREOF*  
• *DÉRIVÉS D'OXOPIPERIDINE, LEUR PRE-  
PARATION ET LEUR APPLICATION EN  
THERAPEUTIQUE*(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,  
75013 Paris, FR(72) BRAUN, Alain, F-92100 Boulogne Billan-  
court, FR  
COURTEMANCHE, Gilles, F-31600 Saubens,  
FR  
CRESPIN, Olivier, F-95000 Cergy, FR  
FETT, Eykmar, F-75016 Paris, FR  
PASCAL, Cécile, F-92500 Rueil Malmaison,  
FR(74) Morel-Pécheux, Muriel, et al, sanofi-aventis  
Département Brevets 174 avenue de France,  
75013 Paris, FR**C07D 295/15** → (51) **C07C 211/08**(51) **C07D 301/32** (11) **1 475 375 B1**  
**C07D 303/04**(25) Ja (26) En  
(21) 03703247.1 (22) 07.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR(43) 10.11.2004  
(86) JP 2003/001287 07.02.2003(87) WO 2003/068761 2003/34 21.08.2003  
(30) 15.02.2002 JP 2002038202  
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON  
PROPYLENOXID*  
• *METHOD OF PURIFYING PROPYLENE  
OXIDE*  
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'OXYDE DE  
PROPYLENE*(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-  
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-  
8260, JP(72) OKU, Noriaki, Ichihara-shi, Chiba 290-0035,  
JP  
NAKAYAMA, Toshio, Sodegaura-shi, Chiba  
299-0295, JP  
SHINOHARA, Koji, Ichihara-shi, Chiba 299-  
0125, JP(74) Lips, Hendrik Jan George, et al, HAAGSCH  
OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596  
HG Den Haag, NL**C07D 303/04** → (51) **C07D 301/32**(51) **C07D 307/60** (11) **1 828 157 B1**(25) De (26) De  
(21) 05812127.8 (22) 03.12.2005  
(84) AT BE DE ES FI NL SE  
(43) 05.09.2007  
(86) EP 2005/012967 03.12.2005  
(87) WO 2006/066720 2006/26 29.06.2006  
(30) 15.12.2004 DE 102004060295(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
ALKENYLBERNSTEINSAUREANHYDRIDEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING ALKENYL  
SUCCINIC ANHYDRIDES*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ANHYDRI-  
DES D'ACIDE SUCCINIQUE D'ALKENYLE*(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH,  
Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am  
Main, DE(72) LEINWEBER, Dirk, 65824 Schwalbach, DE  
RAU, Tobias, 55130 Mainz, DE(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte  
(Deutschland) GmbH Group Intellectual  
Property Am Unsisys-Park 1, 65843 Sulzbach,  
DE(51) **C07D 309/10** (11) **1 888 551 B1**  
**A61K 31/351**(25) En (26) En  
(21) 06754943.6 (22) 02.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(43) 20.02.2008  
(86) EP 2006/061957 02.05.2006  
(87) WO 2006/117360 2006/45 09.11.2006  
(30) 03.05.2005 EP 05009670  
07.06.2005 EP 05012195(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON 1-CHLORO-4-  
(BETA-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-  
((R)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BEN-  
ZYL]-BENZOL, ZUBEREITUNGSVERFAH-  
REN DAFÜR UND DESSEN VERWENDUNG  
ZUR ARZNEIMITTELHERSTELLUNG*• *CRYSTALLINE FORMS OF 1-CHLORO-4-  
(BETA-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-  
((R)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BEN-  
ZYL]-BENZENE, A METHOD FOR ITS  
PREPARATION AND THE USE THEREOF  
FOR PREPARING MEDICAMENTS*• *FORMES CRISTALLINES DE 1-CHLORO-4-  
(BETA-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-  
((R)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BEN-  
ZYL]-BENZENE, SON PROCEDE DE PRE-  
PARATION ET SON UTILISATION DANS LA  
PREPARATION DE MEDICAMENTS*(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE  
SICK, Sandra, 88454 Hochdorf, DE  
SCHUEHLE, Martin, 88447 Oberhöfen, DE  
MARTIN, Hans-Jürgen, Boehringer Ingelheim CD Patents GmbH, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**(51) C07D 311/78 (11) 1 945 625 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06818364.9 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.07.2008  
(86) EP 2006/010562 03.11.2006  
(87) WO 2007/054240 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 DE 102005053986  
(54) • *PHOTOCROME SPIRODIHYDROPHE-NANTHROPYRANE*  
• *PHOTOCROMIC SPIRODIHYDROPHE-NANTHROPYRANS*  
• *SPIRODIHYDROPHENANTHROPYRANES PHOTOCROMES*
- (73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) WEIGAND, Udo, 80638 München, DE  
MELZIG, Manfred, 82234 Wessling, DE  
ROHLFING, Yven, 81547 München, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**(51) C07D 311/94 (11) 1 914 230 B1 A61P 35/00 A61K 31/352**

- (25) En (26) En  
(21) 08151239.4 (22) 16.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 23.04.2008  
(30) 14.09.2001 US 322139 P  
(54) • *Wortmannin-Analoga und Verfahren zu deren Verwendung*  
• *Wortmannin analogs and methods of using same*  
• *Analogues de Wortmannine et leur méthodes d'utilisation*
- (73) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue Rm. 204, Tucson, AZ 85721-0158, US  
University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260-4002, US

- (72) Wipf, Peter, Pittsburgh, AZ PA 15213, US  
Powis, Garth, Houston, TX 77007, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 06010324.9 / 1 686 124  
02766286.5 / 1 435 941

**(51) C07D 317/16 (11) 2 016 064 B1 C07D 405/06 C07D 487/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07761874.2 (22) 04.05.2007

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

- (43) 21.01.2009  
(86) US 2007/068210 04.05.2007  
(87) WO 2007/131153 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 US 746497 P  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR PYRAZOLHALTIGE VERBINDUNGEN*  
• *METHODS FOR THE PREPARATION OF PYRAZOLE-CONTAINING COMPOUNDS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS CONTENANT DU PYRAZOLE*
- (73) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) DENG, Xiaohu, San Diego, California 92129, US  
LIANG, Jimmy T., San Diego, California 92128, US  
MANI, Neelakandha, San Diego, California 92129, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07D 319/18 → (51) C07C 311/08****(51) C07D 401/04 (11) 2 018 375 B1 A61K 31/4439 A61P 1/04 A61P 11/00 A61P 29/00 C07D 417/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07748105.9 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (43) 28.01.2009  
(86) SE 2007/000441 07.05.2007  
(87) WO 2007/129962 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 798786 P  
(54) • *2-PYRIDONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN ODER LEIDEN, BEI DENEN EINE INHIBIERUNG DER AKTIVITÄT DER NEUTROPHILEN ELASTASE VON NUTZEN IST*  
• *2-PYRIDONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DISEASE OR CONDITION IN WHICH INHIBITION OF NEUTROPHIL ELASTASE ACTIVITY IS BENEFICIAL.*  
• *DÉRIVÉS DE 2-PYRIDONE DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UNE MALADIE OU D'UN ÉTAT DANS LEQUEL L'INHIBITION DE L'ÉLASTASE NEUTROPHILE HUMAINE A UN EFFET BÉNÉFIQUE*

- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) HANSEN, Peter, 221 87 Lund, SE  
LAWITZ, Karolina, 221 87 Lund, SE  
LEPISTÓ, Matti, 221 87 Lund, SE  
LÖNN, Hans, 221 87 Lund, SE  
RAY, Asim, 221 87 Lund, SE
- (74) Summersell, Richard John, et al, Astra AB, Patent Department, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 401/04 → (51) C07D 207/26****(51) C07D 401/06 (11) 1 107 964 B1 A61K 31/4725 C07D 401/14 C07D 401/12 C07D 405/14**

- (25) En (26) En  
(21) 99942827.9 (22) 09.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO SI
- (43) 20.06.2001  
(86) EP 1999/005781 09.08.1999

- (87) WO 2000/009495 2000/08 24.02.2000  
(30) 11.08.1998 CH 165498  
(54) • *ISOCHINOLINE DERIVATE MIT ANGIOGENESIS-HEMMENDER WIRKUNG*  
• *ISOQUINOLINE DERIVATIVES WITH ANGIOGENESIS INHIBITING ACTIVITY*  
• *DÉRIVES D'ISOQUINOLINE POSSEDANT UNE ACTIVITE D'INHIBITION DE L'ANGIOGENESE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (72) ALTMANN, Karl-Heinz, CH-4153 Reinach, CH  
BOLD, Guido, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH  
MANLEY, Paul, William, CH-4144 Arlesheim, CH
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

**C07D 401/06 → (51) C07D 207/22****(51) C07D 401/12 (11) 1 921 075 B1 C07D 471/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07117670.5 (22) 01.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008  
(30) 30.10.2006 IT MI20062086  
15.06.2007 IT MI20071208  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Pyridinmethylsulfonylverbindungen*  
• *A process for the preparation of pyridine-methylsulfinyl compounds*  
• *Procédé de préparation de composés pyridine-méthylsulfinyle*
- (73) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate (MI), IT  
(72) Allegrini, Pietro, 20097, S. DONATO MILANESE (MI), IT  
Rasparini, Marcello, 27010, PAVIA, IT  
Razzetti, Gabriele, 20099, SESTO SAN GIOVANNI (MI), IT  
Mantegazza, Simone, 20144, MILANO, IT  
Lucchini, Vittorio, 20097, S. DONATO MILANESE (MI), IT  
Bologna, Alberto, 27018, VIDIGULFO (PV), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**C07D 401/12 → (51) A61K 31/4184****C07D 401/12 → (51) C07D 401/06****C07D 401/14 → (51) A61K 9/107****C07D 401/14 → (51) C07D 401/06****C07D 403/04 → (51) C07D 207/22****C07D 403/12 → (51) A61K 31/4184****(51) C07D 405/04 (11) 1 749 001 B1 A61K 31/352 A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05740005.3 (22) 27.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 07.02.2007  
(86) US 2005/014487 27.04.2005  
(87) WO 2005/111025 2005/47 24.11.2005  
(30) 29.04.2004 US 566557 P



- (54) • 3-PIPERIDINYLISOCHROMAN-5-OLE ALS DOPAMINAGONISTEN
- 3-PIPERIDINYLISOCHROMAN-5-OLS AS DOPAMINE AGONISTS
- 3-PIPERIDINYLISOCHROMAN-5-OLS UTILISES EN TANT QU'AGONISTES DE LA DOPAMINE
- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) SHUTSKE, Gregory, Pittstown, New Jersey 08867, US
- HARRIS, Keith, J., Chester, NJ 07930, US
- BORDEAU, Kenneth, J., Kintnersville, PA 18930, US
- ANGELASTRO, Michael, R., Bridgewater, NJ 08807, US
- JOHN, Stanly, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
- KLEIN, Joseph, T., Neshanic Station, New Jersey 08853, US
- LU, Jinqi, Green Brook, NJ 08812, US
- BOMONT, Catherine, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Le Penneec, Magali, et al, Aventis Pharma S. A. Direction des Brevets Tri LEO/144 20 Avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR

C07D 405/04 → (51) C07D 207/22

C07D 405/06 → (51) C07D 317/16

C07D 405/14 → (51) A61K 31/4184

C07D 405/14 → (51) C07D 401/06

C07D 407/10 → (51) C07D 207/22

C07D 409/10 → (51) C07D 207/22

- (51) **C07D 409/12** (11) **1 957 484 B1**  
**A61K 31/41** **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06850798.7 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) US 2006/061132 21.11.2006
- (87) WO 2007/120284 2007/43 25.10.2007
- (30) 23.11.2005 US 739692 P
- (54) • **GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG**
- **GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES**
- **ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR DU GLUCAGON, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES**
- (73) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) CHAPPELL, Mark, Donald, Noblesville, Indiana 46062, US
- CONNER, Scott, Eugene, Indianapolis, Indiana 46236, US
- HIPSKIND, Phillip, Arthur, New Palestine, Indiana 46163, US
- TRIPP, Allie, Edward, Indianapolis, Indiana 46217, US
- ZHU, Guoxin, Carmel, IN 46032, US
- (74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 409/14** (11) **1 922 316 B1**  
**A61K 31/4184** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06790054.8 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 21.05.2008
- (86) US 2006/033616 28.08.2006
- (87) WO 2007/030359 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 US 714303 P
- (54) • **BENZIMIDAZOLTHIOPHENVERBINDUNGEN ALS PLK-MODULATOREN**
- **BENZIMIDAZOLE THIOPHENE COMPOUNDS AS PLK MODULATORS**
- **COMPOSÉS DE THIOPHÈNE DE BENZIMIDAZOLE COMME MODULATEURS PLK**
- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (72) CHEUNG, Mui, Collegeville, PA 19426, US
- BADIANG, Jennifer Gabriel, Research Triangle Park, NC 27709, US
- DONALDSON, Kelly Horne, Research Triangle Park, NC 27709, US
- RHEAULT, Tara Renae, Reseach Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 409/14 → (51) A61K 31/4184

C07D 409/14 → (51) C07D 207/22

- (51) **C07D 413/04** (11) **1 877 405 B1**  
**A61K 31/445** **A61K 31/423**
- (25) En (26) En
- (21) 06751665.8 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) US 2006/016057 26.04.2006
- (87) WO 2006/116614 2006/44 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 US 675202 P
- (54) • **BENZISOXAZOLPIPERIDINVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG**
- **BENZISOXAZOLE PIPERIDINE COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF**
- **COMPOSES DE BENZISOXAZOLE PIPERIDINE ET PROCEDES POUR LEUR UTILISATION**
- (73) Hypnion, Inc., Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) COUGHLIN, Daniel, Hackettstown, New Jersey 07840, US
- WHITE, James, F., Carlisle, Massachusetts 01741, US
- SHIOSAKI, Kazumi, Wellesley, Massachusetts 02481, US
- HANGAUER, David, G., East Amherst, New York 14051, US
- SOLOMON, Michael, Concord, Massachusetts 01742, US
- EDGAR, Dale, M., Hampshire RG24 9NL, US
- (74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 413/04 → (51) C07D 401/04

C07D 413/12 → (51) C07D 261/10

C07D 413/14 → (51) A61K 31/4184

C07D 417/04 → (51) C07D 207/22

C07D 417/04 → (51) C07D 401/04

C07D 417/12 → (51) C07D 261/10

C07D 417/14 → (51) C07D 207/22

- (51) **C07D 451/02** (11) **2 074 120 B1**  
**A61K 31/46** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08832769.7 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 01.07.2009
- (86) US 2008/012221 27.10.2008
- (87) WO 2009/055077 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 US 687 P
- (54) • **TROPANVERBINDUNGEN**
- **TROPANE COMPOUNDS**
- **COMPOSÉS DE TROPANE**
- (73) Exelixis, Inc., Post Office Box 511, 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94083-0511, US
- (72) RICE, Kenneth D., San Rafael, CA 94903, US
- AAY, Naing, San Mateo, CA 94401, US
- ARCALAS, Arlyn, South San Francisco, CA 94080, US
- BAIK, Tae-Gon, Forster City, CA 94404, US
- BLAZEY, Charles M., San Francisco, CA 94031, US
- BOWLES, Owen Joseph, Pacifica, CA 94044, US
- BUHR, Chris A., Redwood City, CA 94061, US
- BUSSENIUS, Joerg, Foster City, CA 94404, US
- COSTANZO, Simona, Los Angeles, CA 94022, US
- CURTIS, Jeffrey Kimo, San Anselmo, CA 94960, US
- DEFINA, Steven Charles, Burlingame, CA 94010, US
- DUBENKO, Larisa, San Francisco, CA 94121, US
- KENNEDY, Abigail R., Oakland, CA 94601, US
- KIM, Angie Inyoung, San Mateo, CA 94404, US
- LARA, Katherine, San Mateo, CA 94403, US
- MA, Sunghoon, Foster City, CA 94404, US
- MANALO, Jean-Claire Limun, Daly City, CA 94015, US
- PETO, Csaba J., Alameda, CA 94502, US
- TSANG, Tsze H., El Cerrito, CA 94530, US
- WANG, Longcheng, Palo Alto, CA 94306, US
- ANAND, Neel Kumar, Burlingame, CA 94010, US
- (74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller, 06560 Valbonne - Sophia Antipolis, FR

C07D 451/02 → (51) A61K 31/439

C07D 451/04 → (51) C07D 295/108

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 888 580 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 31/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06763142.4 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA HR MK YU  
(43) 20.02.2008  
(86) EP 2006/062290 12.05.2006  
(87) WO 2006/120252 2006/46 16.11.2006  
(30) 12.05.2005 US 680405 P  
07.07.2005 EP 05106214  
06.04.2006 EP 06075855
- (54) • *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE, DIE SICH ALS HCV-INHIBITOREN EIGNEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINES USEFUL AS HCV INHIBITORS, AND METHODS FOR THE PREPARATION THEREOF*  
• *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINES POUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE VHC ET LEURS PREPARATION*
- (73) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE  
(72) SIMMEN, Kenneth Alan, B-3080 Tervuren, BE  
SURLERAUX, Dominique Louis Nestor Ghislain, B-1440 Braine-le-Château, BE  
LIN, Tse-I, B-2800 Mechelen, BE  
LENZ, Oliver, B-2860 Sint-Katelijne-Waver, BE  
RABOISSON, Pierre Jean-Marie Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
- (74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE
- 
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 910 360 B1**  
**A61P 31/12** **A61K 31/437**  
(25) En (26) En  
(21) 06787590.6 (22) 17.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 16.04.2008  
(86) US 2006/027700 17.07.2006  
(87) WO 2007/015812 2007/06 08.02.2007  
(30) 22.07.2005 US 701797 P  
18.10.2005 US 727916 P  
10.04.2006 US 790705 P
- (54) • *INHIBITOREN DER REVERSE TRANSKRIPTASE DES HIV*  
• *HIV REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE DU VIH*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) SAGGAR, Sandeep, A., Rahway, NJ 07065-0907, US  
SISKO, John, T., Rahway, NJ 07065-0907, US  
TUCKER, Thomas, J., Rahway, NJ 07065-0907, US  
TYNEBOR, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US  
SU, Dai-Shi, Rahway, NJ 07065-0907, US  
ANTHONY, Neville, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB
- 
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 100 801 B1**  
**A61K 31/495** **C07D 241/00**  
**C07D 235/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 99929394.7 (22) 05.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.05.2001
- (86) FR 1999/001609 05.07.1999  
(87) WO 2000/002881 2000/03 20.01.2000  
(30) 08.07.1998 FR 9808731
- (54) • *ANWENDUNG VON CYSTEIN-DERIVATEN ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS BESTIMMT ZUR BEHANDLUNG VON PATHOLOGIEEN HERVORGEHEND AUS ENTSTEHUNG DER PROTEIN G HET*  
• *USE OF CYSTEINE DERIVATIVES FOR PREPARING A MEDICINE FOR TREATING PATHOLOGIES RESULTING FROM THE FORMATION OF HETROTTRIMERIC G PROTEIN*  
• *UTILISATION DE DERIVES DE LA CYSTEINE POUR PREPARER UN MEDICAMENT DESTINE A TRAITER LES PATHOLOGIES QUI RESULTENT DE LA FORMATION DE LA PROTEINE G HET*
- (73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) PREVOST, Grégoire, F-92160 Antony, FR  
LONCHAMPT, Marie-Odile, F-94550 Chevilly-Larue, FR  
GORDON, Thomas, Medway, MA 02053, US  
(74) Bourgouin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 42 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
- 
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 541 575 B1**  
**A01N 47/36**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03771268.4 (22) 16.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005  
(86) JP 2003/009003 16.07.2003  
(87) WO 2004/011466 2004/06 05.02.2004  
(30) 29.07.2002 JP 2002219786  
15.01.2003 PCT/JP03/00244  
26.03.2003 JP 2003085617
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IMIDAZO(1,2-B)PYRIDAZINDERIVATS*  
• *NOVEL PROCESS FOR PRODUCING IMIDAZO(1,2-B)PYRIDAZINE DERIVATIVE*  
• *NOUVEAU PROCEDE POUR PRODUIRE UN DERIVE D'IMIDAZO(1,2-B)PYRIDAZINE*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo, JP  
(72) TABUCHI, Takanori, Osaka-shi, Osaka, JP  
YAMAMOTO, Tetsuhiro, Nishinomiya-shi, Hyogo, JP  
KAJIWARA, Takeshi, Hyogo 665-0061, JP  
(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 
- C07D 487/04** → (51) **C07D 317/16**
- (51) **C07D 491/10** (11) **1 885 727 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06809025.7 (22) 03.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008  
(86) IB 2006/002875 03.05.2006  
(87) WO 2007/010412 2007/04 25.01.2007  
(30) 03.05.2005 US 676964 P  
30.09.2005 US 722015 P
- (54) • *SYNTHESEN UND HERSTELLUNGEN VON NARWEDIN UND VERWANDTEN NEUEN VERBINDUNGEN*  
• *SYNTHESES AND PREPARATIONS OF NARWEDINE AND RELATED NOVEL COMPOUNDS*  
• *SYNTHESES ET PREPARATIONS DE NARWEDINE ET DE NOUVEAUX COMPOSES ASSOCIES*
- (73) Medichem, S.A., Fructuos Gelabert, 6-8, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES  
(72) TOJO SUAREZ, Gabriel, E-15895 Ames (A Coruna), ES  
DURAN LOPEZ, Ernesto, E-08904 Hospitalet De Llobregat, ES  
BOSCH I LLADO, Jordi, E-17003 Girona, ES  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C07D 493/04** (11) **1 664 056 B1**  
**A61K 31/35**  
(25) En (26) En  
(21) 04788824.3 (22) 20.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK  
(43) 07.06.2006  
(86) US 2004/030535 20.09.2004  
(87) WO 2005/028481 2005/13 31.03.2005  
(30) 19.09.2003 US 504669 P
- (54) • *KONDENSIERTE PENTACYCLISCHE POLYETHER*  
• *FUSED PENTACYCLIC POLYETHERS*  
• *POLYETHERS PENTACYCLIQUES FUSIONNES*
- (73) University of North Carolina at Wilmington, 601 S. College Road, Wilmington, NC 28403, US  
(72) BADEN, Daniel, G., Wilmington, NC 28409, US  
ABRAHAM, William, M., Miami, FL 33186, US  
BOURDELAIS, Andrea, J., Wilmington, NC 28409, US  
MICHELLIZA, Sophie, Carolina Beach, North Carolina 28428, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 
- C07F 7/00** → (51) **C07D 277/82**
- 
- C07F 7/08** → (51) **C07F 7/14**
- 
- C07F 7/08** → (51) **C07F 7/18**
- 
- (51) **C07F 7/10** (11) **1 476 450 B1**  
**C07F 7/18**  
(25) En (26) En  
(21) 03705792.4 (22) 16.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004  
(86) US 2003/001296 16.01.2003  
(87) WO 2003/068780 2003/34 21.08.2003  
(30) 11.02.2002 US 73444
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-2-AMINOETHYLAMINOALKYLALKOXYSILANEN MIT ETHYLENDIAMINSALZRÜCKGEWINNUNG*  
• *METHOD OF MAKING N-2-AMINOETHYL AMINOALKYLALKOXYSILANES WITH ETHYLENE DIAMINE SALT RECYCLE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE N-2-AMINOETHYL AMINOALKYLALKOXYSILANES AVEC RECYCLAGE DE SELS D'ETHYLENE-DIAMINE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US  
(72) MAKI, William, C., Midland, MI 48642, US  
BANK, Howard, Freeland, MI 48623, US  
WAIER, Steven, H., Midland, MI 48640, US  
MCDONALD, Bryan, C., Midland, MI 48640, US

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **C07F 7/14** (11) **1 940 852 B1**  
**C07F 7/08** **C08G 77/06**  
**C08G 77/38**

(25) De (26) De  
(21) 06807257.8 (22) 13.10.2006

(84) BE DE FR GB NL  
(43) 09.07.2008  
(86) EP 2006/067394 13.10.2006  
(87) WO 2007/048716 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 DE 102005051578  
(54) • VERFAHREN ZUR HYDROSILYLIERUNG  
• PROCESS FOR HYDROSILYLATION  
• PROCEDE DE HYDROSILYLATION

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) GEISBERGER, Gilbert, 84503 Altötting, DE BAUMANN, Frank, 84529 Tittmoning, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 692 148 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04816369.5 (22) 10.12.2004

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

(43) 23.08.2006  
(86) FR 2004/003185 10.12.2004

(87) WO 2005/058922 2005/26 30.06.2005  
(30) 12.12.2003 FR 0314579

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOALKOXYDIALKYL-SILAN  
• METHOD FOR PRODUCING ORGANOALCOXYDIALKYL-SILANE  
• PROCEDE DE PREPARATION D'ORGANOALCOXYDIALKYL-SILANE

(73) RHODIA CHIMIE, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt, FR

(72) PEVERE, Virginie, F-69008 Lyon, FR RAMDANI, Kamel, 69420 TUPIN ET SEMONS, FR

(74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C07F 7/18** (11) **1 939 207 B1**  
**C07F 7/08** **C08G 77/04**

(25) De (26) De  
(21) 07123496.7 (22) 18.12.2007

(84) BE DE FR GB NL  
(43) 02.07.2008

(30) 27.12.2006 DE 102006061584

(54) • Organosiliciumverbindungen und deren Verwendung in vernetzbaren Massen  
• Organosilicon compounds and their use in crosslinkable compositions  
• Composés organosiliciques et leur utilisation dans des compositions réticulables

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Prasse, Marko, 01612, Glaubitz, DE

(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C07F 7/18** → (51) **C07F 7/10**

(51) **C07F 13/00** (11) **1 797 904 B1**  
**C01G 47/00** **A61K 51/12**  
**A61K 51/04**

(25) En (26) En  
(21) 06076412.3 (22) 13.07.2006

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

(43) 20.06.2007  
(30) 16.12.2005 KR 20050124335

(54) • Verfahren zur Herstellung des Tricarbonyltriaquakomplexes von Rhenium-188  
• Method of preparing rhenium-188-tricarbonyl complex and its precursor  
• Procédé de préparation de la complexe tricarbonyl triaqua de rhénium-188

(73) Korea Atomic Energy Research Institute, 150 Dukjin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-353, KR

(72) Park, Sang Hyun, Daejeon 305-762, KR Byun, Myung Woo, Daejeon 305-333, KR Jang, Seung Ho, Daejeon 305-506, KR

(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

(51) **C07F 15/02** (11) **1 960 410 B1**  
**B82B 1/00** **G02F 1/01**  
**G11B 7/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841859.9 (22) 05.12.2006

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

(43) 27.08.2008  
(86) FR 2006/002651 05.12.2006

(87) WO 2007/065996 2007/24 14.06.2007  
(30) 08.12.2005 FR 0512476

(54) • NANOPARTIKEL EINER SPIN-ÜBERGANGSVERBINDUNG  
• NANOPARTICLES OF A SPIN TRANSITION COMPOUND  
• NANOPARTICULES D'UN COMPOSE A TRANSITION DE SPIN

(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) LETARD, Jean-François, F-33610 Canejan, FR NGUYEN, Olivier, F-33125 Hostens, FR DARO, Nathalie, F-33600 Pessac, FR

(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet Sueur & L'Helgoualch Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**C07H 1/06** → (51) **B01D 15/08**

**C07H 3/02** → (51) **B01D 15/08**

**C07H 3/04** → (51) **B01D 15/08**

**C07H 3/06** → (51) **B01D 15/08**

(51) **C07H 17/08** (11) **1 836 211 B1**  
**A61P 31/04** **A61K 31/7048**

(25) En (26) En  
(21) 05813939.5 (22) 12.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 26.09.2007  
(86) IB 2005/003829 12.12.2005

(87) WO 2006/067589 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 638097 P

14.09.2005 US 717530 P

(54) • MAKROLIDE  
• MACROLIDES  
• MACROLIDES

(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) CHUPAK, Louis Stanley Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

FLANAGAN, Mark Edward Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

KANEKO, Takushi Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

MAGEE, Thomas Victor Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

NOE, Mark, Carl Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

REILLY, Usa Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US

(74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer Limited European Patent Department Rams-gate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07H 19/16** (11) **1 863 827 B1**  
**A61K 31/7052**

(25) En (26) En  
(21) 06727703.8 (22) 22.03.2006

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

(43) 12.12.2007

(86) IB 2006/050876 22.03.2006

(87) WO 2006/100647 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 PCT/IB2005/000815

(54) • HYDROGELE FÜR DIE GESTEUERTE FREISETZUNG BIOLOGISCH AKTIVER MATERIALIEN

• HYDROGELS FOR THE CONTROLLED RELEASE OF BIOACTIVE MATERIALS

• HYDROGELS POUR LIBERATION COMMANDEE DE MATERIAUX BIOACTIFS

(73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH

Université Louis Pasteur, 4, rue Blaise Pascal, 67070 Strasbourg Cedex, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) LEHN, Jean-Marie, F-67000 Strasbourg, FR SREENIVASACHARY, Nampally, F-67083 Strasbourg, FR

HERRMANN, Andreas, CH-1255 Veyrier, CH

(74) Carina, Riccardo Filippo, et al, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

**C07H 21/00** → (51) **C07K 14/47**

**C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/02** → (51) **A61K 38/00**

**C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/04** → (51) **A61K 38/00**

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 23/00** (11) **1 226 153 B1**  
**A61K 49/00** **G01N 33/53**

(25) En (26) En  
(21) 00973834.5 (22) 26.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.07.2002

(86) US 2000/029370 26.10.2000

(87) WO 2001/030967 2001/18 03.05.2001

(30) 26.10.1999 US 161368 P

(54) • FLUORESZIERENDE COBALAMINE UND DEREN VERWENDUNG

• FLUORESCENT COBALAMINS AND USES THEREOF

• COBALAMINES FLUORESCENTES ET UTILISATIONS

(73) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) GRISSOM, Charles, B., Salt Lake City, UT 84108, US  
WEST, Frederick, G., Salt Lake City, UT 84105, US  
MCGREEVY, James, Salt Lake City, UT 84121-6308, US  
BENTZ, Joel, S., Salt Lake City, UT 84121, US  
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **C07J 71/00** (11) **1 558 627 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03720733.9 (22) 28.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.08.2005  
(86) GB 2003/001780 28.04.2003  
(87) WO 2004/037845 2004/19 06.05.2004  
(30) 28.10.2002 GB 0225106  
22.01.2003 GB 0301505  
(54) • **STEREOSPEZIFISCHE REDUKTION VON SAPOGEN-3-ONEN**  
• **STEREOSPECIFIC REDUCTION OF SAPOGEN-3-ONES**  
• **REDUCTION STEREOSPECIFIQUE DE SAPON-3-ONES**

(73) PHYTOPHARM PLC, Corpus Christi House 9 West Street, Godmanchester, Cambridgeshire PE29 2HY, GB  
(72) GUNNING, Philip, James c/o Phytopharm plc, Cambridgeshire PE29 2HY, GB  
TIFFIN, Peter, David c/o Phytopharm plc, Cambridgeshire PE29 2HY, GB  
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C07K 1/00** → (51) **C07K 14/435**

**C07K 1/04** → (51) **B01J 19/12**

(51) **C07K 1/113** (11) **1 828 225 B1**  
**C07K 1/18** **C07K 14/47**  
**C07K 14/65** **A61K 38/30**

(25) En (26) En  
(21) 05854704.3 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) US 2005/046040 20.12.2005  
(87) WO 2006/069029 2006/26 29.06.2006  
(30) 24.12.2004 US 639349 P  
(54) • **GEREINIGTE RHIGF-I/RHIGFBP-3-KOMPLEXE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **PURIFIED RHIGF-I/RHIGFBP-3 COMPLEXES AND THEIR METHOD OF MANUFACTURE**  
• **COMPLEXES RHIGF-I/RHIGFBP-3 PURIFIES ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT**

(73) Insmad, Inc., P.O. Box 2400, Glen Allen, VA 23058-2400, US  
(72) SLEEV, Mark, C., Midlothian, VA 23113, US  
KELLEY, Glen, L., Glen Allen, VA 23059, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**C07K 1/13** → (51) **G01N 33/58**

**C07K 1/18** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 1/22** → (51) **C12N 15/85**

**C07K 2/00** → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 5/06** (11) **1 730 166 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05725498.9 (22) 11.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 13.12.2006  
(86) US 2005/008366 11.03.2005  
(87) WO 2005/090383 2005/39 29.09.2005  
(30) 15.03.2004 US 553317 P  
08.06.2004 US 578123 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MAKROCYCLISCHER DIPEPTIDE, DIE SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON HEPATITIS-C-VIRUSINFESTIONEN EIGNEN**  
• **PROCESS FOR PREPARING MACROCYCLIC DIPEPTIDES WHICH ARE SUITABLE FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C VIRAL INFECTIONS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE DIPEPTIDES MACROCYCLIQUES ADAPTES AU TRAITEMENT D'INFECTIONS CAUSEES PAR LE VIRUS DE L'HEPATITE C**

(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE  
(72) BUSACCA, Carl, Alan, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
FARINA, Vittorio, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
GALLOU, Fabrice, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
HADDAD, Nizar, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
WANG, Xiao-jun, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
WEI, Xudong, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
XU, Jinghua, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
XU, Yibo, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
YEE, Nathan, K., Ridgefield, Connecticut 06877, US  
ZHANG, Li, Ridgefield, Connecticut 06877, US

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07K 5/103** (11) **1 798 238 B1**  
**A61K 38/07** **A61P 7/10**

(25) Es (26) En  
(21) 05799175.4 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR  
(43) 20.06.2007  
(86) ES 2005/000514 22.09.2005  
(87) WO 2006/040374 2006/16 20.04.2006  
(30) 05.10.2004 ES 200402364

(54) • **SYNTHETISCHE PEPTIDE ZUR REDUZIERUNG ODER ENTFERNUNG VON SÄCKCHEN UNTER DEM UNTEREN AUGENRAND UND VERWENDUNG IN KOSMETISCHEN ODER DERMOPHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **SYNTHETIC PEPTIDES WHICH REDUCE OR ELIMINATE BAGS FORMED UNDER THE LOWER RIM OF THE EYES AND USE THEREOF IN COSMETIC OR DERMOPHARMACEUTICAL COMPOSITIONS**  
• **PEPTIDES SYNTHETIQUES QUI REDUISSENT OU ELIMINENT LES POCHES SOUS LE CONTOUR INFERIEUR DES YEUX ET LEUR UTILISATION DANS DES COMPOSITIONS COSMETIQUES OU DERMOPHARMACEUTIQUES**

(73) Lipotec, S.A., Isaac Peral, 15 Pol. Ind. Cami Ral, E-08550 Gava (Barcelona), ES  
(72) PUIG MONTIEL, Arturo, E-08015 Barcelona, ES  
CEBRIAN PUCHE, Juan, 08018 Barcelona, ES  
PASSERINI, Elena, E-Barcelona, ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**C07K 7/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 7/64** → (51) **A61K 38/12**

**C07K 9/00** → (51) **A61K 38/12**

**C07K 14/00** → (51) **A61K 38/00**

**C07K 14/035** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C07K 14/075** (11) **1 565 487 B1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/08**  
**C07K 16/18** **C12N 15/12**  
**C12N 15/34** **C12N 15/63**  
**A61K 38/16** **A61K 38/17**  
**A61P 35/00** **G01N 33/68**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03780221.2 (22) 13.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) FR 2003/003018 13.10.2003  
(87) WO 2004/035611 2004/18 29.04.2004  
(30) 16.10.2002 CA 2408207

(54) • **SICH AN DIE PROTEIN PHOSPHATASE 2A BINDENDE PEPTIDE UND SIE KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE**  
• **PEPTIDES BINDING THE PHOSPHATASE 2A PROTEIN AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME**  
• **PEPTIDES LIANT LA PROTEINE PHOSPHATASE 2A ET POLYNUCLEOTIDES LES CODANT**

(73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR  
(72) GARCIA, Alphonse, Villa du Théâtre, F-92120 Montrouge, FR

CAYLA, Xavier, F-37210 Rochecorbon, FR  
REBOLLO, Angelita, F-75015 Paris, FR  
DESSAUGE, Frédéric Appartement B12, F-35000 Rennes, FR  
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

**C07K 14/135** → (51) **C12N 7/04**

**C07K 14/16** → (51) **A01K 67/027**

**C07K 14/18** → (51) **C12N 5/20**

(51) **C07K 14/215** (11) **1 307 474 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01960574.0 (22) 27.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.05.2003  
(86) EP 2001/008715 27.07.2001  
(87) WO 2002/010207 2002/06 07.02.2002  
(30) 27.07.2000 DE 10036745  
29.09.2000 DE 10048383  
(54) • **PROTONEN-TRANSLOCIERENDE RETINALPROTEINE MIT KONSTANTEM ALL-TRANS-RETINAL-GEHALT UND VERLANGSAMTEN PHOTOZYKLUS**  
• **PROTON-TRANSLOCATING RETINAL PROTEIN**



- *PROTEINE CONTENANT DU RETINAL TRANSLOCATRICE DE PROTONS*
- (73) MIB - Munich Innovative Biomaterials GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Planegg-Martinsried, DE
- (72) OESTERHELT, Dieter, 81377 München, DE
- HAMPP, Norbert, 35287 Amöneburg-Rossdorf, DE
- PFEIFFER, Matthias, 35037 Marburg, DE
- (74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**C07K 14/325** → (51) **C12N 15/32**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 756 270 B1**  
**G01N 33/574** **A61K 38/17**  
**A61K 31/4188** **C12N 5/071**  
**C12Q 1/00** **A61K 39/00**  
**C07K 1/00** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05763889.2 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) US 2005/011523 06.04.2005
- (87) WO 2005/099774 2005/43 27.10.2005
- (30) 06.04.2004 US 559433 P
- (54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MYELOID- UND LYMPHOIDZELLENKREBS MIT CHLOROTOXIN ODER DERIVAT*  
• *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF MYELOID AND LYMPHOID CELL CANCERS WITH CHLOROTOXIN OR A DERIVATIVE*  
• *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DES CANCERS DE CELLULES MYELOIDES ET LYMPHOIDES AVEC CHLOROTOXINE OU SON DERIVE*
- (73) Transmolecular, Inc., One Perimeter Park South, Suite 400 North, Birmingham, AL 35243, US
- (72) ALVAREZ, Vernon, L., Birmingham, AL 35243, US  
GONDA, Matthew, A., Birmingham, AL 35242, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 09167183.4

**C07K 14/435** → (51) **A61K 38/00**

**C07K 14/435** → (51) **C12N 15/85**

**C07K 14/435** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 436 327 B1**  
**C12N 15/12** **C07K 16/18**  
**C12Q 1/68** **A61K 31/7088**  
**A01K 67/00**
- (25) De (26) De  
(21) 02801900.8 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) EP 2002/011698 18.10.2002
- (87) WO 2003/035684 2003/18 01.05.2003
- (30) 18.10.2001 DE 10151511
- (54) • *EE3-PROTEINFAMILIE UND ZUGRUNDE-LIEGENDE DNA-SEQUENZEN*  
• *EE3-PROTEIN FAMILY AND CORRESPONDING DNA SEQUENCES*  
• *FAMILLE DE PROTEINES EE3 ET SEQUENCES D'ADN CORRESPONDANTES*
- (73) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (72) SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE  
MAURER, Martin, 69121 Heidelberg, DE

- KUSCHINSKY, Wolfgang, 69118 Heidelberg, DE
- GRÜNEWALD, Sylvia, 69121 Heidelberg, DE
- GASSLER, Nikolaus, 69120 Heidelberg, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 519 952 B1**  
**C12N 9/64** **C12N 15/52**  
**C07K 19/00** **C07K 16/40**  
**C07H 21/00** **A61K 38/48**  
**A61K 31/711** **A61P 17/00**  
**A61P 31/00** **A61K 48/00**  
**A61K 31/708**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03763948.1 (22) 09.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) FR 2003/002151 09.07.2003
- (87) WO 2004/007548 2004/04 22.01.2004
- (30) 09.07.2002 FR 0208613
- (54) • *VERWENDUNG VON ASPARTIC PROTEASEN IN DEN BEREICHEN KOSMETIK UND BEHANDLUNG*  
• *USE OF ASPARTIC PROTEASES IN COSMETICS AND THERAPEUTICS*  
• *UTILISATION DE PROTEASES ASPARTIQUES DANS LE DOMAINE COSMETIQUE ET THERAPEUTIQUE*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) BERNARD, Dominique, F-75015 PARIS, FR  
MEHUL, Bruno, F-06620 GOURDON, FR
- (74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 637 541 B1**  
**G01N 33/574** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 05019537.9 (22) 24.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2006
- (30) 01.09.1999 PCT/US99/20111  
15.09.1999 PCT/US99/21090  
07.12.1999 US 169495 P  
09.12.1999 US 170262 P  
11.01.2000 US 175481 P  
18.02.2000 PCT/US00/04341  
18.02.2000 PCT/US00/04342  
22.02.2000 PCT/US00/04414  
01.03.2000 PCT/US00/05601  
21.03.2000 US 191007 P  
30.03.2000 PCT/US00/08439  
25.04.2000 US 199397 P  
22.05.2000 PCT/US00/14042

- (54) • *Ausgeschiedene Polypeptide und Transmembranpolypeptide und dafür kodierende Nukleinsäuren*  
• *Secreted and transmembrane polypeptides and nucleic acids encoding the same*  
• *Polypeptides sécrétés et transmembranaires ainsi que les acides nucléiques codant pour ceux-ci*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Eaton, Dan L., San Rafael, CA 94901, US  
Filvaroff, Ellen, San Francisco, CA 94121, US  
Gerritsen, Mary E., San Mateo, CA 94402, US  
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US  
Godowski, Paul J., Burlingame, CA 94010, US

- Grimaldi, Christopher J., Burlingame, CA 94010, US
- Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
- Watanabe, Colin K., Moraga, CA 94556, US
- Wood, William I., Hillsborough, CA 94010, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 00964919.5 / 1 208 202

**C07K 14/47** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 14/47** → (51) **C07K 14/075**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 5/10**

**C07K 14/52** → (51) **C12N 15/19**

- (51) **C07K 14/535** (11) **1 446 485 B1**  
**A61K 38/19** **C07K 16/24**
- (25) Ko (26) En  
(21) 02775586.7 (22) 28.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.08.2004
- (86) KR 2002/001825 28.09.2002
- (87) WO 2003/027288 2003/14 03.04.2003
- (30) 28.09.2001 KR 2001060826
- (54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR KREBS, DAS DURCH DEN NACHWEIS DER DELETION DES G-CSF-EXONS 3 GEKENNZEICHNET IST*  
• *DIAGNOSTIC METHOD FOR CANCER CHARACTERIZED IN THE DETECTION OF THE DELETION OF G-CSF EXON 3*  
• *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE CANCER CARACTERISE PAR LA DETECTION DE LA DELETION DU 3EME EXON DE G-CSF*
- (73) Medigenes, No. 1822, Hyundai Venture Vill B/D, 713 Suseo-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-539, KR
- (72) LEE, Sang-Yup, 305-390 Daejeon, KR  
JEONG, Ki-Jun, 302-280 Daejeon, KR  
CHUNG, Hyun-Cheol, Seocho-gu, 137-030 Seoul, KR  
YOO, Nae-Choon, Seodaemun-gu, 120-113 Seoul, KR  
KEUM, Ki-Chang, 158-070 Seoul, KR  
YOO, Won-Min, 136-033 Seoul, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07K 14/54** (11) **1 613 274 B1**  
**A61K 38/20**

- (25) En (26) En  
(21) 04759472.6 (22) 13.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV
- (43) 11.01.2006
- (86) US 2004/011309 13.04.2004
- (87) WO 2004/091517 2004/44 28.10.2004
- (30) 15.04.2003 US 462947 P
- (54) • *HUMANE IL-18 SUBSTITUTIONSMUTANTEN UND DEREN KONJUGATE*  
• *HUMAN IL-18 SUBSTITUTION MUTANTS AND THEIR CONJUGATES*  
• *MUTANTS PAR SUBSTITUTION DE L'INTERLEUKINE 18 HUMAINE ET CES CONJUGUES*
- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US

(72) BAM, Narendra, B., King of Prussia, PA 19406, US  
BONGERS, Jacob, S., King of Prussia, PA 19406, US  
KIRKPATRICK, Robert, B., King of Prussia, PA 19406, US  
JANSON, Cheryl, A., Hinsdale, IL 60521, US  
JOHANSON, Kyung, O., King of Prussia, PA 19406, US  
JONAK, Zdenka, Ludmila, Collegeville, PA 19426, US  
QIU, Xiayang, Mystic, CT 06355, US  
YEH, Ping-Yang, King of Prussia, PA 19406, US  
(74) Easeman, Richard Lewis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07K 14/54** (11) **1 891 102 B1**  
**A61P 19/02** **A61K 47/48**  
**A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06742774.0 (22) 03.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(86) EP 2006/004114 03.05.2006  
(87) WO 2006/119897 2006/46 16.11.2006  
(30) 11.05.2005 US 680105 P  
(54) • **FUSIONSPROTEIN VON ANTIKÖRPER L19 GEGEN FIBRONECTIN ED-B UND INTERLEUKIN 12**  
• **FUSION PROTEIN OF ANTIBODY L19 AGAINST FIBRONECTIN ED-B AND INTERLEUKIN 12**  
• **PROTEINE DE FUSION DE L'ANTICORPS L19 CONTRE LA FIBRONECTINE ED-B ET L'INTERLEUKINE 12**  
(73) Philogen S.p.A., La Lizza 7, 53100 Siena, IT  
(72) NERI, Dario, CH-8107 Buchs, CH  
GAFNER, Verena, CH-3008 Bern, CH  
HALIN, Cornelia, CH-8712 Zurich, CH  
(74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07K 14/54** → (51) **A61K 38/17**  
**C07K 14/54** → (51) **C12N 15/24**  
**C07K 14/58** → (51) **A61K 38/22**  
**C07K 14/65** → (51) **C07K 1/113**  
**C07K 14/705** → (51) **A61K 9/127**  
**C07K 14/72** → (51) **A61K 38/22**

(51) **C07K 14/765** (11) **1 841 792 B1**  
**A61K 47/48** **A61K 31/04**  
**A61P 35/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06703804.2 (22) 20.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) EP 2006/000519 20.01.2006  
(87) WO 2006/077146 2006/30 27.07.2006  
(30) 21.01.2005 DE 102005002991  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALBUMIN-KONJUGATEN MIT GYRASE-HEMMERN**  
• **METHOD FOR PRODUCING ALBUMIN CONJUGATES CONTAINING GYRASE INHIBITORS**

• **PROCEDE DE PRODUCTION DE CONJUGUES D'ALBUMINE AVEC DES INHIBITEURS DE GYRASE**  
(73) Albupharm Heidelberg GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE  
(72) SINN, Hannsjörg, 69168 Wiesloch, DE  
MÜLBAIER, Marcel, 69129 Heidelberg, DE  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07K 14/775** (11) **1 797 123 B1**  
**A61K 38/04** **C07K 16/18**  
**G01N 33/50**  
(25) En (26) En  
(21) 05797206.9 (22) 06.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/055050 06.10.2005  
(87) WO 2006/037800 2006/15 13.04.2006  
(30) 08.10.2004 EP 04077735  
(54) • **KOMPLEMENTÄRE PEPTIDE FÜR β-AMYLOID 29-42-PEPTID**  
• **COMPLEMENTARY PEPTIDES FOR β-AMYLOID 29-42 PEPTIDE**  
• **PEPTIDES COMPLÉMENTAIRES POUR BETA-AMYLOID 29-42 PEPTIDE**  
(73) Université de Liège, Interface Entreprises-Université, Quai Van Beneden, 25, 4020 Liège, BE  
Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques de Gembloux, Passage des Déportés 2, 5030 Gembloux, BE  
(72) HEINEN, Ernst, B-4453 Villers St Siméon, BE  
BRASSEUR, Robert, B-5351 Haillot, BE  
DECAFFMEYER, Marc, B-1350 Marilles, BE  
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C07K 14/78** → (51) **A61K 38/39**  
**C07K 14/785** → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 16/00** (11) **1 419 179 B1**  
**A61K 39/395** **C07K 16/18**  
**C12N 1/21** **C12N 15/63**  
(25) En (26) En  
(21) 02749132.3 (22) 12.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2004  
(86) GB 2002/003714 12.08.2002  
(87) WO 2003/014161 2003/08 20.02.2003  
(30) 10.08.2001 GB 0119553  
08.05.2002 GB 0210508  
(54) • **ANTIGENBINDENDE DOMÄNE AUS FISCH**  
• **ANTIGEN BINDING DOMAINS FROM FISH**  
• **DOMAINES DE LIAISON D'ANTIGENES ISSUS DE POISSONS**  
(73) ABERDEEN UNIVERSITY, Research and Innovation University Office, Kings College, Aberdeen AB24 3FX, GB  
University of Maryland, Baltimore, Office of Research and Development 620 W. Lexington Street 4th Floor, Baltimore, MD 21201, US  
(72) DOOLEY, Helen, Research and Development, Baltimore, MD 21201, US  
PORTER, Andrew, Blairs, Aberdeen AB12 5QU, GB  
FLAJNIK, Martin, Research and Development, Baltimore, MD 21201, US  
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

**C07K 16/00** → (51) **C07K 16/24**  
**C07K 16/08** → (51) **C07K 14/075**  
**C07K 16/10** → (51) **C12N 5/20**  
**C07K 16/18** → (51) **A61K 38/00**  
**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/075**  
**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47**  
**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/775**

(51) **C07K 16/24** (11) **1 633 787 B1**  
**C07K 16/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04734554.1 (22) 24.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 15.03.2006  
(86) GB 2004/002226 24.05.2004  
(87) WO 2004/106377 2004/50 09.12.2004  
(30) 30.05.2003 GB 0312481  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANTIKÖRPERN**  
• **METHODS FOR PRODUCING ANTIBODIES**  
• **METHODES DE PRODUCTION D'ANTICORPS**  
(73) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE  
(72) LAWSON, Alastair David Griffiths, Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
LIGHTWOOD, Daniel John, Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

**C07K 16/24** → (51) **C07K 14/535**  
**C07K 16/24** → (51) **C12N 15/19**

**C07K 16/24** → (51) **C12N 15/24**  
(51) **C07K 16/28** (11) **1 896 507 B1**  
**C07K 16/42** **C07K 16/46**  
**A61K 47/48** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00** **C12N 15/13**  
**C12N 5/20** **A61M 1/38**  
**A61P 37/06** **A61P 37/04**  
**C12N 5/10** **C12N 15/79**  
**A61K 35/14** **A61K 51/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06795343.0 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.03.2008  
(86) IB 2006/002331 14.06.2006  
(87) WO 2007/000671 2007/01 04.01.2007  
(30) 15.06.2005 US 154262  
(54) • **MONOKLONALE ANTI-CD71-ANTI-KÖRPER UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG MALIGNER TUMORZELLEN**  
• **ANTI-CD71 MONOCLONAL ANTIBODIES AND USES THEREOF FOR TREATING MALIGNANT TUMOUR CELLS**  
• **ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-CD71 ET LEURS UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DE CELLULES TUMORALES MALIGNES**  
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

MONOCLONAL ANTIBODIES THERAPEUTICS, Genopole Campus 1 5, rue Henri Desbrères, 91000 Evry, FR  
(72) Boumsell, Laurence, F-75015 PARIS, FR  
Kadouche, Jean, F-75013 Paris, FR  
Bensussan, Armand, F-75013 Paris, FR  
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**C07K 16/28** → (51) **A61K 38/00**

**C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/28** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 16/28** → (51) **G01N 33/50**

**C07K 16/40** → (51) **C07K 14/47**

**C07K 16/42** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 16/46** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/46** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 16/46** → (51) **C12N 9/52**

**C07K 19/00** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 14/47**

**C07K 19/00** → (51) **C12N 15/85**

(51) **C08B 30/00** (11) **1 386 934 B1**  
**C08B 37/16** **C08B 37/00**  
**A61K 51/00** **A61K 47/26**  
**A61K 51/12** **A61K 49/00**

(25) En (26) En  
(21) 03077521.7 (22) 24.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.02.2004

(30) 25.09.1998 JP 27125298

25.09.1998 JP 27125398

16.09.1999 JP 26197999

17.09.1999 JP 26330099

(54) • *Diagnostika für die exokrine Funktion der Bauchspeicheldrüse*  
• *Diagnostic agents for pancreatic exocrine function*  
• *Agents diagnostiques pour la fonction exocrine pancréatique*

(73) Tokyo Gas Company Limited, 5-20 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8527, JP

(72) Kohno, Tadashi, Minato-Ku Tokyo 105-8527, JP

Hosoi, Isaburo, Minato-Ku Tokyo 105-8527, JP

Ohshima, Junko, Minato-Ku Tokyo 105-8527, JP

(74) Shibata, Kunihiko, Minato-Ku Tokyo 105-8527, JP

Ito, Asuka, Minato-Ku Tokyo 105-8527, JP

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99307554.8 / 0 989 137

**C08B 30/00** → (51) **C12N 15/82**

**C08B 37/00** → (51) **C08B 30/00**

**C08B 37/16** → (51) **C08B 30/00**

(51) **C08C 19/02** (11) **1 435 362 B1**  
**C08F 8/04**

(25) En (26) En

(21) 03255677.1 (22) 11.09.2003

(84) BE DE ES FR GB IT

(43) 07.07.2004

(30) 04.01.2003 KR 2003000403

(54) • *Verfahren zur Polymerhydrierung mit Lithiumhydrid, hergestellt in einem Reaktor mit einer Hochgeschwindigkeitseinspritzdüse*  
• *Process for polymer hydrogenation using lithium hydride prepared from reactor equipped with high-speed injection nozzle*  
• *Procédé d'hydrogénation de polymères avec l'hydrure de lithium préparé dans un réacteur, équipé d'une buse d'injection à haute vitesse*

(73) Korea Kumho Petrochemical Co. Ltd., Kumho Building, 15-16 Fl., No. 57, Shinmunro 1-ga, Chongno-gu, Seoul 110-061, KR

(72) Ko, Young-Hoon, 305-728 Taejeon-city, KR

Kim, Hoo-Chae, 305-345 Taejeon-city, KR

Kim, Jae-Yun, 305-720 Taejeon-city, KR

Hwang, Jin-Man, Songpa-gu Seoul 138-768, KR

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C08F 2/00** (11) **1 783 144 B1**  
**C08F 220/06**

(25) En (26) En

(21) 06119753.9 (22) 30.08.2006

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

(43) 09.05.2007

(30) 31.08.2005 JP 2005251515

20.01.2006 JP 2006012985

(54) • *Kontinuierliches Herstellungsverfahren für wasserlösliches Polymer und wasserlösliches Polymer*  
• *Continuous production method of water-soluble polymer and water soluble polymer*  
• *Procédé de production en continu de polymères solubles dans l'eau et polymères solubles dans l'eau*

(73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) Kozuki, Hidekazu, Tatsuno-shi, Hyogo 679-4151, JP

Sakamoto, Noboru, Takatsuki-shi, Osaka 569-0854, JP

Tsumori, Takahiro, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0012, JP

Yoneda, Atsuro, Toyonaka-shi, Osaka 560-0001, JP

Nakatani, Kaori, Takasago-shi, Hyogo 676-0001, JP

Wakami, Hideo, Omihachiman-shi, Shiga 523-0891, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C08F 2/00** → (51) **C08F 10/06**

**C08F 2/00** → (51) **D06M 15/263**

**C08F 2/16** → (51) **C08F 212/00**

**C08F 2/44** → (51) **C08F 212/00**

**C08F 4/62** → (51) **C07D 277/82**

(51) **C08F 4/622** (11) **2 046 841 B1**  
**C08F 4/70** **C08F 10/02**  
**C07C 251/70**

(25) En (26) En

(21) 07787951.8 (22) 26.07.2007

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

(43) 15.04.2009

(86) EP 2007/057734 26.07.2007

(87) WO 2008/015160 2008/06 07.02.2008

(30) 03.08.2006 EP 06291272

(54) • *POLYMERISATIONSKATALYSATORSYSTEM AUF BASIS VON OXIMETHER-LIGANDEN*  
• *POLYMERISATION CATALYST SYSTEM BASED ON OXIME-ETHER LIGANDS*  
• *SYSTÈME CATALYTIQUE DE POLYMÉRI-SATION BASÉ SUR DES LIGANDS OXIME-ÉTHÉRE*

(73) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Etablissement public, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) BOULANGER, Loïse, F-54500 Vandoeuvre Les Nancy, FR  
LAVASTRE, Olivier, 35490 Gahard, FR

**C08F 4/64** → (51) **C07D 277/82**

(51) **C08F 4/654** (11) **1 723 182 B1**  
**B01J 31/02**

(25) Ko (26) En

(21) 05726834.4 (22) 07.03.2005

(84) DE FI FR GB IT NL

(43) 22.11.2006

(86) KR 2005/000631 07.03.2005

(87) WO 2005/087820 2005/38 22.09.2005

(30) 11.03.2004 KR 2004016604

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLEN-POLYMERISATIONSKATALYSATOREN*  
• *METHOD FOR PREPARING ETHYLENE POLYMERIZATION CATALYSTS*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CATALYSEURS DE POLYMERISATION D'ETHYLENE*

(73) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR

(72) OK, Myung Ahn, Daejeon 305-340, KR  
SHIN, Dae Ho, Yuseong -gu, Daejeon 305-761, KR

HAHN, Jong Sok, Yuseong -gu, Daejeon 305-761, KR

LEE, Mal Woo, Daejeon 305-772, KR

RYU, Seoung Woong, Daejeon 305-762, KR

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**C08F 4/70** → (51) **C08F 4/622**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 940 887 B1**

(25) De (26) De

(21) 06807231.3 (22) 13.10.2006

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

(43) 09.07.2008

(86) EP 2006/067366 13.10.2006

(87) WO 2007/048714 2007/18 03.05.2007

(30) 27.10.2005 DE 102005051588

(54) • *SILAN-MODIFIZIERTE DISPERSIONSPULVER*  
• *SILANE-MODIFIED DISPERSION POWDER*  
• *POUDRE POUR DISPERSION MODIFIEE PAR DU SILANE*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) KILLAT, Marion, 84489 Burghausen, DE  
KILLAT, Stefan, 84489 Burghausen, DE



(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG  
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen  
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08F 8/00** → (51) **A61K 47/32**

**C08F 8/04** → (51) **C08C 19/02**

**C08F 8/04** → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08F 8/28** (11) **1 447 416 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04000937.5 (22) 17.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 18.08.2004  
(30) 23.01.2003 JP 2003014690  
(54) • Polyvinylacetal und dessen Verwendung  
• Polyvinyl acetal and its use  
• Acétal polyvinylique et son application  
(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-  
shi Okayama 710-0801, JP  
(72) Kumaki, Yousuke, Kurashiki-City, Okayama-  
Pref., JP  
Kusudou, Takeshi, Kurashiki-City, Okayama-  
Pref., JP  
Fujiwara, Naoki, Kurashiki-City, Okayama-  
Pref., JP  
Papenuhs, Bernd, 65926 Frankfurt am Main,  
DE  
Jonas, Simon, 65926 Frankfurt am Main, DE  
(74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe  
GmbH Patents and Trademarks Mülheimer  
Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE  
(60) 09166354.2 / 2 128 176

(51) **C08F 8/30** (11) **2 089 438 B1**  
**A61K 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 07819649.0 (22) 07.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 19.08.2009  
(86) EP 2007/009637 07.11.2007  
(87) WO 2008/055666 2008/20 15.05.2008  
(30) 07.11.2006 EP 06023114  
(54) • CARBAMAT, THIOCARBAMAT ODER  
CARBAMID MIT EINER BIOMOLEKULA-  
REN GRUPPIERUNG  
• CARBAMATE, THIOCARBAMATE OR CAR-  
BAMIDE COMPRISING A BIOMOLECULAR  
MOIETY  
• CARBAMATE, THIOCARBAMATE OU CAR-  
BAMIDE COMPRENANT UNE FRACTION  
BIOMOLÉCULAIRE  
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
(72) DIAS, Aylvin Jorge Angelo Athanasius, 6213  
HE Maastricht, NL  
PLUM, Bartholomeus Johannes Margretha,  
6235 AJ Ulestraten, NL  
QUAEDFLIEG, Peter, Jan, Leonard, Mario,  
6181 KA Elsloo, NL  
WIERTZ, Roel Wim, 6441 LC Brunssum, NL  
(74) Vandevijver, Pascale, et al, DSM Intellectual  
Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**C08F 8/42** → (51) **C08F 255/00**

(51) **C08F 8/46** (11) **1 882 702 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113172.6 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 30.01.2008  
(30) 27.07.2006 IT MI20061476

(54) • Verfahren zur Herstellung von Polyalkenyl-  
acylierungsmitteln  
• Process for the preparation of polyalkenyl  
acylating agents  
• Procédé pour la préparation d'agents  
d'acylation à base de polyalcényle  
(73) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144  
Roma, IT  
(72) Rausa, Riccardo, 20097 San Donato Mila-  
nese (Milano), IT  
Pucci, Andrea, 56122 Pisa, IT  
D'elia, Luigi, 26025 Pandino (Cremona), IT  
Ciardelli, Francesco, 56125 Pisa, IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

(51) **C08F 8/50** (11) **1 840 139 B1**  
**B41C 1/05** **B41N 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 07006743.4 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(30) 31.03.2006 JP 2006099778  
(54) • Zersetzbare Harzzusammensetzung und  
Flexodruckplattenvorläufer daraus  
• Decomposable resin composition and  
flexographic printing plate precursor using  
the same  
• Composition de résine décomposable et  
précurseur de plaque d'impression flexo-  
graphique l'utilisant  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Sugasaki, Atsushi, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 10/00** (11) **2 099 834 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07847837.7 (22) 05.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 16.09.2009  
(86) EP 2007/063344 05.12.2007  
(87) WO 2008/074636 2008/26 26.06.2008  
(30) 21.12.2006 EP 06126749  
22.12.2006 US 876735 P  
(54) • POLYPROPYLENFOLIEN MIT HOHEM  
SCHRUMPF  
• HIGH SHRINK POLYPROPYLENE FILMS  
• FILMS EN POLYPROPYLENE À RETRAIT  
ÉLEVÉ  
(73) Basell Poliolefine Italia S.R.L., Intellectual  
Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(72) GRAZZI, Michele, 44040 Casaglia (FE), IT  
CAVALIERI, Claudio, 44100 Ferrara, IT  
(74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l.  
Intellectual Property P.le Privato Donegani  
12, 44100 Ferrara, IT

**C08F 10/00** → (51) **C07D 277/82**

**C08F 10/00** → (51) **C08F 10/06**

**C08F 10/02** → (51) **C08F 4/622**

(51) **C08F 10/06** (11) **1 731 539 B1**  
**C08L 23/10** **C08F 10/00**  
**C08F 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 06016744.2 (22) 07.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 13.12.2006

(30) 07.10.2002 US 416632 P  
31.07.2003 US 491586 P  
(54) • Hochkristallines Polypropylen mit niedriger  
Xylofälligkeit  
• Highly crystalline polypropylene with low  
xylene solubles  
• Polypropylène hautement cristallin à faible  
teneur en extraits solubles de xylène  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,  
Washington Street - 1790 Building, Midland  
MI 48674, US  
(72) Pierine, Peter E., Lake Jackson TX 77566, US  
Hare, Marie L., Lake Jackson TX 77566, US  
Bosynak, Clive P., Sienna Point, Missouri  
City, TX 77549, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 03808147.7 / 1 554 319

**C08F 20/06** → (51) **D06M 15/263**

(51) **C08F 26/02** (11) **1 945 683 B1**  
**C08F 290/14** **D21H 17/34**

(25) De (26) De  
(21) 06807519.1 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 23.07.2008  
(86) EP 2006/067736 25.10.2006  
(87) WO 2007/051736 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 DE 102005052924  
(54) • WÄSSRIGE DISPERSIONEN WASSERLÖS-  
LICHER POLYMERE MIT KAMMARTIGEN  
STABILISATOREN  
• AQUEOUS DISPERSIONS OF WATER-  
SOLUBLE POLYMERS WITH COMBLIKE  
STABILIZERS  
• DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYME-  
RES HYDROSOLUBLES COMPRENANT  
DES STABILISANTS DE TYPE PEIGNE  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WESTER, Bettina, 68163 Mannheim, DE  
BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-  
sachsen, DE  
GAUWEILER, Werner, 67363 Lustadt, DE  
LEDUC, Marc, 68163 Mannheim, DE  
BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE  
FEUERHAKE, Robert, 68163 Mannheim, DE

**C08F 30/08** → (51) **C08G 77/00**

**C08F 112/08** → (51) **C08F 257/02**

(51) **C08F 210/02** (11) **1 848 750 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06703268.0 (22) 27.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 31.10.2007  
(86) GB 2006/000276 27.01.2006  
(87) WO 2006/085051 2006/33 17.08.2006  
(30) 09.02.2005 EP 05250736  
(54) • COPOLYMERE UND FOLIEN DARAUS  
• COPOLYMERS AND FILMS THEREOF  
• COPOLYMÈRES ET FILMS À PARTIR DE  
CEUX-CI  
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chap-  
pel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG,  
GB  
(72) CHAI, Choon, Kooi, B-3090 Overijse, BE  
(74) Hawkins, David George, Compass Patents  
LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16  
8LA, GB

(51) **C08F 210/06** (11) **1 985 637 B1**  
**C08L 23/10** **C08J 5/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08011463.0 (22) 26.12.2003  
(84) BE DE FR GB IT  
(43) 29.10.2008  
(30) 28.03.2003 JP 2003090161  
(54) • *Propylen-Copolymer, Polypropylen-Zusammensetzung, Verwendung davon, Übergangsmetallverbindungen und Katalysatoren zur Olefin-Polymerisation*  
• *Propylene copolymer, polypropylene composition, use thereof, transition metal compounds, and catalysts for olefin polymerization*  
• *Copolymère de propylène, composition de polypropylène, utilisation de celle-ci, composés de métal de transition, et catalyseurs pour polymérisation d'oléfines*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
(72) Ikenaga, Shigenobu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Okada, Keiji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Takayasu, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
Inoue, Norihide, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
Hirota, Naritoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kaneyoshi, Hiromu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Funaya, Munehito, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kawai, Koji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kawahara, Nobuo, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kojoh, Shinichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kashiwa, Norio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Mori, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
(62) 03768331.5 / 1 614 699
- (51) **C08F 210/06** (11) **1 988 104 B1**  
**C08L 23/10** **C08J 5/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08011464.8 (22) 26.12.2003  
(84) BE DE FR GB IT  
(43) 05.11.2008  
(30) 28.03.2003 JP 2003090161  
(54) • *Propylen-Copolymer, Polypropylen-Zusammensetzung, Verwendung davon, Übergangsmetallverbindungen und Katalysatoren zur Olefin-Polymerisation*  
• *Propylene copolymer, polypropylene composition, use thereof, transition metal compounds, and catalysts for olefin polymerization*  
• *Copolymère de propylène, composition de polypropylène, utilisation de celle-ci, composés de métal de transition, et catalyseurs pour polymérisation d'oléfines*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
(72) Ikenaga, Shigenobu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Okada, Keiji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Takayasu, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
Inoue, Norihide, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
Hirota, Naritoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- Kaneyoshi, Hiromu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Funaya, Munehito, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kawai, Koji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kawahara, Nobuo, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kojoh, Shinichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Kashiwa, Norio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Mori, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
(62) 03768331.5 / 1 614 699
- (51) **C08F 212/00** (11) **1 877 456 B1**  
**C08F 2/44** **C08F 2/16**  
(25) De (26) De  
(21) 06742518.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.01.2008  
(86) EP 2006/002412 16.03.2006  
(87) WO 2006/117041 2006/45 09.11.2006  
(30) 04.05.2005 DE 102005021335  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERLPOYMERISATEN MIT EINER MITTLEREN TEILCHENGRÖSSE IM BEREICH VON 1 µM BIS 40 µM SOWIE PERL-POLYMERISAT AUFWEISENDE FORMMASSEN UND FORMKÖRPER*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF BEAD POLYMERS WITH AN AVERAGE PARTICLE SIZE IN THE RANGE OF 1 µM TO 40 µM AND MOULDED MASSES AND MOULDED BODIES COMPRISING BEAD POLYMERS*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYMERES EN PERLES DONT LA GRANULOMETRIE MOYENNE VA DE 1 µM A 40 µM, MATIERES DE MOULAGE ET ELEMENTS MOULES COMPORTANT DES POLYMERES EN PERLES*
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE  
(72) SCHWARZ-BARAC, Sabine, 69560 Riedstadt, DE  
SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE  
SCHNABEL, Michael, 64584 Biebesheim, DE  
NAU, Stefan, 64572 Büttelborn, DE  
GOLCHERT, Ursula, 64807 Dieburg, DE
- (51) **C08F 212/08** → (51) **C08F 257/02**  
(51) **C08F 220/00** (11) **1 928 925 B1**  
**G01N 33/50**  
(25) En (26) En  
(21) 06814377.5 (22) 11.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(86) US 2006/035145 11.09.2006  
(87) WO 2007/040914 2007/15 12.04.2007  
(30) 30.09.2005 US 239875  
(54) • *VERNETZTE POLYMERE MIT AMINBINDEGRUPPEN*  
• *CROSSLINKED POLYMERS WITH AMINE BINDING GROUPS*  
• *POLYMERES DE RÉTICULATION AVEC GROUPE LIANT L AMINE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) MOORE, George G.I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SHAH, Rahul R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BENSON, Karl E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
LEIR, Charles M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- C08F 220/06** → (51) **C08F 230/08**  
**C08F 222/02** → (51) **C08F 230/08**  
(51) **C08F 222/10** (11) **1 772 471 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06119347.0 (22) 23.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 11.04.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005243298  
(54) • *Durch Radiation vernetzbare Zusammensetzungen und daraus hergestellte vernetzte Produkte*  
• *Radiation-curable composition and cured product thereof*  
• *Composition reticulable par radiation et produit reticules issus de celles-ci*
- (73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Korabashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP  
(72) YOSHIMUNE, Masanori, ASHIYA-SHI, HYOGO 659-0012, JP  
KAWATA, Yuichi, YAWATA-SHI, KYOTO 614-8323, JP  
FUKADA, Akihiko, NISHINOMIYA-SHI, HYOGO 669-1142, JP  
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (51) **C08F 222/10** (11) **1 813 630 B1**  
**C09D 135/00** **C07C 69/72**  
**C08F 265/04** **C08G 2/26**  
**C08G 16/06** **C08K 9/10**  
**C08L 61/00** **C09D 201/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07250210.7 (22) 19.01.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 01.08.2007  
(30) 25.01.2006 US 762202 P  
(54) • *Verkapselter Michael-Additionskatalysator*  
• *Encapsulated Michael addition catalyst*  
• *Catalyseur encapsulé d'addition de Michael*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US  
(72) Brinkman, Frank Larry, Woodstock, Illinois 60098, US  
Kauffman, Thomas Frederick, Harleysville, Pennsylvania 19438, US  
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB
- C08F 226/02** → (51) **C08F 230/08**  
(51) **C08F 230/08** (11) **1 486 516 B1**  
**C08F 226/02** **C08F 220/06**  
**C08F 222/02** **C09D 133/08**  
**C09J 133/08** **C09D 139/00**  
**C09J 139/00** **C09D 143/04**  
**C09J 143/04** **C09D 135/00**  
**C09J 135/00** **C03C 25/28**  
**C03C 25/40**  
(25) En (26) En  
(21) 04013887.7 (22) 14.06.2004  
(84) DE FR GB



- (43) 15.12.2004
- (30) 12.06.2003 US 477979 P  
03.06.2004 US 860305
- (54) • *Haftvermittler für Glas*  
• *Glass adhesion promoter*  
• *Promoteur d'adhésion sur le verre*
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) Rodrigues, Klein A., Signal Mountain, Tennessee 37377, US  
Long, James C., Chattanooga Tennessee 37421, US
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Department Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- (60) 09178285.4

(51) **C08F 255/00** (11) **1 856 170 B1**  
**C08F 8/42** **C10M 157/04**  
**C10M 157/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06748354.5 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) US 2006/008813 10.03.2006
- (87) WO 2006/099250 2006/38 21.09.2006
- (30) 11.03.2005 US 661205 P  
09.03.2006 US 371481
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLES PFROPF-POLYMER*  
• *MULTIPLE FUNCTION GRAFT POLYMER*  
• *POLYMERE GREFFE POLYFONCTIONNEL*
- (73) CASTROL LIMITED, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB
- (72) SAUER, Richard P., North Plainfield, New Jersey 07060, US
- (74) Perkins, Nicholas David, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Bldg 200, 1st floor Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

**C08F 255/02** → (51) **C08K 7/00**

(51) **C08F 257/02** (11) **1 268 588 B1**  
**C08F 212/08** **C08F 112/08**

- (26) En
- (21) 00983570.3 (22) 18.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) KR 2000/001483 18.12.2000
- (87) WO 2001/046282 2001/26 28.06.2001
- (30) 20.12.1999 KR 9959308
- (54) • *TERPOLYMERE DES ETHYLENS MIT AROMATISCHEN VINYLVERBINDUNGEN UND VINYLNORBONEN*  
• *ETHYLENE-AROMATIC VINYL COMPOUND-VINYL NORBONENE TERPOLYMER*  
• *TERPOLYMERE ETHYLENE-COMPOSE VINYLIQUE AROMATIQUE-VINYL-NORBONENE*
- (73) Samsung Atofina Co., Ltd., 411-1, Dokgod-Ri, Daesan-Up, Seosan-Si, ChungNam 356-711, KR
- (72) ZHANG, Xuequan, Yuseong-gu Taejeon 305-390, KR  
LIM, Jae, Gon, Yuseong-gu Taejeon 305-390, KR  
YOON, Sung, Cheol, Chungnang-gu Seoul 131-222, KR  
KIM, Hyun, Joon Ssangyong 3rd Apt. 605-1103, Kyung-Ki-Do, 449-843, KR  
LEE, Young, Sub c/o Samsung Gen. Chemicals Co., Ltd, Seosang-shi, Chungcheongnam-do 352-870, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C08F 265/04** → (51) **C08F 222/10**

**C08F 290/14** → (51) **C08F 26/02**

**C08F 297/04** → (51) **D01F 8/06**

- (51) **C08G 2/08** (11) **1 893 660 B1**  
**C07C 41/56**
- (25) De (26) De
- (21) 06777305.1 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/063095 12.06.2006
- (87) WO 2006/134088 2006/51 21.12.2006
- (30) 15.06.2005 DE 102005027701
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOXYMETHYLENDIMETHYLETERN AUS METHANOL UND FORMALDEHYD*  
• *METHOD FOR PRODUCING POLYOXYMETHYLENE DIMETHYL ETHERS FROM METHANOL AND FORMALDEHYDE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYOXYMETHYLENE-DIMETHYLETERS A BASE DE METHANOL ET DE FORMALDEHYDE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE  
HASSE, Hans, 67661 Kaiserslautern, DE  
BLAGOV, Sergej, 70195 Stuttgart, DE

**C08G 2/26** → (51) **C08F 222/10**

(51) **C08G 2/28** (11) **1 812 486 B1**  
**C08G 2/30** **C08K 5/17**

- (25) De (26) De
- (21) 05801628.8 (22) 05.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2005/011847 05.11.2005
- (87) WO 2006/050869 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054629
- (54) • *BASISCHE DESAKTIVATOREN BEI DER POM-HERSTELLUNG*  
• *BASIC DEACTIVATORS FOR POM PRODUCTION*  
• *DESACTIVATEURS BASIQUES LORS DE LA PRODUCTION DE POM*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE  
ZÖLLNER, Knut, 68165 Mannheim, DE

**C08G 2/30** → (51) **C08G 2/28**

**C08G 16/06** → (51) **C08F 222/10**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/18** → (51) **B01J 31/02**

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 016 110 B1**  
**D06M 15/576** **C08G 18/78**  
**C11D 3/37** **C08G 18/12**  
**C07C 275/62**

- (25) En (26) En
- (21) 07794639.0 (22) 08.05.2007
- (84) DE FR
- (43) 21.01.2009
- (86) US 2007/011084 08.05.2007
- (87) WO 2007/133531 2007/47 22.11.2007

- (30) 08.05.2006 US 429813
- (54) • *HYDROPHILE FLECKENENTFERNUNGSMITTEL*  
• *HYDROPHILIC STAIN RELEASE AGENTS*  
• *AGENTS HYDROPHILES À POUVOIR DÉTACHANT*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) WANG, Ying, West Chester, PA 19382, US  
HOPKINS, Timothy, Edward, Wilmington, DE 19803, US  
FRANCHINA, Justine, Gabrielle, Lakeland, TN 38002, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08G 18/65** (11) **1 449 863 B1**  
**C08J 5/24** **C08L 75/04**  
**C08G 18/66** **C08K 7/06**  
**B32B 27/04** **B32B 27/40**  
**C08L 75/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02779964.2 (22) 31.10.2002
- (84) DE FR GB SE
- (43) 25.08.2004
- (86) JP 2002/011344 31.10.2002
- (87) WO 2003/037950 2003/19 08.05.2003
- (30) 31.10.2001 JP 2001333973
- (54) • *MATRIXHARZZUSAMMENSETZUNG FÜR FASERN, VERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFEN*  
• *MATRIX RESIN COMPOSITION FOR FIBER&minus;REINFORCED PLASTICS AND PROCESS FOR PRODUCTION OF FIBER&minus;REINFORCED PLASTICS*  
• *COMPOSITION DE RESINE D'ENROBAGE DESTINEE A DES PLASTIQUES RENFORCES DE FIBRE ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE PLASTIQUES RENFORCES DE FIBRE*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) HAYASHI, N. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagoya-shi, Aichi 453-8515, JP  
HAYASHI, S. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagoya-shi, Aichi 453-8515, JP  
MIWA, Norio c/o Churyo Engineering Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 453-0862, JP  
NOHARA, Toshikatsu c/o CHUGAI TECHNOS CO., LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 468-0011, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C08G 18/66** → (51) **C08G 18/65**

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/81**

**C08G 18/78** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/81** (11) **1 541 609 B1**  
**C09D 175/16** **C08J 3/24**  
**C08G 18/67**

- (25) De (26) De
- (21) 04028096.8 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 09.12.2003 DE 10357712
- (54) • *Härter*  
• *Curing agent*  
• *Durcisseur*



(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Fischer, Wolfgang, Dr., 40668 Meerbusch, DE  
Mechtel, Markus, Dr., 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Weikard, Jan, Dr., 51519 Odenthal, DE

**C08G 65/32** → (51) **A61K 38/22**

**C08G 65/329** → (51) **A61K 38/22**

**C08G 65/333** → (51) **A61K 38/22**

**C08G 73/14** → (51) **C08J 5/24**

(51) **C08G 77/00** (11) **1 878 760 B1**  
**C08G 77/42** **C08G 77/50**  
**C08G 77/58** **C09D 183/14**  
**C01B 33/155** **C01B 33/16**  
**C08F 30/08**

(25) De (26) De  
(21) 07012349.2 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.01.2008  
(30) 11.07.2006 DE 102006032077  
(54) • *Hybride Polymermaterialien durch Copolymerisation*  
• *Hybrid polymer materials through copolymerisation*  
• *Matériaux hybrides en polymère par copolymérisation*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) Rose, Klaus, Dr., 97318 Kitzingen, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**C08G 77/04** → (51) **C07F 7/18**

**C08G 77/06** → (51) **C07F 7/14**

**C08G 77/08** → (51) **C08G 77/38**

**C08G 77/14** → (51) **C08G 77/38**

(51) **C08G 77/38** (11) **1 509 562 B1**  
**C08G 77/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03749903.5 (22) 17.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2005  
(86) FR 2003/001237 17.04.2003  
(87) WO 2003/095529 2003/47 20.11.2003  
(30) 09.05.2002 US 379575 P  
(54) • *SILIKON MIT DICARBOXYFUNKTION*  
• *SILICON WITH DICARBOXY FUNCTION*  
• *SILICONE A FONCTION DICARBOXY*

(73) RHODIA CHIMIE, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) OLIER, Philippe, F-69007 Lyon, FR  
(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C08G 77/38** (11) **1 544 232 B1**  
**C08G 77/08** **C09D 183/06**

(25) De (26) De  
(21) 04028791.4 (22) 04.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.06.2005  
(30) 19.12.2003 DE 10359764  
(54) • *Polysiloxane mit über SiOC-Gruppen gebundenen (Meth)acrylsäureestergruppen, Verfahren zu deren Herstellung sowie deren Verwendung als strahlenhärtbare abhäsive Beschichtung*  
• *Polysiloxanes with SiOC-bounded (meth) acrylic acid ester groups, process for their preparation and their use as irradiation-curable release coating*  
• *Polysiloxanes ayant des groupes ester (méth)acrylique liés par SiOC, procédé pour leur préparation et leur application comme couche antiadhérente, durcissable par irradiation.*

(73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
(72) Döhler, Hardi, 45525 Hattingen, DE  
Esselborn, Jutta, 45147 Essen, DE  
Herrwerth, Sascha, Dr., 45128 Essen, DE  
Neumann, Thomas, Dr., 44869 Bochum, DE

**C08G 77/38** → (51) **C07F 7/14**

(51) **C08G 77/388** (11) **1 401 920 B1**  
**C08G 77/46** **D06M 15/643**

(25) En (26) En  
(21) 02727902.5 (22) 14.05.2002  
(84) DE  
(43) 31.03.2004  
(86) IB 2002/001674 14.05.2002  
(87) WO 2002/092666 2002/47 21.11.2002  
(30) 15.05.2001 EP 01810478

(54) • *MODIFIZIERTE POLYORGANOSILOXANE, WÄSSRIGE EMULSIONEN DARAUS, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *MODIFIED POLYORGANOSILOXANES, AQUEOUS EMULSIONS THEREOF, THEIR PRODUCTION AND THEIR USE*  
• *POLYORGANOSILOXANES MODIFIEES, EMULSIONS AQUEUSES DE CES SILOXANES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*

(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) DANNER, Bernard, F-68400 Riedisheim, FR  
(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C08G 77/442** → (51) **C08G 77/00**

**C08G 77/46** → (51) **C08G 77/388**

**C08G 77/50** → (51) **C08G 77/00**

**C08G 77/58** → (51) **C08G 77/00**

(51) **C08J 3/24** (11) **1 741 741 B1**  
**C09J 201/00** **C08K 3/00**  
**C09D 201/00**

(25) En (26) En  
(21) 06253215.5 (22) 21.06.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.01.2007  
(30) 24.06.2005 US 693850 P  
30.05.2006 US 444778

(54) • *Verfahren zur Förderung von Michael-additionsreaktionen*  
• *Method for promoting michael addition reactions*  
• *Procédé pour favoriser la réaction d'addition de Michael*

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US  
(72) Pankaj, V. Shah, Illinois 60014, US  
Vietti, David Elmer, Illinois 60013, US  
Whitman, David William, Pennsylvania 19438, US  
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**C08J 3/24** → (51) **C08G 18/81**

**C08J 5/18** → (51) **C08F 210/06**

**C08J 5/18** → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08J 5/24** (11) **1 731 554 B1**  
**B32B 15/08** **H05K 1/03**  
**C08G 73/14** **C08L 63/00**  
**C08L 79/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 05720025.5 (22) 04.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.12.2006  
(86) JP 2005/003753 04.03.2005  
(87) WO 2005/085335 2005/37 15.09.2005  
(30) 04.03.2004 JP 2004060581  
04.03.2004 JP 2004060582  
05.03.2004 JP 2004062186  
24.03.2004 JP 2004086630

(54) • *PREPREG, METALLUMHÜLLTES LAMINAT UND LEITERPLATTE UNTER VERWENDUNG DAVON*  
• *PREPREG, METAL-CLAD LAMINATE AND PRINTED CIRCUIT BOARD USING SAME*  
• *PRÉ-IMPRÉGNÉ, PANNEAU STRATIFIÉ MÉTALLISÉ ET CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ LES UTILISANT*

(73) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP  
(72) TAKEUCHI, Kazumasa Advanced Materials R&D Center, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP  
YANAGIDA, Makoto Shimodate Works, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP  
YAMAGUCHI, Masaki Shimodate Works, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP  
MASUDA, Katsuyuki Advanced Materials R&D Center, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP

(74) D'Arcy, Julia, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C08J 5/24** → (51) **C08G 18/65**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 491 578 B1**  
**C08J 9/08** **C08L 53/02**  
**C08F 8/04**

(25) En (26) En  
(21) 03077010.1 (22) 27.06.2003  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 29.12.2004

(54) • *Schäumbare Polymerzusammensetzungen und geschäumte Zusammensetzungen enthaltende Gegenstände*  
• *Foamable polymeric compositions and articles containing foamed compositions*  
• *Compositions de polymères expansibles et articles contenant des compositions expansées*  
(73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL  
(72) Muyldermans, Xavier, 1348 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE

Coignoul, Emmanuelle, 1348 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE  
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C08J 9/08** → (51) **A61L 15/28**

**C08J 9/08** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 11/04** → (51) **B29B 17/00**

(51) **C08K 3/00** (11) **1 904 563 B1**  
**C08K 3/22** **C08K 3/34**  
**C08L 27/12**

(25) En (26) En  
(21) 06787806.6 (22) 18.07.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 02.04.2008  
(86) US 2006/027965 18.07.2006  
(87) WO 2007/011981 2007/04 25.01.2007  
(30) 18.07.2005 US 700167 P

(54) • **GEFÜLLTE PERFLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT NIEDRIGSCHMELZENDEM FLUORPOLYMERZUSATZ**  
• **FILLED PERFLUOROPOLYMER COMPOSITION COMPRISING A LOW MELTING FLUOROPOLYMER ADDITIVE**  
• **COMPOSITION DE PERFLUOROPOLYMERE ADDITIONNEE D'UNE CHARGE COMPRENANT UN ADDITIF FLUOROPOLYMERE A POINT DE FUSION BAS**

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

Alphagary Corporation, 170 Pioneer Drive, Leominster MA 01453, US

(72) GLOBUS, Yevgeniy, I., Littleton, Massachusetts 01460, US

JOZOKOS, Mark, A., Pelham, New Hampshire 03076, US

VENKATARAMAN, Sundar, Kilnagar, Avondale, Pennsylvania 19311, US

BURCH, Heidi, Elizabeth, Parkersburg, West Virginia 26104, US

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C08K 3/00** → (51) **C08J 3/24**

**C08K 3/22** → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08K 3/34** (11) **1 564 241 B1**  
**C08K 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 04029251.8 (22) 09.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 17.08.2005  
(30) 17.02.2004 JP 2004039835

(54) • **Reifen mit einer Basisschicht in der Lauffläche**  
• **Pneumatic tyre having base tread**  
• **Pneu avec une couche de base de la bande de roulement**

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Hoshi, Kazuo, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**C08K 3/34** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 3/34** → (51) **C08L 77/00**

**C08K 3/36** → (51) **C08K 3/34**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 057 219 B1**  
**C08L 101/00**

(25) En (26) En  
(21) 07802842.0 (22) 24.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009  
(86) EP 2007/058790 24.08.2007  
(87) WO 2008/025726 2008/10 06.03.2008  
(30) 01.09.2006 EP 06119954

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTISTATISCHEN ZUSAMMENSETZUNG**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ANTISTATIC COMPOSITION**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION ANTISTATIQUE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MINDER, Ernst, CH-4450 Sissach, CH

LUISOLI, Reto, CH-4434 Hölstein, CH  
GROSS, Hugo, CH-4423 Hersberg, CH

**C08K 5/103** → (51) **C09J 107/02**

**C08K 5/138** → (51) **C07C 51/41**

**C08K 5/17** → (51) **C08G 2/28**

(51) **C08K 7/00** (11) **0 822 223 B1**  
**C08L 23/10** **C08F 255/02**

(25) It (26) En  
(21) 96830432.9 (22) 31.07.1996  
(84) AT BE DE ES FI FR IT NL PT SE

SI  
(43) 04.02.1998  
(54) • **Verfahren zur Herstellung von verstärkten Polyolefinen und Zusammensetzungen aus verstärkten Polyolefinen**  
• **A process for preparing reinforced polyolefins and reinforced polyolefin composition**  
• **Procédé de préparation de polyoléfines renforcées et compositions contenant des polyoléfines renforcées**

(73) Johnson Control S.P.A., Viale Piave, 6, 22050 Lomagna (CO), IT

(72) Siano, Dante, 20093 Cologno Monzese (MI), IT

Mascia, Francesco, 22070 Guanzate (CO), IT  
Puppi, Cristiano, 22070 Guanzate (CO), IT

(74) Gison, Gabriele, Marietti, Gison e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

**C08K 7/06** → (51) **C08G 18/65**

**C08K 9/10** → (51) **C08F 222/10**

(51) **C08K 13/02** (11) **1 443 076 B1**  
**C08L 57/08** **C08K 3/16**

(25) De (26) De  
(21) 04009269.4 (22) 12.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.08.2004  
(30) 16.02.2001 DE 10107329

(54) • **Chloralthaltiges Stabilisatorsystem mit stickstoffhaltigen Synergisten zur Stabilisierung von halogenhaltigen Polymeren**  
• **Chlorine containing stabilising system comprising nitrogen containing synergists for stabilisation of halogen containing polymers**  
• **Système de stabilisation à base de chlorure, comprenant des agents synergétiques contenant du nitrogène pour la stabilisation des polymères halogénés**

(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) LI, Xiucuo, 25-203, 1133 Zhang Yang Road, Shanghai 200120, CN

MHETAR, Vijay, Slingerlands, New York 12159, US

KOSAKA, Kazunari, 1-19, Kotobuki-cho, Mibu-Machi, Tochi 321-0212, JP

YAO, Weiguang, Moka-shi, Tochigi-ken 321-4363, JP

TENENBAUM, Jeffery, West Coxsackie, NY 12192, US

(73) Chemtura Vinyl Additives GmbH, Chemiestrasse 22, 68623 Lampertheim, DE

(72) Wehner, Wolfgang, Dr., 64673 Zwingenberg, DE

Friedrich, Hans-Helmut, 64686 Lautertal-Gadernheim, DE

(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 01991833.3 / 1 368 423

**C08L 21/00** → (51) **B60C 19/12**

(51) **C08L 23/04** (11) **1 546 252 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03776187.1 (22) 18.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005  
(86) US 2003/029598 18.09.2003  
(87) WO 2004/031291 2004/16 15.04.2004  
(30) 01.10.2002 US 414952 P  
07.11.2002 US 424535 P

(54) • **POLYETHYLENMISCHUNGEN ZUM SPRITZGIESSEN**  
• **POLYETHYLENE COMPOSITIONS FOR INJECTION MOLDING**  
• **COMPOSITIONS DE POLYETHYLENES POUR MOULAGE PAR INJECTION**

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation od the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) LUSTIGER, Arnold, Edison, NJ 08817, US  
LOHSE, David, J., Bridgewater, NJ 08807, US

GRAHAM, Blair, A., Brights Grove, Ontario, N0N 1C0, CA

(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon-Mobil Chemical Europe Inc., Hermeslaan 2, 1830 Machelen, BE

**C08L 23/04** → (51) **B65D 71/50**

**C08L 23/06** → (51) **B65D 71/50**

(51) **C08L 23/08** (11) **1 704 183 B1**  
**C08L 71/12** **H01B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 05704895.1 (22) 03.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.09.2006  
(86) US 2005/000051 03.01.2005  
(87) WO 2005/068549 2005/30 28.07.2005  
(30) 07.01.2004 US 535017 P  
29.11.2004 US 998524

(54) • **FLEXIBLE POLY(ARYLENETHER)ZUSAMMENSETZUNG UND GEGENSTÄNDE DARAUS**  
• **FLEXIBLE POLY (ARYLENE ETHER) COMPOSITION AND ARTICLES THEREOF**  
• **COMPOSITION FLEXIBLE DE POLY (ARYLENE ETHER) ET ARTICLES A BASE DE CELLE-CI**

(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) LI, Xiucuo, 25-203, 1133 Zhang Yang Road, Shanghai 200120, CN

MHETAR, Vijay, Slingerlands, New York 12159, US

KOSAKA, Kazunari, 1-19, Kotobuki-cho, Mibu-Machi, Tochi 321-0212, JP

YAO, Weiguang, Moka-shi, Tochigi-ken 321-4363, JP

TENENBAUM, Jeffery, West Coxsackie, NY 12192, US

(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08L 23/08** → (51) **B29B 17/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 632 528 B1**  
**A61M 5/14** **A61M 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 05019851.4 (22) 16.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006  
(30) 27.01.2003 JP 2003016820  
27.01.2003 JP 2003016819

(54) • *Propylenpolymerzusammensetzung und Verwendung davon*  
• *Propylene polymer composition and use thereof*  
• *Composition polymère propylène et son utilisation*

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) Mori, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Nakagawa, Takashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

Kagami, Mamoru, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
Todo, Akira, Minatoku-ku Tokyo 105-7117, JP

(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04702813.9 / 1 593 710

(51) **C08L 23/10** (11) **1 685 191 B1**  
**C08J 5/18** **B32B 27/32**  
**C09J 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 04790327.3 (22) 13.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006  
(86) EP 2004/011446 13.10.2004  
(87) WO 2005/040270 2005/18 06.05.2005  
(30) 16.10.2003 IT MI20032009

(54) • *TRANSPARENTE UND FARBIGE GEGOSSENE FOLIE FÜR DIE ETIKETTIERUNG IM FORMWERKZEUG*  
• *TRANSPARENT AND COLOURED CAST FILM FOR IN MOULD LABELLING APPLICATION*  
• *PELLICULE MOULEE TRANSPARENTE OU COLOREE UTILISEE DANS LA FABRICATION D'ETIQUETTES PAR MOULAGE*

(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE

(72) EMILIANI, Germano, I-44100 Ferrara, IT  
BLERIOT, Hervé, 4920 Harze, BE  
CARBONE, Giovanni, I-89812 Pizzo, IT  
CRISAFULLY, Antonino, I-98040 Mei, IT

(74) Kremer, Viola, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

(74) Kremer, Viola, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 747 249 B1**  
**C08L 23/12**

(25) En (26) En  
(21) 05735869.9 (22) 04.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007  
(86) EP 2005/004957 04.05.2005  
(87) WO 2005/113672 2005/48 01.12.2005  
(30) 21.05.2004 EP 04012148  
10.06.2004 US 579087 P

(54) • *SCHLAGZÄHE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *IMPACT RESISTANT POLYOLEFIN COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS POLYOLÉFINES RÉSISTANTES AUX CHOCs*

(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT

(72) MASSARI, Paola, I-44100 Ferrara, IT  
NEWS, Jean, I-44100 Ferrara, IT

CIARAFONI, Marco, I-44100 Ferrara, IT

(74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08L 23/10** (11) **1 789 490 B1**  
**C08L 23/12** **B29C 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 05793996.9 (22) 31.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2007  
(86) US 2005/031278 31.08.2005  
(87) WO 2006/026745 2006/10 09.03.2006  
(30) 31.08.2004 US 606079 P

(54) • *FÜR THERMOFORMBARE FOLIEN GEEIGNETE ZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*  
• *COMPOSITION SUITABLE FOR THERMOFORMABLE SHEETS AND ARTICLES MADE THEREFROM*  
• *COMPOSITION DE FEUILLES THERMOFORMABLES ET ARTICLES EN ETANT FAITS*

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

(72) ROSELL-URIZ, Ana, 08017 Bcelona, ES  
TORRES, Enrique, CH-8810 Horgen, CH  
HENSCHKE, Olaf, CH-6330 Cham, CH

(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 963 423 B1**  
**C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 06841381.4 (22) 15.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/069772 15.12.2006  
(87) WO 2007/071622 2007/26 28.06.2007  
(30) 20.12.2005 EP 05112456  
16.05.2006 US 800600 P

(54) • *POLYPROPYLENZUSAMMENSETZUNGEN FÜR GESTRECKTE ARTIKEL*  
• *POLYPROPYLENE COMPOSITIONS FOR STRETCHED ARTICLES*  
• *FORMULES DE POLYPROPYLENE POUR ARTICLES ÉTIRÉS*

(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT

(72) PRADELLA, Fiorella, I-46020 Carbonara di Po (Mantova), IT

WEISS, Pierre-Alain, D-65929 Frankfurt am Main, DE

CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT  
SARTORI, Gabriella, I-44100 Ferrara, IT

(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT

(72) PRADELLA, Fiorella, I-46020 Carbonara di Po (Mantova), IT

WEISS, Pierre-Alain, D-65929 Frankfurt am Main, DE

CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT  
SARTORI, Gabriella, I-44100 Ferrara, IT

(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

**C08L 23/10** → (51) **B29B 17/00**

**C08L 23/10** → (51) **C08F 10/06**

**C08L 23/10** → (51) **C08F 210/06**

**C08L 23/10** → (51) **C08K 7/00**

**C08L 23/12** → (51) **C08L 23/10**

**C08L 23/16** → (51) **B29B 17/00**

(51) **C08L 23/28** (11) **1 333 057 B1**  
**C08L 23/34** **C08L 63/04**

(25) En (26) En  
(21) 03250325.2 (22) 18.01.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 06.08.2003

(30) 30.01.2002 US 353085 P

(54) • *Wässrige Klebstoffzusammensetzung zum Verkleben von Elastomeren*  
• *Aqueous adhesive compositions for bonding elastomers*  
• *Compositions adhésives pour liaison des élastomères*

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Jazenski, Peter James, Dayton, Ohio 45414, US

Dorrington, Paul Anthony, Dayton, Ohio 45419, US  
Hoy, Dean Edward, West Alexandria, Ohio 45381, US

Roitma, Lipa Leon, Dayton, Ohio 45406, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Jazenski, Peter James, Dayton, Ohio 45414, US

Dorrington, Paul Anthony, Dayton, Ohio 45419, US  
Hoy, Dean Edward, West Alexandria, Ohio 45381, US

Roitma, Lipa Leon, Dayton, Ohio 45406, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C08L 23/28** (11) **1 940 946 B1**  
**C08L 77/00**

(25) En (26) En  
(21) 05823429.5 (22) 27.10.2005  
(84) BE DE FR GB IT  
(43) 09.07.2008  
(86) US 2005/038824 27.10.2005  
(87) WO 2007/050071 2007/18 03.05.2007

(54) • *THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*  
• *COMPOSITION D'ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE ET PROCEDE D'ELABORATION*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 13501 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US

The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) TSOU, Andy, Haishung, Houston, TX 77059, US

SOEDA, Yoshihiro, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 254-8601, JP

HARA, Yuichi, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 254-8601, JP

MEASMER, Matthew, Brian, Deer Park, TX 77536, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**C08L 23/34** → (51) **C08L 23/28**

(51) **C08L 27/08** (11) **2 064 284 B1**  
**C08L 67/04** **B65D 65/40**

(25) En (26) En  
(21) 07803218.2 (22) 04.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.06.2009  
(86) EP 2007/059254 04.09.2007



- (87) WO 2008/028915 2008/11 13.03.2008
- (30) 05.09.2006 FR 0607798
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG VON MINDESTENS EINEM VINYLIDENCHLORIDPOLYMER**
- **COMPOSITION OF AT LEAST ONE VINYLIDENE CHLORIDE POLYMER**
- **COMPOSITION D'AU MOINS UN POLY-MÈRE DE CHLORURE DE VINYLIDÈNE**
- (73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) DEWAELE, Pascal, B-7133 Buvrinnes, BE
- FRINGANT, Christophe, F-39500 Tavaux, FR
- VANDERVEKEN, Yves, B-3001 Heverlee, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08L 27/12** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08L 33/02** (11) **1 869 119 B1**
- A61F 13/49** **A61F 13/53**
- A61L 15/60**

- (25) En (26) En
- (21) 06731938.4 (22) 11.04.2006
- (84) BE DE
- (43) 26.12.2007
- (86) JP 2006/308002 11.04.2006
- (87) WO 2006/109882 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 JP 2005114788
- (54) • **TEILCHENFÖRMIGES WASSERABSORBIERENDES MITTEL, ENTHALTEND WASSERABSORBIERENDES HARZ AUF BASIS VON POLYACRYLSÄURE (POLYACRYLAT) ALS HAUPTKOMPONENTE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, WASSERABSORBIERENDER KERN UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL, IN DEM DAS TEILCHENFÖRMIGE WASSERABSORBIERENDE MITTEL VERWENDET WIRD**
- **PARTICULATE WATER ABSORBING AGENT INCLUDING POLYACRYLIC ACID (POLYACRYLATE) BASED WATER ABSORBING RESIN AS A PRINCIPAL COMPONENT, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, WATER-ABSORBENT CORE AND ABSORBING ARTICLE IN WHICH THE PARTICULATE WATER ABSORBING AGENT IS USED**
- **AGENT ABSORBANT DE L'EAU PARTICULAIRE INCLUANT UNE RESINE ABSORBANTE A BASE D'ACIDE POLYACRYLIQUE (POLYACRYLATE) COMME COMPOSANT PRINCIPAL, SON PROCEDE DE PRODUCTION, AME ABSORBANTE ET ARTICLE ABSORBANT DANS LESQUELS L'AGENT ABSORBANT DE L'EAU PARTICULAIRE EST UTILISE**
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) DAIROKU, Yorimichi, Hyogo 672-8085, JP
- FUJIMARU, Hirotsuna, Lionsmansion Himejinishishikama 902, Himeji-shi, Hyogo 672-8079, JP
- ISHIZAKI, Kunihiko, Osaka 565-0875, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **C08L 33/02** (11) **1 874 863 B1**
- A61F 13/49** **A61F 13/53**
- A61L 15/60**

- (25) En (26) En
- (21) 06731731.3 (22) 06.04.2006
- (84) BE DE
- (43) 09.01.2008
- (86) JP 2006/307795 06.04.2006
- (87) WO 2006/109844 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005109779

- (54) • **TEILCHENFÖRMIGES WASSERABSORPTIONSMITTEL, WASSERABSORBIERENDER KERN UND ABSORBIERENDER ARTIKEL**
- **PARTICULATE WATER ABSORBING AGENT, WATER-ABSORBENT CORE AND ABSORBING ARTICLE**
- **AGENT D'ABSORPTION D'EAU PARTICULAIRE, COEUR ABSORBANT D'EAU ET ARTICLE D'ABSORPTION**
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) NAKASHIMA, Yasuhisa, Hyogo 671-1242, JP
- TAKAAI, Toshihiro, Hyogo 671-1242, JP
- WADA, Katsuyuki, Hyogo 670-0081, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**C08L 33/04** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **C08L 53/02** (11) **2 038 347 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07730110.9 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) EP 2007/055799 13.06.2007
- (87) WO 2008/000623 2008/01 03.01.2008
- (30) 27.06.2006 US 816727 P
- (54) • **HOCHTRANSPARENTE UND ZÄH-STEIFE STYROL-BUTADIEN-BLOCKCOPOLYMER-MISCHUNGEN**
- **HIGHLY TRANSPARENT AND TOUGH-STIFF STYRENE-BUTADIENE BLOCK COPOLYMER MIXTURES**
- **MÉLANGES DE COPOLYMÈRES EN BLOC STYRÈNE-BUTADIÈNE HAUTEMENT TRANSPARENTS ET VISCORIGIDES**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STEWART, Jennifer, R., Dearborn, Mi 48124, US
- MERKEL, Peter, 67308 Zellertal, DE
- WAGNER, Daniel, 67098 Bad Dürkheim, DE
- KNOLL, Konrad, 68199 Mannheim, DE
- KOCH, Jürgen, 67141 Neuhofen, DE

**C08L 53/02** → (51) **B60C 19/12**

**C08L 53/02** → (51) **C08J 9/00**

**C08L 53/02** → (51) **D01F 8/06**

**C08L 57/08** → (51) **C08K 13/02**

**C08L 61/00** → (51) **C08F 222/10**

**C08L 63/00** → (51) **C08J 5/24**

**C08L 63/04** → (51) **C08L 23/28**

- (51) **C08L 67/02** (11) **1 778 788 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05768663.6 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/008339 02.08.2005
- (87) WO 2006/018127 2006/08 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 DE 102004038979
- (54) • **SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYESTER MIT HYPERVERZWEIGTEN POLYESTERN/POLYCARBONATEN**
- **IMPACT-RESISTANT MODIFIED POLYESTER COMPRISING HYPERBRANCHED POLYESTERS/POLYCARBONATES**

- **POLYESTERS A RESILIENCE MODIFIEE CONTENANT DES POLYESTERS/POLY-CARBONATES HYPER-RAMIFIES**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
- BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
- WEISS, Carsten, 67063 Ludwigshafen, DE
- STUMBE, Jean-Francois, F-67200 Strasbourg, FR

**C08L 67/04** → (51) **C08L 27/08**

**C08L 71/12** → (51) **C08L 23/08**

**C08L 71/12** → (51) **C08L 77/00**

**C08L 75/04** → (51) **C08G 18/65**

**C08L 75/08** → (51) **C08G 18/65**

- (51) **C08L 77/00** (11) **1 232 218 B1**
- C08L 71/12** **H01B 1/24**
- C08K 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 00970701.9 (22) 10.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.08.2002
- (86) US 2000/027907 10.10.2000
- (87) WO 2001/036536 2001/21 25.05.2001
- (30) 12.11.1999 US 438998
- (54) • **LEITFÄHIGE POLYPHENYLENETHER-POLYAMID ZUSAMMENSETZUNGEN**
- **CONDUCTIVE POLYPHENYLENE ETHER-POLYAMIDE BLEND**
- **MELANGE DE POLYETHER DE PHENYLENE ET DE POLYAMIDE CONDUCTEUR**
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) KOEVOETS, Christiaan, Henricus, NL-4708 HS Roosendaal, NL
- MATTHIJSSSEN, Johannes, NL-4724 CT Wouwe, NL
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08L 77/00** → (51) **C08L 23/28**

**C08L 79/08** → (51) **C08J 5/24**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 816 167 B1**
- C08L 83/14** **C09J 183/04**
- C09J 183/14** **C08K 5/00**
- C08K 5/5419** **C08K 5/5435**
- C08K 9/04** **C08K 9/06**
- C08K 13/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07001895.7 (22) 29.01.2007
- (84) DE FR NL
- (43) 08.08.2007
- (30) 01.02.2006 JP 2006024108
- (54) • **An Magnesiumlegierungen bindende Organopolysiloxanzusammensetzung mit verbesserter chemischer Beständigkeit**
- **Magnesium alloy-bonding organopolysiloxane composition having improved chemical resistance**
- **Composition d'organopolysiloxane se liant à un alliage de magnésium présentant une résistance chimique améliorée**
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Araki, Tadashi Silicone-Electronics Materials, Hitomi Matsuida-machi Annaka-shi Gunma, JP

- Teshigawara, Mamoru Silicone-Electronics Materials, Hitomi Matsuida-machi Annaka-shi Gunma, JP  
Kimura, Tsuneo Silicone-Electronics Materials, Hitomi Matsuida-machi Annaka-shi Gunma, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 819 776 B1**  
**C08L 83/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05852310.1 (22) 28.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.08.2007  
(86) US 2005/042968 28.11.2005  
(87) WO 2006/065511 2006/25 22.06.2006  
(30) 10.12.2004 US 10097  
(54) • **ÄSTHETISCHE, STABILE CHROMATISCHE EMULSIONEN**  
• **AESTHETIC, STABLE CHROMATIC EMULSIONS**  
• **EMULSIONS CHROMATIQUES ESTHETIQUES STABLES**
- (73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US  
(72) GARRISON, Mark, S., Suffern, New York 10901, US  
CARMODY, Walter, J., Port Jervis, New York 12771, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- C08L 83/10** → (51) **C08L 83/04**
- 
- C08L 83/10** → (51) **C09D 183/00**
- 
- C08L 83/14** → (51) **C08L 83/04**
- 
- C08L 101/00** → (51) **C08K 5/00**
- 
- (51) **C09B 29/32** (11) **1 975 203 B1**  
**C09B 29/42** **C09B 45/34**  
**C09B 67/22** **G11B 7/24**  
**C09B 69/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07290398.2 (22) 30.03.2007  
(84) CH DE FR GB LI NL SE  
(43) 01.10.2008  
(54) • **Azofarbstoffe auf Alkynyl-Anilin-Basis und ihre Verwendung mit anionischen metallhaltigen Azokomplexfarbstoffen**  
• **Alkynyl aniline based azo dyes, and their use with nionic azo metal complex dyes**  
• **Colorants azoïques à base d'alkynylaniline et leur utilisation avec des colorants complexes métallo-azo-anioniques**
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) Lücke, Lars, 65719 Hofheim am Taunus, DE  
Winter, Martin Alexander, 79400 Kandern, DE  
Graciet, Jean-Christophe, 68128 Village-Neuf, FR  
Klein, Cédric, 67170 Brumath, FR  
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- 
- C09B 29/42** → (51) **C09B 29/32**
- 
- C09B 45/34** → (51) **C09B 29/32**
- 
- (51) **C09B 47/06** (11) **1 877 494 B1**  
**C09B 67/22** **C09D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06726730.2 (22) 11.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.01.2008  
(86) GB 2006/001330 11.04.2006  
(87) WO 2006/114569 2006/44 02.11.2006  
(30) 23.04.2005 GB 0508234  
23.04.2005 GB 0508238
- (54) • **PHTHALOCYANINE UND IHRE VERWENDUNG IM TINTENSTRAHLDRUCK**  
• **PHTHALOCYANINES AND THEIR USE IN INK-JET PRINTING**  
• **PHTHALOCYANINES ET LEUR UTILISATION EN IMPRESSION PAR JET D'ENCRE**
- (73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB  
(72) PATEL, Prakash, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB  
(74) Morpeth, Fraser Forrest, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- 
- C09B 67/22** → (51) **C09B 29/32**
- 
- C09B 67/22** → (51) **C09B 47/06**
- 
- C09B 69/02** → (51) **C09B 29/32**
- 
- C09C 1/02** → (51) **B01J 20/04**
- 
- (51) **C09D 5/44** (11) **1 543 080 B1**  
**C25D 13/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03773827.5 (22) 25.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.06.2005  
(86) FR 2003/050035 25.08.2003  
(87) WO 2004/018573 2004/10 04.03.2004  
(30) 26.08.2002 FR 0210568
- (54) • **VERFAHREN ZUM BELEGEN EINER OBERFLÄCHE MIT EINEM ORGANISCHEN FILM**  
• **METHOD OF COATING A SURFACE WITH AN ORGANIC FILM**  
• **PROCEDE DE GARNITURE D UNE SURFACE PAR UN FILM ORGANIQUE**
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) BUREAU, Christophe, F-92150 Suresnes, FR  
DENIAU, Guy, F-78610 Auffargis, FR  
PALACIN, Serge, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **C09D 7/12** (11) **1 371 694 B1**  
**C09D 157/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03253762.3 (22) 13.06.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 17.12.2003  
(30) 14.06.2002 US 389043 P  
30.09.2002 US 414592 P
- (54) • **Zusammensetzungen polymerer Nanopartikel und ihre Verwendung für die Verbesserung der Beständigkeit eines Überzugs gegen Schmutzaufnahme**  
• **Polymeric nanoparticle formulations and their use for improving the dirt pick up resistance of a coating**
- **Compositions de nanoparticules polymériques et leur emploi pour améliorer la résistance à la salissure d'un revêtement**
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US  
(72) Lauer, Rosemarie Palmer, Chalfont, Pennsylvania 18914, US  
Even, Ralph Craig, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US  
Grecian, Donna Staley, Quakertown, Pennsylvania 18951, US  
Solomon, Robert David, Souderton, Pennsylvania 18964, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- 
- (51) **C09D 10/00** (11) **1 706 463 B1**  
**C09D 11/16** **C09D 11/18**  
**B43K 29/05**
- (25) En (26) En  
(21) 04778095.2 (22) 12.07.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 04.10.2006  
(86) US 2004/022420 12.07.2004  
(87) WO 2005/071024 2005/31 04.08.2005  
(30) 14.01.2004 US 756905
- (54) • **SCHREIBINSTRUMENTE MIT AUSLÖSCHBAREN TINTEN UND AUSLÖSCHBARE FLÜSSIGKEITEN**  
• **WRITING INSTRUMENTS WITH ERADICABLE INKS AND ERADICATING FLUIDS**  
• **INSTRUMENTS D'ECRITURE A ENCRES EFFACABLES ET LIQUIDES CORRECTEURS**
- (73) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US  
(72) GODBOUT, David, East Lyme, CT 06333, US  
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 027 391 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 98956377.0 (22) 29.10.1998  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.08.2000  
(86) US 1998/023079 29.10.1998  
(87) WO 1999/023181 1999/19 14.05.1999  
(30) 31.10.1997 US 962496  
24.12.1997 US 998164  
21.07.1998 US 120046  
21.07.1998 US 120270
- (54) • **TINTENSTRAHLDRUCKTINTENZUSAMMENSETZUNGEN MIT MAGNETISCHEN EIGENSCHAFTEN**  
• **INK-JET INK COMPOSITIONS HAVING MAGNETIC PROPERTIES**  
• **COMPOSITIONS D'ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE PRESENTANT DES PROPRIETES MAGNETIQUES ET CONTENANT UN LIANT SPECIFIQUE NOYAU/ENVELOPPE**
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US  
(72) NGUYEN, Khe, C., Los Altos, CA 94024, US  
GANAPATHIAPPAN, Sivapackia, Mountain View, CA 94040, US  
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES
- 
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 832 634 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07004674.3 (22) 07.03.2007  
(84) DE GB  
(43) 12.09.2007



(30) 08.03.2006 JP 2006062454  
 (54) • *Tinte auf Wasserbasis für Tintenstrahldruck*  
 • *Water-based ink for inkjet printing*  
 • *Encre à base d'eau pour impression à jet d'encre*  
 (73) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP  
 (72) Hiraishi, Atsushi, Wakayama-shi Wakayama, JP  
 Tsutsumi, Takehiro, Wakayama-shi Wakayama, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 871 847 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06737756.4 (22) 09.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.01.2008  
 (86) US 2006/008607 09.03.2006  
 (87) WO 2006/096841 2006/37 14.09.2006  
 (30) 09.03.2005 US 76199  
 (54) • *FÄRBUNGSSETS ZUR TINTENSTRAHL-LAUFZEICHNUNG*  
 • *DYE SETS FOR INK-JET INK IMAGING*  
 • *ENSEMBLES D'ENCRES POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*  
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration 20555 S. H. 249, Houston TX 77070, US  
 (72) DODGE, Tye, Corvallis, Oregon 97330, US  
 UHLIR-TSANG, Linda, C., Corvallis, Oregon 97330, US  
 LAUW, Hiang, P., Corvallis, Oregon 97330, US  
 THORNBERRY, Matthew, Corvallis, Oregon 97330, US  
 (74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

(51) **C09D 11/00** (11) **1 996 659 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07758161.9 (22) 08.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.12.2008  
 (86) US 2007/063585 08.03.2007  
 (87) WO 2007/106713 2007/38 20.09.2007  
 (30) 10.03.2006 US 372967  
 (54) • *PIGMENTIERTE TINTENSTRAHLTINTEN MIT QUALITÄTSSERHÖHENDEN POLYMEREN*  
 • *PIGMENTED INK-JET INKS WITH QUALITY ENHANCING POLYMERS*  
 • *ENCRES PIGMENTÉES POUR JET D'ENCRE CONTENANT DES POLYMERES AMELIORANT LA QUALITE*  
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
 (72) VASUDEVAN, Sundar, Corvallis, Oregon 97330, US  
 BHATT, Jayprakash, C., Corvallis, Oregon 97330, US  
 RUUD, Cory, J., Corvallis, Oregon 97330, US  
 (74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

**C09D 11/00** → (51) **B41M 5/00**

**C09D 11/00** → (51) **C09B 47/06**

**C09D 11/00** → (51) **G02B 1/04**

(51) **C09D 11/10** (11) **1 922 373 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06814298.3 (22) 07.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.05.2008  
 (86) US 2006/034895 07.09.2006  
 (87) WO 2007/030643 2007/11 15.03.2007  
 (30) 07.09.2005 GB 0518275  
 (54) • *DRUCKTINTEN MIT ACRYLPOLYAMID*  
 • *ACRYLATED POLYAMIDE-CONTAINING PRINTING INKS*  
 • *ENCRES D'IMPRIMERIE CONTENANT UN POLYAMIDE ACRYLIQUE*  
 (73) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 (72) ILLSLEY, Derek, Ronald, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 THOMPSON, Martin, John, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 MAYERS, Sean Philip, Francis, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 WILSON, John, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**C09D 11/10** → (51) **G02B 1/04**

**C09D 11/16** → (51) **C09D 10/00**

**C09D 11/18** → (51) **C09D 10/00**

**C09D 133/00** → (51) **B41M 5/00**

**C09D 133/08** → (51) **C08F 230/08**

**C09D 135/00** → (51) **C08F 222/10**

**C09D 135/00** → (51) **C08F 230/08**

**C09D 139/00** → (51) **C08F 230/08**

**C09D 143/04** → (51) **C08F 230/08**

**C09D 157/00** → (51) **C09D 7/12**

**C09D 175/16** → (51) **C08G 18/81**

(51) **C09D 183/00** (11) **1 772 500 B1**  
**C08L 83/10** **C09D 183/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06250210.9 (22) 16.01.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 11.04.2007  
 (30) 06.10.2005 JP 2005293106  
 (54) • *Emulsion zur Beschichtung von Aussenwänden*  
 • *Exterior wall-coating emulsion composition and building exterior walls*  
 • *Emulsion pour le revêtement de murs extérieurs*  
 (73) Nissin Chemical Industry Co., Ltd., 2-17-33 Kitago, Echizen-shi, Fukui-ken, JP  
 Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (72) Okuda, Harukazu c/o Nissin Chem. Industry Co, Ltd., Echizen-shi, Fukui-ken, JP  
 Hatanaka, Masahide, Echizen-shi, Fukui-ken, JP  
 Yamamoto, Akira c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Gunma-ken, JP  
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C09D 183/06** → (51) **C08G 77/38**

**C09D 183/10** → (51) **C09D 183/00**

**C09D 183/14** → (51) **C08G 77/00**

**C09D 201/00** → (51) **C08J 3/24**

**C09D 201/06** → (51) **C08F 222/10**

**C09J 7/02** → (51) **C08L 23/10**

**C09J 7/02** → (51) **C09J 107/02**

**C09J 7/02** → (51) **C09J 133/06**

(51) **C09J 107/02** (11) **1 404 773 B1**  
**C08K 5/103** **C09J 7/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02750962.9 (22) 22.05.2002  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 07.04.2004  
 (86) EP 2002/005598 22.05.2002  
 (87) WO 2003/000817 2003/01 03.01.2003  
 (30) 21.06.2001 DE 10130049  
 (54) • *KLEBEBAND INSBESONDERE ZU VERPACKUNGSZWECKEN*  
 • *ADHESIVE TAPE ESPECIALLY FOR PACKAGING PURPOSES*  
 • *RUBAN ADHESIF DESTIN EN PARTICULIER L'EMBALLAGE*  
 (73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE  
 (72) BIASOLI, Ernesto, I-21026 Gavirate, IT  
 GALLE, André, 8964 Rudolfstetten, CH  
 GUZZETTI, Fabio, I-20020 Arese, IT  
 WENNINGER, Dieter, 22765 Hamburg, DE

(51) **C09J 133/00** (11) **2 062 954 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08019701.5 (22) 11.11.2008  
 (84) BE DE FR GB  
 (43) 27.05.2009  
 (30) 22.11.2007 JP 2007302753  
 (54) • *Wässrige, druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung und ihre Verwendung*  
 • *Aqueous pressure-sensitive adhesive composition and use thereof*  
 • *composition aqueuse adhésive sensible à la pression et son utilisation*  
 (73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
 (72) Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
 Ikeya, Mami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 133/06** (11) **0 712 431 B1**  
**C09J 7/02**

(25) En (26) En  
 (21) 94921916.6 (22) 26.05.1994  
 (84) BE DE ES FR GB IT NL  
 (43) 22.05.1996  
 (86) US 1994/005961 26.05.1994  
 (87) WO 1995/002648 1995/05 26.01.1995  
 (30) 16.07.1993 US 93080  
 (54) • *BEI BASISCHEM PH-WERT WASSERDISPERGIERBARE, DRUCKEMPFLINDLICHE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*  
 • *PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION WHICH IS WATER DISPERSIBLE UNDER ALKALINE pH CONDITIONS*  
 • *COMPOSITION ADHESIVE AUTOCOLLANTE POUVANT SE DISPERSER DANS L'EAU DANS DES CONDITIONS DE pH ALCALIN*



- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) PATNODE, Gregg, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- BATTLES, Donald, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- D'HAESE, Francois, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

**C09J 133/08** → (51) **C08F 230/08**

**C09J 135/00** → (51) **C08F 230/08**

**C09J 139/00** → (51) **C08F 230/08**

**C09J 143/04** → (51) **C08F 230/08**

- (51) **C09J 153/02** (11) **1 354 016 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02714094.6 (22) 17.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.10.2003
- (86) EP 2002/000525 17.01.2002
- (87) WO 2002/057386 2002/30 25.07.2002
- (30) 18.01.2001 US 262554 P
- (54) • **KLEBSTOFFMASSE**
- **ADHESIVE COMPOSITION**
- **COMPOSITION ADHESIVE**

- (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
- (72) DE KEYZER, Noel, Raymond, Maurice, B-1348 Ottignies, Louvain-La-Neuve, BE
- SOUTHWICK, Jeffrey, George, Houston, TX 77094, US
- VAN DIJK, Martin, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlois B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C09J 183/04** → (51) **C08L 83/04**

**C09J 183/14** → (51) **C08L 83/04**

**C09J 201/00** → (51) **C08J 3/24**

- (51) **C09K 3/14** (11) **2 050 805 B1**
- B24D 3/00** **B24D 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07020212.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.04.2009
- (54) • **Ummantelte Schleifkörner, Verfahren zu ihrer Herstellung sowie ihre Verwendung zur Herstellung von Schleifmitteln**
- **Coated abrasive grit, method for its manufacture and its application in manufacturing abrasive agents**
- **Grains abrasifs enveloppés, leur procédé de fabrication ainsi que leur utilisation pour la production de produits abrasifs**

- (73) C.A.R.R.D. GmbH, Seebacher Allee 64, 9524 Villach, AT
- (72) Gebhardt, Knuth, Dr., 9580 Drobollach, AT
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **C09K 9/02** (11) **1 465 963 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02805935.0 (22) 10.12.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.10.2004

- (86) US 2002/039479 10.12.2002
- (87) WO 2003/056390 2003/28 10.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 345166 P
- 06.12.2002 US 310911

- (54) • **FOTOCROMISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND ARTIKEL DARAUS**
- **PHOTOCHROMIC POLYMER COMPOSITIONS AND ARTICLES THEREOF**
- **COMPOSITIONS POLYMERES PHOTOCROMIQUES ET ARTICLES CORRESPONDANTS**

- (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
- (72) WALTERS, Robert, W., Export, PA 15632, US
- KUMAR, Anil, Pittsburgh, PA 15239, US
- BLACKBURN, Forrest, R., Monroeville, PA 15146, US
- STEWART, Kevin, J., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C09K 11/77** → (51) **C01B 25/37**

**C09K 11/85** → (51) **G21K 4/00**

**C09K 11/86** → (51) **G21K 4/00**

**C10G 45/08** → (51) **B01J 23/883**

- (51) **C10G 45/60** (11) **1 050 571 B1**
- B01J 23/85**
- (25) En (26) En
- (21) 00107551.4 (22) 07.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 08.11.2000
- (30) 07.05.1999 IT M1991002
- (54) • **Verfahren zur Verbesserung von Kohlenwasserstoffen mit einem Siedepunkt in Naphtabereich**
- **Process for upgrading hydrocarbons having boiling points within the naphtha range**
- **Procédé d'amélioration d'hydrocarbures ayant des points d'ébullition dans la plage du naphta**

- (73) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- (72) Zanibelli, Laura Maria, Crema, IT
- Arrigoni, Virginio, Milano, IT
- Ferrari, Marco, Milano, IT
- Berti, Donatella, S. Donato Mil.se (Milano), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C10G 49/00** → (51) **B01J 23/883**

**C10M 157/04** → (51) **C08F 255/00**

**C10M 157/10** → (51) **C08F 255/00**

**C10M 159/20** → (51) **C07C 51/41**

**C11D 1/12** → (51) **B26B 21/44**

**C11D 1/62** → (51) **C11D 3/48**

**C11D 3/10** → (51) **C11D 3/48**

**C11D 3/32** → (51) **C11D 3/48**

**C11D 3/37** → (51) **C08G 18/28**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 3/48**

- (51) **C11D 3/48** (11) **1 373 455 B1**
- C11D 3/10** **C11D 3/32**

**C11D 3/37** **C11D 1/62**

**C11D 7/12** **C11D 7/32**

**A61L 2/18**

- (25) En (26) En
- (21) 02720898.2 (22) 31.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.01.2004
- (86) US 2002/003148 31.01.2002
- (87) WO 2002/077149 2002/40 03.10.2002
- (30) 23.03.2001 US 816695
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM REINIGEN, SPÜLEN UND ANTI-MIKROBIELLEN BEHANDELN VON MEDIZINISCHEN GERÄTEN**
- **METHODS AND COMPOSITIONS FOR CLEANING, RINSING, AND ANTIMICROBIAL TREATMENT OF MEDICAL EQUIPMENT**
- **PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LE NETTOYAGE, LE RINAGE ET LE TRAITEMENT ANTIMICROBIEN D'EQUIPEMENT MEDICAL**

- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center, St. Paul, MN 55102, US

- (72) RABON, Reid, South St. Paul, MN 55075, US
- SWART, Sally, K., Rosemount, MN 55068, US
- CHANDLER, Denise, St. Paul, MN 55105, US
- EVERSON, Terrence, P., Eagan, MN 55123, US

- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C11D 3/50** → (51) **C07C 49/637**

**C11D 7/12** → (51) **C11D 3/48**

**C11D 7/32** → (51) **C11D 3/48**

**C12M 1/12** → (51) **G01N 33/50**

**C12M 1/34** → (51) **B01L 3/00**

**C12M 1/34** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **C12M 3/02** (11) **1 966 367 B1**
- C12M 3/06** **G01N 33/50**
- C12Q 1/68** **C12N 5/07**
- C12M 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06828762.2 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.09.2008
- (86) DK 2006/000740 22.12.2006
- (87) WO 2007/076865 2007/28 12.07.2007
- (30) 30.12.2005 DK 200501852
- 11.08.2006 US 836943 P

- (54) • **BIOREAKTOR FÜR DIE ZELL- UND GEWEBEKULTUR**
- **BIOREACTOR FOR CELL AND TISSUE CULTURE**
- **BIORÉACTEUR POUR CULTURES DE CELLULES ET DE TISSUS**

- (73) Drugmode ApS, Forskerparken 10c, 5230 Odense M, DK

- (72) LARSEN, Peter Mose, DK-5260 Odense, DK
- FEY, Stephen John, DK-5491 Blommenslyst, DK

- (74) Orsnes, Henrik Egede, Orsnes Patent Forskerparken 10, 5230 Odense M, DK

**C12M 3/04** → (51) **C12M 3/02**

**C12M 3/06** → (51) **C12M 3/02**

**C12M 3/06** → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12N 1/00** (11) **2 004 799 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07709186.6 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 24.12.2008  
(86) NL 2007/050038 31.01.2007  
(87) WO 2007/089144 2007/32 09.08.2007  
(30) 01.02.2006 EP 06075211  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
GRANULÄRER BIOMASSE**  
• **PROCESS FOR PRODUCING GRANULAR  
BIOMASS**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIO-  
MASSE GRANULAIRE**

(73) BIOTHANE SYSTEMS INTERNATIONAL B.V.,  
Tanthofdreef 21, NL-2623 EW Delft, NL  
(72) FRANKIN, Robertus, Johannes, Cilandak  
Jakarta, ID  
DE PIJPER, Marinus, Adrianus, Maria, NL-  
2531 PJ Den Haag, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C12N 1/10** → (51) **A01K 67/027****C12N 1/15** → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 686 170 B1**  
**C12N 15/01** **C12P 21/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04799693.9 (22) 08.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 02.08.2006  
(86) JP 2004/016912 08.11.2004  
(87) WO 2005/045005 2005/20 19.05.2005  
(30) 11.11.2003 JP 2003381606

(54) • **NEUER BREVIACILLUS CHOSHINENSIS  
SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
VON PROTEIN UNTER VERWENDUNG DER  
MIKROBE ALS WIRT**  
• **NOVEL BREVIACILLUS CHOSHINENSIS  
AND PROCESS FOR PRODUCING PROTEIN  
WITH USE OF THE MICROBE AS HOST**  
• **NOUVEAU BREVIACILLUS CHOSHINEN-  
SIS ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE  
PROTEINE EN UTILISANT LE MICROBE  
COMME HOTE**

(73) HIGETA SHOYU CO., LTD., 2-3, Nihonbashi  
koami-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-0016, JP  
(72) HANAGATA, Hiroshi, Choushi-shi, Chiba-ken  
288-0817, JP  
NISHIJO, Takayuki, Asahi-shi, Chiba-ken  
289-2613, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **C12N 1/20** (11) **1 753 858 B1**  
**C12P 17/02** **A61K 31/357**  
**A61P 31/04** **A61P 35/00**  
**A61P 31/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05773198.6 (22) 25.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(86) FR 2005/001291 25.05.2005  
(87) WO 2005/118777 2005/50 15.12.2005  
(30) 26.05.2004 FR 0405659

(54) • **NEUER SACCHAROTRIXSTAMM UND  
DAVON ABGELEITETE ANTIBIOTIKA, INS-  
BESONDERE MUTACTIMYCINE UND ALD-  
GAMYCINE**

• **NOVEL SACCHAROTHRIX STRAIN AND  
ANTIBIOTICS DERIVED THEREFROM, I.E.  
MUTACTIMYCINS AND ALDGAMYCINS**  
• **NOUVELLE SOUCHE SACCHAROTHRIX ET  
SES ANTIBIOTIQUES DERIVES, NOTAM-  
MENT MUTACTIMYCINES ET ALDGAMY-  
CINES**

(73) Institute National Polytechnique de Toulouse,  
6, Allée Emile Monso, 31000 Toulouse, FR  
(72) ZITOUNI, Abdelghani, 16 300 (Alger), DZ  
SABOU, Nasseridine, 16 300 (Alger), DZ  
MATHIEU, Florence, F-31 750 Escalquens,  
FR  
LEBRIHI, Ahmed, F-31 450 Noueilles, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau  
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,  
FR

**C12N 1/21** → (51) **C12N 9/52****C12N 1/36** → (51) **A01K 67/027****C12N 5/07** → (51) **C12M 3/02****C12N 5/071** → (51) **C07K 14/435**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 490 482 B1**  
**C12N 15/12** **C07K 14/47**

(25) En (26) En  
(21) 03718706.9 (22) 25.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

(43) 29.12.2004  
(86) EP 2003/003063 25.03.2003  
(87) WO 2003/083093 2003/41 09.10.2003  
(30) 28.03.2002 EP 02007144  
(54) • **WIRTSZELLEN MIT VERBESSERTEM  
ÜBERLEBEN UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG VON DIESEN ZELLEN**  
• **HOST CELLS HAVING IMPROVED CELL  
SURVIVAL PROPERTIES AND METHODS  
TO GENERATE SUCH CELLS**  
• **CELLULES HOTES PRESENTANT DES  
PROPRIETES DE SURVIE CELLULAIRE  
AMELIOREES, ET PROCEDE DE PRODUC-  
TION DE TELLES CELLULES**

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
KG, Binger Strasse 172, 55216 Ingelheim am  
Rhein, DE  
(72) ENENKEL, Barbara, 88447 Warthausen, DE  
MEENTS, Heiko, 79539 Lörrach, DE  
FUSSENEGGER, Martin, CH-8046 Zürich, CH

**C12N 5/10** → (51) **C07K 16/28****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/19****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/62****C12N 5/10** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 5/20** (11) **1 881 064 B1**  
**C07K 16/10** **C07K 14/18**  
**G01N 33/576** **G01N 33/577**

(25) En (26) En  
(21) 07075928.7 (22) 04.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 23.01.2008

(30) 05.11.2001 US 337453 P  
10.10.2002 US 268561  
(54) • **Monoklonales Antikörper gegen das HCV  
Kernantigen**  
• **HCV-Anti-core monoclonal antibody**  
• **Anticorps monoclonal contre des antigènes  
du noyau de HCV**  
(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100  
Indigo Creek Drive, Rochester, New York  
14626, US  
(72) Bahl, Chander, Flemington, NJ 08822, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB  
(62) 02257622.7 / 1 308 507

**C12N 5/20** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 7/01** (11) **1 642 966 B1**  
**C12N 15/45** **C12N 15/86**

(25) Ja (26) En  
(21) 04747086.9 (22) 30.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.04.2006  
(86) JP 2004/009617 30.06.2004  
(87) WO 2005/001082 2005/01 06.01.2005  
(30) 30.06.2003 JP 2003187312

(54) • **NEGATIV-STRANG RNA-VIRUS-VEKTO-  
REN, WELCHE EIN GEN MIT VERÄNDER-  
TEN HYPERMUTIERBAREN REGIONEN  
TRAGEN**  
• **MINUS STRAND RNA VIRAL VECTORS  
CARRYING A GENE WITH ALTERED  
HYPERMUTABLE REGIONS**  
• **VECTEURS VIRAUX DE TYPE ARN A  
POLARITE NEGATIVE COMPORTANT UN  
GENE AVEC DES REGIONS HYPERMUTA-  
BLES MODIFIEES**  
(73) Dnavec Research Inc., 25-11 Kannondai 1-  
chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP  
(72) YOU, Jun; c/o Dnavec Research Inc., Tso-  
kuba-shi, Ibaraki 3050856, JP  
IIDA, Akihiro; c/o Dnavec Research Inc.,  
Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP  
HASEGAWA, Mamoru; c/o Dnavec Research  
Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

**C12N 7/01** → (51) **A01K 67/027**

(51) **C12N 7/04** (11) **0 859 831 B1**  
**C07K 14/135**

(25) En (26) En  
(21) 96932349.2 (22) 27.09.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 26.08.1998  
(86) US 1996/015524 27.09.1996  
(87) WO 1997/012032 1997/15 03.04.1997  
(30) 27.09.1995 US 607083  
(54) • **HERSTELLUNG VON INFEKTÖSER  
RESPIRATORISCHER SYNZITALER VIRUS  
AUS KLONIERTEN NUKLEOTID SEQUEN-  
ZEN**  
• **PRODUCTION OF INFECTIOUS RESPIRA-  
TORY SYNCYTIAL VIRUS FROM CLONED  
NUCLEOTIDE SEQUENCES**  
• **PRODUCTION DE VIRUS SYNCYTIAL  
RESPIRATOIRE INFECTIEUX A PARTIR DE  
SEQUENCES DE NUCLEOTIDES CLONES**  
(73) THE UNITED STATES OF AMERICA, as  
represented by the Secretary of the Depart-  
ment of Health and Human Services, P.O.  
Box OTT, Bethesda, Maryland 20892, US  
(72) COLLINS, Peter, L., Rockville, MD 20852, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 7/04** → (51) **A01K 67/027**

(51) **C12N 9/00** (11) **1 507 000 B1**  
**C12Q 1/68** **C12N 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 04077667.6 (22) 29.04.1991  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(43) 16.02.2005

(30) 03.05.1990 US 518447

(54) • *Hitzestabiles Ligase enthaltendes DNS-Amplifikationssystem zur Bestimmung von genetischen Krankheiten*

• *A thermostable ligase mediated DNA amplification system for the detection of genetic diseases*

• *System d'amplification d'ADN utilisant une ligase thermostable pour la détection des maladies génétiques.*

(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US  
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1301 E. California Boulevard, Pasadena, CA 91125, US

(72) Barany, Francis, New York, NY 10021, US  
Zebala, John, Sammamish, WA 98074, US  
Nickerson, Deborah A., Pasadena, CA 91106, US

Kaiser, Robert J., Jr., Broomfield, Colorado 80020, US

Hood, Leroy, Pasadena, CA 91106, US

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(62) 91909119.9 / 0 528 882

(51) **C12N 9/00** (11) **1 616 033 B1**  
**C12N 15/00** **C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 04758226.7 (22) 19.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.01.2006

(86) US 2004/008875 19.03.2004

(87) WO 2004/087868 2004/42 14.10.2004

(30) 25.03.2003 US 457426 P

(54) • *DNA-POLYMERASEFUSIONEN UND DEREN VERWENDUNGEN*

• *DNA POLYMERASE FUSIONS AND USES THEREOF*

• *FUSIONS DE POLYMERASES D'ADN ET LEURS UTILISATIONS*

(73) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) BORNS, Michael, Escondido, CA 92026, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C12N 9/04** → (51) **C12P 23/00**

**C12N 9/12** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 9/52** (11) **1 709 168 B1**  
**C12N 15/62** **C12N 15/57**  
**C07K 16/46** **C12N 15/63**  
**C12N 1/21** **C12P 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 05706913.0 (22) 13.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006

(86) EP 2005/000444 13.01.2005

(87) WO 2005/068619 2005/30 28.07.2005

(30) 14.01.2004 ES 200400073

(54) • *ERZEUGUNG SPEZIFISCHER ADHÄSION BEI GRAM- NEGATIVEN BAKTERIEN MITTELS VERANKERUNG VON EINZELDOMÄNEN AUS IMMUNOGLOBULINEN AUF DEREN OBERFLÄCHE MIT AUTOTRANSPORTERN*

• *GENERATION OF SPECIFIC ADHESION IN GRAM-NEGATIVE BACTERIA BY MEANS OF ANCHORING IMMUNOGLOBULIN SINGLE DOMAINS ON THEIR SURFACE WITH AUTOTRANSPORTERS*

• *PRODUCTION D'ADHERENCE SPECIFIQUE DANS DES BACTERIES GRAM NEGATIF PAR FIXATION DE DOMAINES UNIQUES D'IMMUNOGLOBULINES SUR LA SURFACE DES DITES BACTERIES AU MOYEN D'AUTOTRANSPORTEURS*

(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES

(72) VEIGA CHACON, Esteban, E-28006 Madrid, ES

DE LORENZO PRIETO, Victor, E-28006 Madrid, ES

FERNANDEZ HERRERO, Luis Angel, E-28006 Madrid, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

**C12N 9/64** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 9/72** → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12N 15/00** (11) **0 990 030 B1**

**C12N 15/38** **C12N 15/62**

**C12N 15/63** **C12N 15/67**

**C12N 15/85** **C12N 5/10**

**C07K 14/035** **C12Q 1/68**

**A01K 67/027** **A61K 48/00**

(25) En (26) En  
(21) 98931801.9 (22) 01.07.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 05.04.2000

(86) US 1998/013993 01.07.1998

(87) WO 1999/001549 1999/02 14.01.1999

(30) 03.07.1997 US 888080

(54) • *TRANSSKRPTIONSAKTIVATOREN MIT STUFENWEISEN TRANSAKTIVIERENDEM POTENTIAL*

• *TRANSCRIPTIONAL ACTIVATORS WITH GRADED TRANSACTIVATION POTENTIAL*

• *ACTIVATEURS DE TRANSCRIPTION AVEC UN POTENTIEL DE TRANSACTIVATION PROGRESSIF*

(73) TET Systems Holding GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE

Baron, Udo, Boxhagener Str. 88, 10245 Berlin, DE

(72) BARON, Udo, D-10245 Berlin, DE

GOSSEN, Manfred, El Cerrito, CA 94530, US

BUJARD, Hermann, D-69120 Heidelberg, DE

(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(60) 08168539.8 / 2 050 818

**C12N 15/00** → (51) **C12N 9/00**

**C12N 15/01** → (51) **C12N 1/20**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 748 068 B1**

**C12N 15/88** **C12N 1/15**

**C12P 7/64**

(25) Ja (26) En  
(21) 05727395.5 (22) 28.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007

(86) JP 2005/005786 28.03.2005

(87) WO 2005/095597 2005/41 13.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004107512

(54) • *VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG EINES LIPIDPRODUZIERENDEN STAMMS UND NUTZUNG DAVON*

• *METHOD OF BREEDING LIPID-PRODUCING STRAIN AND UTILIZATION OF THE SAME*

• *PROCÉDÉ D'ÉLEVAGE D'UNE SOUCHE PRODUISANT DES LIPIDES ET UTILISATION DE CELUI-CI*

(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) OCHIAI, Misa, Mishima-gun, Osaka 618-0001, JP

KAWASHIMA, Hiroshi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1121, JP

SHIMIZU, Sakayu, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 616-8212, JP

SAKURADANI, Eiji, Muko-shi, Kyoto 617-0006, JP

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

(51) **C12N 15/11** (11) **1 473 364 B1**  
**C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En  
(21) 02768095.8 (22) 26.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 03.11.2004

(86) JP 2002/009982 26.09.2002

(87) WO 2003/068964 2003/34 21.08.2003

(30) 15.02.2002 JP 2002038930

(54) • *TESTVERFAHREN FÜR LEBENSMITTEL*  
• *METHOD OF TESTING FOOD*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE TESTER LES ALIMENTS*

(73) NISSHIN SEIFUN GROUP INC., 25, Kandani-shiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP

(72) Yamakawa, Hirohito, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Ohima, JP

Suzuki, Eriko, NISSHIN SEIFUN GROUP INC, Ohima, JP

Miyatake, Kiyoko, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Ohima, JP

Hayakawa, Katsuyuki, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Ohima, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/075**

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 15/12** → (51) **C12N 5/10**

**C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/19** (11) **1 553 182 B1**  
**C12N 5/10** **C07K 14/52**

**C07K 16/24** **C12Q 1/68**

**G01N 33/574** **A61K 31/70**

(25) En (26) En  
(21) 05001932.2 (22) 30.09.1996



(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 13.07.2005  
(30) 29.09.1995 GB 9519928  
13.06.1996 GB 9612368  
(54) • *Regulierte Gene und ihre Verwendungen*  
• *Regulated genes and uses thereof*  
• *Gènes régulés et leurs utilisations*  
(73) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA, 55, Via  
Banchi di Sotto, 53100 Siena, IT  
(72) Oliviero, Salvatore, 53100 Siena, IT  
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners  
Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT  
(62) 96932771.7 / O 853 668

(51) **C12N 15/24** (11) **1 242 600 B1**  
**C12N 15/62** **C07K 14/54**  
**C07K 16/24** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/574** **G01N 33/68**  
**A61K 38/20**  
(25) En (26) En  
(21) 00986744.1 (22) 22.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 25.09.2002  
(86) US 2000/035308 22.12.2000  
(87) WO 2001/046422 2001/26 28.06.2001  
(30) 23.12.1999 US 471767  
01.12.2000 US 250841 P  
(54) • *ZYOKIN ZCYT018*  
• *CYTOKINE ZCYT018*  
• *LA CYTOKINE ZCYT018*  
(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue  
East, Seattle, WA 98102, US  
(72) PRESNELL, Scott, R., Tacoma, WA 98407,  
US  
KINDSVOGEL, Wayne, Seattle, WA 98115,  
US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

**C12N 15/24** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/32** (11) **1 698 699 B1**  
**C12N 15/82** **C07K 14/325**  
**A01H 5/00** **A01H 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06113589.3 (22) 19.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
MK RO  
(43) 06.09.2006  
(30) 19.08.1998 US 97150 P  
(54) • *Verbesserte Expression von insektizidem*  
*CRY3B Protein in Pflanzen*  
• *Improved expression of CRY3B insecticidal*  
*protein in plants*  
• *Expression améliorée de la protéine insecti-*  
*cide CRY3B dans des plantes*  
(73) Monsanto Technology, LLC, 800 North  
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri  
63167, US  
(72) ROMANO, Charles, P., Chesterfield, Missouri  
63005, US  
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler  
Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462  
Köln, DE  
(62) 99942313.0 / 1 121 440

**C12N 15/34** → (51) **C07K 14/075**

**C12N 15/38** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/45** → (51) **C12N 7/01**

**C12N 15/52** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 15/52** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/54** → (51) **C12N 15/82**

**C12N 15/57** → (51) **C12N 9/52**

(51) **C12N 15/62** (11) **1 694 848 B1**  
**C07K 14/785** **C12N 9/72**  
**C12N 5/10** **A61K 38/17**  
(25) En (26) En  
(21) 03782451.3 (22) 18.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 30.08.2006  
(86) EP 2003/014542 18.12.2003  
(87) WO 2005/059142 2005/26 30.06.2005  
(54) • *NEUE CHIMÄRISCHE PLASMINOGENAK-*  
*TIVATOREN UND DEREN PHARMAZEUTI-*  
*SCHER VERWENDUNG*  
• *NOVEL CHIMERIC PLASMINOGEN ACTI-*  
*VATORS AND THEIR PHARMACEUTICAL*  
*USE*  
• *NOUVEAUX ACTIVATEURS CHIMERES DU*  
*PLASMINOGENE ET LEUR UTILISATION A*  
*DES FINS PHARMACEUTIQUES*  
(73) Justus-Liebig-Universität Giessen, Ludwig-  
strasse 23, 35390 Giessen, DE  
(72) SEEGER, Werner, Medizinische Klinik II,  
35392 Giessen, DE  
GÜNTHER, Andreas, Medizinische Klinik II,  
35392 Giessen, DE  
RUPPERT, Clemens, Medizinische Klinik II,  
35392 Giessen, DE  
MARKART, Philipp, Medizinische Klinik II,  
35392 Giessen, DE  
MAGDOLEN, Viktor, Frauenklinik und Polik-  
linik, 81675 München, DE  
WEAVER, Timothy E. Children's Hospital  
Medical Cnt, Cincinnati, OH 45229-3039, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

**C12N 15/62** → (51) **C12N 9/52**

**C12N 15/62** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/62** → (51) **C12N 15/24**

**C12N 15/62** → (51) **C12N 15/85**

**C12N 15/63** → (51) **C07K 14/075**

**C12N 15/63** → (51) **C12N 9/52**

**C12N 15/63** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/67** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/79** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 525 315 B1**  
**C12N 15/24** **A01H 5/10**  
(25) De (26) De  
(21) 03764981.1 (22) 14.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
AL LT LV MK  
(43) 27.04.2005  
(86) EP 2003/007589 14.07.2003  
(87) WO 2004/009820 2004/05 29.01.2004  
(30) 22.07.2002 DE 10233327  
(54) • *VERFAHREN ZUM ERREICHEN EINER*  
*PATHOGENRESISTENZ IN PFLANZEN*  
• *METHOD FOR OBTAINING THE PATHO-*  
*GENIC RESISTANCE IN PLANTS*

• *PROCEDE DE GENERATION D'UNE*  
*RESISTANCE A DES AGENTS PATHOGE-*  
*NES DANS DES PLANTES*  
(73) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwig-  
shafen, DE  
(72) KOGEL, Karl-Heinz, 35457 Lollar, DE  
HÜCKELHOVEN, Ralph, 35392 Giessen, DE  
TRUJILLO, Marco, 35394 Giessen, DE  
(74) Bieberbach, Andreas, BASF SE Global Intel-  
lectual Property GX / K - C 6, 67056  
Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 786 908 B1**  
**C12N 15/54** **C12N 9/12**  
**A01H 5/10** **A21D 2/18**  
**A23L 1/10** **A23L 1/0522**  
**C08B 30/00**

(25) En (26) En  
(21) 05772662.2 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 23.05.2007  
(86) EP 2005/009039 18.08.2005  
(87) WO 2006/018319 2006/08 23.02.2006  
(30) 18.08.2004 EP 04090316  
18.08.2004 US 602454 P  
(54) • *PFLANZEN MIT ERHÖHTER PLASTIDÄR*  
*AKTIVITÄT DER STÄRKEPHOSPHORY-*  
*LIERENDEN R3-ENZYME*  
• *PLANTS WITH INCREASED PLASTIDIC*  
*ACTIVITY OF R3 STARCH-PHOSPHORY-*  
*LATING ENZYME*  
• *VEGETAUX A ACTIVITE PLASTIDIQUE*  
*ACCREE DE L'ENZYME R3 DE PHOSPHO-*  
*RYLATION DE L'AMIDON*  
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße  
50, 40789 Monheim, DE  
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow,  
DE  
(74) Beyer, Andreas, et al, Bayer BioScience  
GmbH Intellectual Property Department Her-  
mannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/32**

(51) **C12N 15/85** (11) **1 976 992 B1**  
**C07K 1/22** **C07K 14/435**  
**C07K 19/00** **C12N 15/62**  
**C12P 21/00** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/483** **G01N 33/50**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 06840541.4 (22) 22.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(86) CA 2006/002114 22.12.2006  
(87) WO 2007/071062 2007/26 28.06.2007  
(30) 22.12.2005 US 752365 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-*  
*G FÜR DEN NACHWEIS BZW. DIE*  
*ISOLATION VON LIGANDEN*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE*  
*DETECTION AND ISOLATION OF LIGANDS*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA*  
*DÉTECTION ET L'ISOLATION DE LIGANDS*  
(73) Indanio Bioscience Inc., 160 College St.  
Suite 502, Toronto, ON M5S 1L6, CA  
(72) Krause, Henry M., Mississauga, ON L5N 6E4,  
CA  
Tiefenbach, Jens, Toronto, ON M6R 1L3, CA  
(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

**C12N 15/85** → (51) **C12N 15/00**

<b>C12N 15/85</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE	(30) 18.11.2002 US 427664 P 26.12.2002 US 436855 P 13.01.2003 US 439917 P 27.02.2003 US 451177 P 21.03.2003 US 456870 P 03.07.2003 US 484785 P 09.09.2003 US 501599 P
<b>C12N 15/86</b> → (51) <b>C12N 7/01</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b> (11) <b>1 198 586 B1</b> <b>C12Q 1/68</b> <b>C12P 1/00</b> <b>G01N 33/53</b>	(30) 18.11.2002 US 427664 P 26.12.2002 US 436855 P 13.01.2003 US 439917 P 27.02.2003 US 451177 P 21.03.2003 US 456870 P 03.07.2003 US 484785 P 09.09.2003 US 501599 P
(51) <b>C12N 15/867</b> (11) <b>1 854 892 B1</b> (25) En (26) En (21) 07004943.2 (22) 27.10.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 14.11.2007 (30) 29.10.1999 US 429273 (54) • <i>Modifizierte Virusoberflächenproteine, die an Tumorgefäßzellen binden</i> • <i>Modified viral surface proteins which bind to cells of tumor vasculature</i> • <i>Protéines de surface virale modifiées se liant aux cellules de la vasculature tumorale</i>	(25) En (26) En (21) 00946853.9 (22) 26.06.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 24.04.2002 (86) US 2000/017436 26.06.2000 (87) WO 2001/000866 2001/01 04.01.2001 (30) 26.06.1999 US 141210 P 26.06.2000 US 603885 (54) • <i>EINE IN VIVO "BIBLIOTHEK-GEGEN-BIBLIOTHEK-SELEKTION" VON OPTIMIERTEN PROTEIN-PROTEIN-WECHSELWIRKUNGEN</i> • <i>AN IN VIVO LIBRARY-VERSUS-LIBRARY SELECTION OF OPTIMIZED PROTEIN-PROTEIN INTERACTIONS</i> • <i>SELECTION IN VIVO BIBLIOTHEQUE CONTRE BIBLIOTHEQUE D'INTERACTIONS PROTEINE-PROTEINE OPTIMISEES</i>	(54) • <i>CAGED-SENSOREN, -REGULATOREN UND-VERBINDUNGEN SOWIE VERWENDUNGEN DAVON</i> • <i>CAGED SENSORS, REGULATORS AND COMPOUNDS AND USES THEREOF</i> • <i>CAPEURS, REGULATEURS ET COMPOSES BLOQUES ET UTILISATIONS DE CEUX-CI</i>
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90033, US (72) Hall, Frederick L., Glendale, CA 91203, US Gordon, Erlinda Maria, Glendale, CA 91203, US Anderson, W. French, Azusa, CA 91702-8274, US (74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE (62) 00971628.3 / 1 224 302	(73) Odyssey Thera, Inc., 4550 Norris Canyon Road, Suite 140, San Ramon, CA 94583, US (72) MICHNICK, Stephen W., Westmount Québec H3C 2M2, CA PELLETIER, Joelle, Nina, Westmount, Québec H3Y 3KA, CA PLUCKTHUN, Andreas, Biochemisches Institut, CH-8057 Zurich, CH ARNDT, Katja M., 79108 Freiburg, DE (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE	(54) • <i>VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER PHOSPHORYLIERUNG DURCH SPR MIT ZINKCHELAT</i> • <i>METHOD FOR DETECTION OF PHOSPHORYLATION BY SPR WITH ZINC CHELATE</i> • <i>PROCEDE POUR LA DETECTION D'UNE PHOSPHORYLATION PAR SPR AVEC UN CHELATE DU ZINC</i>
<b>C12N 15/88</b> → (51) <b>A61K 9/127</b>	<b>C12Q 1/00</b> → (51) <b>C07K 14/435</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 785 489 B1</b> (25) Ja (26) En (21) 05758205.8 (22) 06.07.2005 (84) DE FR GB (43) 16.05.2007 (86) JP 2005/012451 06.07.2005 (87) WO 2006/006456 2006/03 19.01.2006 (30) 13.07.2004 JP 2004205562 11.08.2004 JP 2004234635 08.11.2004 JP 2004323530 08.11.2004 JP 2004323531
<b>C12N 15/88</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>	<b>C12Q 1/37</b> → (51) <b>C12Q 1/48</b>	(54) • <i>VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER PHOSPHORYLIERUNG DURCH SPR MIT ZINKCHELAT</i> • <i>METHOD FOR DETECTION OF PHOSPHORYLATION BY SPR WITH ZINC CHELATE</i> • <i>PROCEDE POUR LA DETECTION D'UNE PHOSPHORYLATION PAR SPR AVEC UN CHELATE DU ZINC</i>
<b>C12P 1/00</b> → (51) <b>C12Q 1/00</b>	(51) <b>C12Q 1/44</b> (11) <b>1 281 770 B1</b> (25) En (26) En (21) 02017132.8 (22) 10.03.1994 (84) BE CH DE FR GB IT LI NL (43) 05.02.2003 (30) 10.03.1993 US 29334 (54) • <i>Phosphodiesterase des menschlichen Gehirns und Screening-Verfahren</i> • <i>Human brain phosphodiesterase and screening method</i> • <i>Phosphodiesterase du cerveau humain et procédé de criblage</i>	(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP (72) INAMORI, Kazuki, c/o Toyo Boseki K. K., Tsuruga-shi, Fukui 9140047, JP NISHIYA, Yoshiaki, c/o Toyo Boseki K. K., Tokyo 1038530, JP (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
<b>C12P 7/64</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b>	(25) En (26) En (21) 01987815.6 (22) 17.10.2001 (84) DE FR GB IT (43) 15.10.2003 (86) EP 2001/012018 17.10.2001 (87) WO 2002/033119 2002/17 25.04.2002 (30) 17.10.2000 IT MI20002240 (54) • <i>MUTATIONEN IM MIT ERERBTEN HÄMOCHROMATOSE ASSOZIIERTEN GEN FÜR FERROPORTIN 1</i> • <i>MUTATIONS IN THE FERROPORTIN 1 GENE ASSOCIATED WITH HEREDITARY HAEMOCHROMATOSIS</i> • <i>MUTATIONS AFFECTANT LE GENE DE LA FERROPORTINE 1 ASSOCIE A L'HEMA-TOCHROMATOSE HEREDITAIRE</i>
<b>C12P 17/02</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 352 092 B1</b> <b>A61K 39/395</b> <b>A61K 38/17</b> <b>C12N 15/11</b> <b>A61K 31/70</b> <b>C07K 16/28</b> <b>G01N 33/53</b> <b>C12N 15/85</b> <b>C12N 5/10</b> <b>C07K 7/00</b> <b>C12N 15/52</b> <b>C07K 14/435</b>	(73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US (72) Livi, George P., Havertown, PA 19083, US McLaughlin, Megan M., Drexel Hill, PA 19026, US Torphy, Theodore J., Wynnewood, PA 19096, US (74) Giddings, Peter John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB (62) 94911544.8 / 0 752 853
<b>C12P 19/34</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b>	(25) En (26) En (21) 01987815.6 (22) 17.10.2001 (84) DE FR GB IT (43) 15.10.2003 (86) EP 2001/012018 17.10.2001 (87) WO 2002/033119 2002/17 25.04.2002 (30) 17.10.2000 IT MI20002240 (54) • <i>MUTATIONEN IM MIT ERERBTEN HÄMOCHROMATOSE ASSOZIIERTEN GEN FÜR FERROPORTIN 1</i> • <i>MUTATIONS IN THE FERROPORTIN 1 GENE ASSOCIATED WITH HEREDITARY HAEMOCHROMATOSIS</i> • <i>MUTATIONS AFFECTANT LE GENE DE LA FERROPORTINE 1 ASSOCIE A L'HEMA-TOCHROMATOSE HEREDITAIRE</i>
<b>C12P 21/00</b> → (51) <b>C12N 1/20</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b>	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) BREUER, Michael, 64285 Darmstadt, DE ERNST, Hansgeorg, 67346 Speyer, DE
<b>C12P 21/00</b> → (51) <b>C12N 15/85</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b>	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) BREUER, Michael, 64285 Darmstadt, DE ERNST, Hansgeorg, 67346 Speyer, DE
<b>C12P 21/02</b> → (51) <b>C12N 9/52</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b>	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) BREUER, Michael, 64285 Darmstadt, DE ERNST, Hansgeorg, 67346 Speyer, DE
(51) <b>C12P 23/00</b> (11) <b>2 089 530 B1</b> <b>C12N 9/04</b> (25) De (26) De (21) 07822458.1 (22) 09.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 19.08.2009 (86) EP 2007/062170 09.11.2007 (87) WO 2008/055988 2008/20 15.05.2008 (30) 10.11.2006 EP 06123814 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (4S)-3,4-DIHYDROXY-2,6,6-TRIMETHYL-CYCLOHEX-2-ENON UND DERIVATEN DAVON UNTER VERWENDUNG DER AZOARCUS PHENYLETHANOL DEHYDROGENASE</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF (4S)-3,4-DIHYDROXY-2,6,6-TRIMETHYL-CYCLOHEX-2-ENONE AND DERIVATIVES THEREOF EMPLOYING THE AZOARCUS PHENYLETHANOL DEHYDROGENASE</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE (4S)-3,4-DIHYDROXY-2,6,6-TRIMÉTHYL-CYCLOHEX-2-ÉNONE ET DE SES DÉRIVÉS EN UTILISANT LA PHÉNYLÉTHANOL DÉSHYDROGÉNASE DE AZOARCUS</i>	(51) <b>C12Q 1/48</b> (11) <b>1 567 662 B1</b> <b>G01N 33/573</b> <b>C12Q 1/37</b> <b>G01N 33/542</b> (25) En (26) En (21) 03786884.1 (22) 17.11.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 31.08.2005 (86) US 2003/037025 17.11.2003 (87) WO 2004/046339 2004/23 03.06.2004	(73) Pietrangelo, Antonello, Via San Martino Mugnano, 3/1, 41100 Modena, IT (72) Pietrangelo, Antonello, 41100 Modena, IT



- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 565 574 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03777005.4 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) GB 2003/005102 21.11.2003  
(87) WO 2004/046382 2004/23 03.06.2004  
(30) 21.11.2002 GB 0227238  
(54) • *VERFAHREN UND PRODUKTE*  
• *PRODUCT AND METHOD*  
• *PRODUIT ET PROCEDE*
- (73) DiaGenic AS, Grenseveien 92, 0663 Oslo, NO  
(72) SHARMA, Praveen, 0370 Oslo, NO  
SAHNI, Narinder, Singh, N-0196 Oslo, NO  
LÖNNEBORG, Anders, N-1430 Aas, NO  
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 572 977 B1**  
**C12P 19/34** **C07H 21/02**  
**C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 03815297.1 (22) 12.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/036240 12.11.2003  
(87) WO 2004/070001 2004/34 19.08.2004  
(30) 15.11.2002 US 426552 P  
16.05.2003 US 471082 P  
(54) • *TEST UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON BACILLUS-ANTHRACIS-NUKLEINSÄURE*  
• *ASSAY AND COMPOSITIONS FOR DETECTION OF BACILLUS ANTHRACIS NUCLEIC ACID*  
• *DOSAGE ET COMPOSITIONS DESTINES A LA DETECTION D ACIDES NUCL EIQUES DE BACILLUS ANTHRACIS*
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US  
(72) NORMAN, Sylvia, A., Poway, CA 92064, US  
BUNGO, Jennifer, J., San Diego, CA 92129, US  
HOGAN, James, J., Coronado, CA 92118, US  
WEISBURG, William, G., San Diego, CA 92128, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 649 065 B1**  
**C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 04779936.6 (22) 02.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) US 2004/025016 02.08.2004  
(87) WO 2005/012499 2005/06 10.02.2005  
(30) 01.08.2003 US 492120 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION POLYMERER NUKLEINSÄUREN*  
• *METHODS FOR AMPLIFYING POLYMERIC NUCLEIC ACIDS*  
• *METHODES D'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (73) INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES, INC., 1710 Commercial Park, Coralville, Iowa 52241, US
- (72) BEHLKE, Mark, Aaron, Coralville, IA 52241, US  
WALDER, Joseph, Alan, Chicago, IL 60645, US  
MANTHEY, Jeffrey, A., Iowa City, IA 52245, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 702 078 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04802928.4 (22) 13.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) DE 2004/002723 13.12.2004  
(87) WO 2005/061726 2005/27 07.07.2005  
(30) 23.12.2003 DE 10361489  
(54) • *TIERARTSPEZIFISCHER UND QUANTITATIVER NACHWEIS VON ZNS-GEWEBE IN FLEISCH UND FLEISCHERZEUGNISSEN*  
• *ANIMAL SPECIES-SPECIFIC AND QUANTITATIVE DETECTION OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM TISSUE IN MEAT AND MEAT PRODUCTS*  
• *DETECTION QUANTITATIVE ET SPECIFIQUE D'UNE ESPECE ANIMALE DE TISSUS DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL DANS DE LA VIANDE ET DES PRODUITS CARNES*
- (73) Justus-Liebig-Universität Giessen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE  
(72) BÜLTE, Michael, 35305 Reinhardshain, DE  
SCHÖNENBRÜCHER, Holger, 35398 Giessen, DE  
ABDULMAWJOOD, Amir, 35396 Giessen, DE  
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 797 201 B1**  
**C07H 21/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05809297.4 (22) 06.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) FR 2005/002470 06.10.2005  
(87) WO 2006/040448 2006/16 20.04.2006  
(30) 08.10.2004 FR 0410648  
(54) • *UNIVERSELLE PRIMER UND DEREN VERWENDUNG ZUR ERKENNUNG UND IDENTIFIZIERUNG VON PFLANZENMATERIALIEN IN KOMPLEXEN MISCHUNGEN*  
• *UNIVERSAL PRIMERS AND THEIR USE FOR DETECTING AND IDENTIFYING PLANT MATERIALS IN COMPLEX MIXTURES*  
• *AMORCES UNIVERSELLES ET LEUR UTILISATION POUR LA DETECTION ET L'IDENTIFICATION DE VEGETAUX DANS DES MELANGES COMPLEXES*
- (73) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1), Domaine Universitaire de St.Martin d'Hères, F-38041 Grenoble Cédex, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
(72) TABERLET, Pierre, F-38660 LA TERRASSE, FR  
GIELLY, Ludovic, F-38320 EYBENS, FR  
MIQUEL, Christian, Philippe, F-73000 CHAMBERY, FR
- (74) Fiorucci, Hélène, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
- C12Q 1/68** → (51) **B01L 3/00**
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**
- C12Q 1/68** → (51) **C12M 3/02**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/00**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/00**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/19**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/24**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/85**
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/00**
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/48**
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/574**
- C14C 1/02** → (51) **C14C 9/00**
- (51) **C14C 9/00** (11) **0 991 783 B1**  
**C14C 1/02** **A01N 43/40**  
**A01N 31/08**  
(25) De (26) De  
(21) 98930776.4 (22) 02.06.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(43) 12.04.2000  
(86) EP 1998/003260 02.06.1998  
(87) WO 1998/056959 1998/50 17.12.1998  
(30) 13.06.1997 DE 19725017  
(54) • *Verwendung einer Zusammensetzung enthaltend 2-Mercapto-pyridin-N-Oxid*  
• *Use of a composition containing 2-mercaptopyridine-N-oxide*  
• *Utilisation d'une composition contenant du N-oxyde de 2-mercaptopyridine*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
(72) EXNER, Otto, D-40878 Ratingen, DE  
ROTHER, Heinz-Joachim, D-47803 Krefeld, DE  
KUGLER, Martin, D-42799 Leichlingen, DE  
REHBEIN, Hartmut, D-47802 Krefeld, DE
- C22C 14/00** → (51) **C23C 8/28**
- C22C 21/14** → (51) **F04D 19/04**
- C22F 1/057** → (51) **F04D 19/04**
- (51) **C23C 2/24** (11) **1 205 572 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01125594.0 (22) 26.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.05.2002  
(30) 11.11.2000 DE 10055979  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Schmelztauchbeschichten von Metallsträngen, insbesondere von Stahlband*  
• *Process and apparatus for hot dip coating of metallic strip, especially steel strip*  
• *Procédé et appareil de revêtement au trempe de bandes métalliques, notamment d'une bande d'acier*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) Brisberger, Rolf, 47661 Issum, DE



(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **C23C 8/28** (11) **1 693 479 B1**  
**B01J 35/02** **C22C 14/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04820238.6 (22) 08.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.08.2006  
(86) JP 2004/018305 08.12.2004  
(87) WO 2005/056865 2005/25 23.06.2005  
(30) 09.12.2003 JP 2003411079

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATS MIT EINER SCHICHT AUS KOHLENSTOFFDOTIERTEM TITANOXID  
• METHOD FOR PRODUCING SUBSTRATE HAVING CARBON-DOPED TITANIUM OXIDE LAYER  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUBSTRAT COMPRENANT UNE COUCHE D'OXYDE DE TITANE DOPE AU CARBONE

(73) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyodaku, Tokyo 100-8126, JP

(72) Furuya, Masahiro, c/o Komae Research Laboratory, Komae-shi, Tokyo, JP

(74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C23C 14/32** (11) **1 970 464 B1**  
**H01J 37/32**

(25) Es (26) En  
(21) 05826678.4 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.09.2008

(86) ES 2005/000687 16.12.2005  
(87) WO 2007/068768 2007/25 21.06.2007  
(54) • KATHODENVERDAMPFUNGSMASCHINE  
• CATHODE EVAPORATION MACHINE  
• MACHINE D'EVAPORATION CATHODIQUE

(73) FUNDACION TEKNIKER, Avda. Otaola, n 20, 20600 Eibar-Guipuzcoa, ES

(72) GOIKOETXEA LARRINAGA, Josu, E-20600 Eibar (guipuzcoa), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **C23C 14/34** (11) **1 712 655 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05007933.4 (22) 12.04.2005  
(84) CH DE FR GB IT LI NL  
(43) 18.10.2006

(54) • Vorrichtung zur Plasmabehandlung und/oder zur Beschichtung von Werkstücken  
• Apparatus for plasma treatment and/or coating of a work piece  
• Appareil de traitement par plasma et/ou pour revêtir une pièce

(73) Hauzer Techno-Coating B.V., Van Heemskerckweg 22, 5928 LL Venlo, NL

(72) Tietema, Roel, 5926 SK Venlo, NL

Doerwald, Dave, 6532 CG Nijmegen, NL

Gubbels, Roger J.H., 5927 PD Venlo, NL

Kaland, Anthonie J.A., 5612 DJ Eindhoven, NL

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**C23C 14/34** → (51) **B41M 5/26**  
**C23C 14/56** → (51) **H01L 21/00**

**C23C 16/30** → (51) **B23B 27/14**  
**C23C 16/40** → (51) **B23B 27/14**

(51) **C23C 18/42** (11) **1 029 944 B1**  
**H05K 3/24** **B23K 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 00300182.3 (22) 12.01.2000  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(43) 23.08.2000  
(30) 17.02.1999 US 251641  
(54) • Verfahren zur Verbesserung der Lötbarkeit einer Oberfläche  
• Method for enhancing the solderability of a surface  
• Procédé pour améliorer la soudabilité d'une surface

(73) MACDERMID INCORPORATED, 245 Freight Street, Waterbury, Connecticut 06702, US

(72) Redline, Ronald, Prospect, CT, US

Sawoska, David, Watertown, CT, US

Kukanskis, Peter, Woodbury, CT, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**C23C 22/24** → (51) **B05D 5/00**  
**C23C 22/60** → (51) **C07C 1/20**

**C23C 28/00** → (51) **B05D 5/00**  
**C23C 30/00** → (51) **B23B 27/14**

**C23F 11/04** → (51) **C07C 1/20**  
**C25B 11/00** → (51) **H01M 4/86**

**C25D 3/04** → (51) **B21B 27/00**  
**C25D 11/36** (11) **1 574 601 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04006023.8 (22) 13.03.2004  
(84) CZ DE PL  
(43) 14.09.2005  
(54) • Verfahren zur galvanischen Abscheidung von Zinkphosphat oder Zink-Calcium-Phosphat  
• Process for the galvanic deposition of zinc phosphate or zinc-calcium phosphate  
• Procédé pour la déposition galvanique de phosphate de zinc ou de phosphate de zinc calcium

(73) STAKU Anlagenbau GmbH, Bahnhofstrasse 33-35, 35423 Lich, DE

(72) Gerhard, Jörg, Dipl.-Ing., 35440 Linden, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**C25D 11/38** → (51) **B05D 5/00**  
**C25D 13/08** → (51) **C09D 5/44**

**C25F 3/06** → (51) **B21B 27/00**  
**D01D 5/00** (11) **1 597 417 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03815978.6 (22) 23.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.11.2005  
(86) KR 2003/001460 23.07.2003  
(87) WO 2004/074559 2004/36 02.09.2004  
(30) 24.02.2003 KR 2003011296  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ENDLOSFILAMENTS AUS NANOFASER  
• A PROCESS OF PREPARING CONTINUOUS FILAMENT COMPOSED OF NANO FIBER

(73) Bio-Tex S.r.l., Via Francesco Nullo 19, 20129 Milano, IT

(72) Tozzi-Spadoni, Francesco, 20124, Milan, IT

Seghizzi, Andrea, 20013, Magenta (Milan), IT

Patrìtti, Giovanni, 20129, Milan, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**D01D 5/00** → (51) **D01F 9/08**  
**D01D 5/08** → (51) **D01F 1/02**

**D01D 5/42** → (51) **E01C 13/08**  
**D01F 1/02** (11) **2 013 384 B1**

**D01F 1/10** **D01D 5/08**  
**D04H 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07724352.5 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003415 19.04.2007  
(87) WO 2007/124866 2007/45 08.11.2007  
(30) 28.04.2006 DE 102006020488  
(54) • VLIESTOFF  
• NONWOVEN  
• MATÉRIAUX NON TISSÉS

(73) Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse 124, 31224 Peine, DE

(72) BORNEMANN, Steffen, 31241 Klein Lisede, DE

HABERER, Markus, 49080 Osnabrück, DE

(74) Schulz, Björn, et al, Maxton Langmaack & Partner Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

• PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILAMENT CONTINU COMPOSE DE NANOFIBRES

(73) Kim, Hag-Yong, 410-6, Pyunghwa-dong 2ga, Wansan-gu, Jeonju-si, 560-865 Jeollabuk-do, KR  
Park, Jong-Cheol, 109-1202 LG XI Apt. 430, Ichon-dong, Yongsan-gu Seoul, 140-030, KR

(72) KIM, Hag-Yong, Jeonju-si, Jeollabuk-do 560-865, KR

GIL, Myung-Seop, 103-1601 Hangang APT, Jeonju-si, Jeollabuk-do 560-858, KR

JUNG, Yoon-Ho, 108-403 Sangsan-twon, Jeonju-si, Jeollabuk-do 560-240, KR

KIM, Hyung-Jun, 110-1701 Woosung APT, Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-783, KR

LEE, Bong-Seok, 202 Samyounghwasin, Gochang-gun, Jeollabuk-do 585-808, KR

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

**D01D 5/00** → (51) **D01F 9/08**  
**D01D 5/08** → (51) **D01F 1/02**

**D01D 5/42** → (51) **E01C 13/08**  
**D01F 1/02** (11) **2 013 384 B1**

**D01F 1/10** **D01D 5/08**  
**D04H 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07724352.5 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003415 19.04.2007  
(87) WO 2007/124866 2007/45 08.11.2007  
(30) 28.04.2006 DE 102006020488  
(54) • VLIESTOFF  
• NONWOVEN  
• MATÉRIAUX NON TISSÉS

(73) Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse 124, 31224 Peine, DE

(72) BORNEMANN, Steffen, 31241 Klein Lisede, DE

HABERER, Markus, 49080 Osnabrück, DE

(74) Schulz, Björn, et al, Maxton Langmaack & Partner Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

**D01F 1/07** (11) **1 944 394 B1**  
**D01F 2/28**

(25) It (26) En  
(21) 08100240.4 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(30) 11.01.2007 IT MI20070035  
(54) • Verfahren zur Herstellung flammhemmender Celluloseacetatfasern  
• Process for the production of flame-retardant cellulose acetate fibres  
• Méthode pour la préparation des fibres ignifuges en acétate de cellulose

(73) Bio-Tex S.r.l., Via Francesco Nullo 19, 20129 Milano, IT

(72) Tozzi-Spadoni, Francesco, 20124, Milan, IT

Seghizzi, Andrea, 20013, Magenta (Milan), IT

Patrìtti, Giovanni, 20129, Milan, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**D01F 1/10** → (51) **D01F 1/02**

<b>D01F 2/28</b>	→ (51)	<b>D01F 1/07</b>
<b>D01F 6/28</b>	→ (51)	<b>D01F 8/06</b>
<b>D01F 6/42</b>	→ (51)	<b>D01F 8/06</b>
(51) <b>D01F 8/06</b>	(11)	<b>1 641 853 B1</b>
<b>D01F 8/10</b>		<b>C08F 297/04</b>
<b>C08L 53/02</b>		<b>B32B 27/02</b>
<b>B32B 27/04</b>		<b>D01F 6/28</b>
<b>D01F 6/42</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 04777680.2	(22) 08.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 05.04.2006		
(86) US 2004/021742	08.07.2004	
(87) WO 2005/005701	2005/03 20.01.2005	
(30) 09.07.2003	US 485841 P	
(54) • <b>FASERN AUS BLOCKCOPOLYMER</b> • <b>FIBERS MADE FROM BLOCK COPOLYMER</b> • <b>FIBRES OBTENUES A PARTIR DE COPOLYMERE BLOC</b>		
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		
(72) WEBB, Steven, P., Midland, MI 48640, US AUSTIN, Jared, A., Greer, SC 29650, US BALTES, Thomas, 30177 Hannover, DE TONEY, Kenneth, A., Baton Rouge, LA 70816, US		
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE		
<b>D01F 8/06</b>	→ (51)	<b>E01C 13/08</b>
<b>D01F 8/10</b>	→ (51)	<b>D01F 8/06</b>
<b>D01F 8/14</b>	→ (51)	<b>E01C 13/08</b>
(51) <b>D01F 9/08</b>	(11)	<b>1 917 385 B1</b>
<b>D01F 9/10</b>		<b>D01D 5/00</b>
(25) De	(26) De	
(21) 06775906.8	(22) 25.08.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.05.2008		
(86) DE 2006/001488	25.08.2006	
(87) WO 2007/022770	2007/09 01.03.2007	
(30) 25.08.2005	DE 102005040422	
(54) • <b>HERSTELLUNG VON METALL-NANO- UND MESOFASERN</b> • <b>PRODUCTION OF METAL NANO- AND MESOFIBERS</b> • <b>FABRICATION DE NANO- ET MESOFIBRES METALLIQUES</b>		
(73) PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG, Biegenstrasse 10, D-35032 Marburg, DE		
(72) GREINER, Andreas Prof.Dr., 35287 Amöneburg, DE WENDORFF, Joachim Prof. Dr., 64569 Nauheim, DE BOGNITZKI, Michael Dr., 35039 Marburg, DE GRAESER, Martin Dr., 36093 Künzell, DE		
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE		
<b>D01F 9/10</b>	→ (51)	<b>D01F 9/08</b>
(51) <b>D01G 15/28</b>	(11)	<b>1 781 847 B1</b>
<b>D01G 15/46</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 05762940.4	(22) 29.07.2005	
(84) CH DE IT LI		
(43) 09.05.2007		
(86) CH 2005/000454	29.07.2005	

(87) WO 2006/012768	2006/06 09.02.2006	
(30) 03.08.2004	CH 129904	
(54) • <b>VORRICHTUNG UND VERFAHREN AN EINER KARDE</b> • <b>DEVICE AND METHOD FOR A CARDER</b> • <b>DISPOSITIF ET PROCEDE POUR UNE KARDE</b>		
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH		
(72) GRESSER, Götz, Theodor, CH-8400 Winterthur, CH STYNER, Roland, CH-8308 Illnau, CH		
<b>D01G 15/46</b>	→ (51)	<b>D01G 15/28</b>
(51) <b>D03C 5/02</b>	(11)	<b>1 908 862 B1</b>
(25) De	(26) De	
(21) 06021001.0	(22) 06.10.2006	
(84) BE CH CZ DE FR IT LI		
(43) 09.04.2008		
(54) • <b>Schaftgetriebe für eine Webmaschine</b> • <b>Shaft drive for a loom</b> • <b>Système d'entraînement de lames pour métier à tisser</b>		
(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE		
(72) Binder, Bernd, 72461 Albstadt, DE		
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE		
(51) <b>D03C 9/06</b>	(11)	<b>1 736 581 B1</b>
(25) De	(26) De	
(21) 06012392.4	(22) 16.06.2006	
(84) BE CZ DE FR IT		
(43) 27.12.2006		
(30) 24.06.2005	DE 102005029700	
(54) • <b>Seitenstütze für einen Webschaft</b> • <b>Side stay for a heald frame</b> • <b>Support latéral d'un cadre à lisses</b>		
(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE		
(72) Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE Drope, Stefan, 72458 Albstadt, DE Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE Danner, Stefan, 72475 Bitz, DE		
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE		
(51) <b>D03C 9/06</b>	(11)	<b>1 769 111 B1</b>
(25) De	(26) De	
(21) 05782059.9	(22) 13.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 04.04.2007		
(86) EP 2005/007594	13.07.2005	
(87) WO 2006/008043	2006/04 26.01.2006	
(30) 16.07.2004	DE 102004035996	
(54) • <b>WEBSCHAFT MIT LITZENTRAGSTANGE</b> • <b>HEALD SHAFT COMPRISING A HEALD SUPPORT ROD</b> • <b>LAME COMPORTANT UNE TRINGLE PORTE-LISSES</b>		
(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE Verbrugge N.V., Rotsesstraat 51, 8800 Roeselare, BE		
(72) DESEYNE, Joost, B-8830 Hooglede, BE STOCKMAN, Frank, B-8500 Kortrijk, BE		
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE		
(60) 08005415.8 / 1 953 278		
<b>D03D 11/00</b>	→ (51)	<b>D03D 25/00</b>
<b>D03D 13/00</b>	→ (51)	<b>D03D 25/00</b>

(51) <b>D03D 25/00</b>	(11)	<b>2 032 751 B1</b>
<b>D03D 11/00</b>		<b>D03D 13/00</b>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07803902.1	(22) 20.06.2007	
(84) DE FR GB IT NL SE		
(43) 11.03.2009		
(86) FR 2007/051477	20.06.2007	
(87) WO 2007/148019	2007/52 27.12.2007	
(30) 21.06.2006	FR 0652573	
(54) • <b>FASERVERSTÄRKUNGSSTRUKTUR EINES MEHRSATINGEWEBES FÜR EIN VERBUNDTAIL</b> • <b>FIBROUS REINFORCEMENT STRUCTURE OF MULTI-SATIN WEAVE FOR A COMPOSITE PART</b> • <b>STRUCTURE FIBREUSE DE RENFORT À TISSAGE MULTI-SATIN POUR PIÈCE EN MATÉRIAU COMPOSITE</b>		
(73) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR		
(72) COUPE, Dominique, F-33185 Le Haillan, FR CHARLEUX, François, F-33000 Bordeaux, FR RICHARD, Jean-Philippe, F-33320 Le Taillan Medoc, FR		
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR		
<b>D03D 39/16</b>	→ (51)	<b>D03J 1/22</b>
(51) <b>D03J 1/22</b>	(11)	<b>1 251 197 B1</b>
<b>D06C 3/06</b>		<b>D03D 39/16</b>
(25) En	(26) En	
(21) 02076330.6	(22) 05.04.2002	
(84) DE IT TR		
(43) 23.10.2002		
(30) 20.04.2001	BE 200100275	
(54) • <b>Vorrichtung zum Befestigen von Breithaltern auf einer Doppelstück-Webmaschine</b> • <b>Device for attaching temples on a face-to-face weaving machine</b> • <b>Dispositif pour fixer des templets sur un métier double pièce</b>		
(73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE		
(72) Debaes, Johny, 8890 Moorslede, BE Dejaegere, Ferdi, 8890 Dadizele, BE		
(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE		
(51) <b>D04B 27/06</b>	(11)	<b>1 988 198 B1</b>
(25) De	(26) De	
(21) 07008922.2	(22) 03.05.2007	
(84) DE IT RO TR		
(43) 05.11.2008		
(54) • <b>Werkzeugsatz und Barre für eine Wirkmaschine</b> • <b>Tool set and bar for a warp knitting machine</b> • <b>Ensemble d'outils et barre pour machine à tricoter de type chaîne</b>		
(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE		
(72) Jürgens, Eric, 72406 Bisingen, DE Dietz, Andreas, 72351 Geislingen, DE Butz, Torsten, 72469 Messstetten, DE Kirchmair, Klaus, 72362 Nusplingen, DE		
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE		
<b>D04H 1/42</b>	→ (51)	<b>B60C 17/02</b>
<b>D04H 3/00</b>	→ (51)	<b>D01F 1/02</b>
<b>D04H 13/00</b>	→ (51)	<b>B32B 25/10</b>
<b>D06C 3/06</b>	→ (51)	<b>D03J 1/22</b>

**D06C 11/00** → (51) **D06M 15/263**

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 548 169 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03765335.9 (22) 18.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (86) JP 2003/009215 18.07.2003
- (87) WO 2004/009899 2004/05 29.01.2004
- (30) 22.07.2002 JP 2002212788
- (54) • **TROMMELWASCHMASCHINE**  
• **DRUM WASHING MACHINE**  
• **MACHINE A LAVER A TAMBOUR**
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Home Appliances Corporation, 2-15, Sotokanda 2-Chome Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) OKAZAKI, Yoji,c/o IP Division, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
HOSOITO, Tsuyoshi, Seto-shi, Aichi 489-0808, JP  
KAWABATA, Shinichiro, IP Division, Toshiba Corp., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **D06F 37/26** (11) **1 990 458 B1**  
**D06F 39/14**

- (25) De (26) De
- (21) 08007252.3 (22) 12.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (30) 08.05.2007 DE 102007022041
- (54) • **Frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine, Dichtungsmanschette sowie Verfahren zur Befestigung einer Dichtungsmanschette**  
• **Front loaded laundry treatment machine, sealing sleeve and method for attaching a sealing sleeve**  
• **Machine de traitement du linge à chargement frontal, manchette d'étanchéité et procédé de fixation d'une manchette d'étanchéité**
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 082 087 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07858848.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) IB 2007/003048 12.10.2007
- (87) WO 2008/044136 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 IT TO20060740
- (54) • **WASCHMASCHINE MIT FRONTEINSCHUB**  
• **FRONT-LOADING LAUNDRY WASHING MACHINE**  
• **MACHINE À LAVER À CHARGEMENT FRONTAL**
- (73) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) TEN BOK, Marco Wilhelmus Gerhardus, 10064 Pinerolo (TO), IT  
STOPPONI, Andrea, 62024 Matelica (MC), IT  
CESARI, Luca, 62024 Matelica (MC), IT  
FLUMINI, Roberto, 60044 Fabriano (AN), IT  
MENGHI, Alessandro, 47900 Rimini, IT

- NEGROMANTI, Alessia, 60044 Fabriano (AN), IT
- (74) Dini, Roberto, et al. Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

**D06F 39/02** → (51) **A47L 15/44**

(51) **D06F 39/04** (11) **1 865 101 B1**  
**D06F 39/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07252315.2 (22) 08.06.2007
- (84) DE GB IT
- (43) 12.12.2007
- (30) 09.06.2006 US 450714
- (54) • **Ablassen von Flüssigkeit aus dem Dampf-generator einer Faserbearbeitungsanwendung**  
• **Draining liquid from a steam generator of a fabric treatment appliance**  
• **Drainage de liquide d'un générateur de vapeur d'un appareil de traitement de tissus**
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 North M-63, Benton Harbor, Michigan 49022-2692, US
- (72) Wong, Nyik Siong, St. Joseph, MI 49085, US  
Vaidhyanathan, Raveendran, Suite 102, Mail Drop 0750 St. Joseph, MI 49085, US  
Hardaway, Anthony H., Stevensville, MI 49127, US  
Luckman, Joel A., Benton Harbor, MI 49022, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**D06F 39/08** → (51) **D06F 39/04**

(51) **D06F 39/14** (11) **1 463 856 B1**

- (25) Ko (26) En
- (21) 03729313.1 (22) 09.01.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.10.2004
- (86) KR 2003/000038 09.01.2003
- (87) WO 2003/057973 2003/29 17.07.2003
- (30) 09.01.2002 KR 2002001296  
09.01.2002 KR 2002001297  
03.09.2002 KR 2002052982
- (54) • **TÜRAGGRETAT UND DAMIT AUSGERÜSTETER WASCHTROCKNER**  
• **A DOOR ASSEMBLY AND A WASHING MACHINE AND A DRYER USING THE SAME**  
• **ENSEMBLE PORTE, ET LAVE-LINGE ET SECHE-LINGE UTILISANT CELLE-CI**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Jong, Seok, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-550, KR  
NO, Yang, Hwan, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-091, KR  
CHO, Han Ki, Kyongsangnam-do 641-200, KR  
JUNG, Yeon Su, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110, KR  
KANG, Jung Hoon, Gyeongsangnam-do 641-110, KR  
PARK, Myung Sik, Chan gwon-shi, Kyongsangnam-do 641-550, KR  
HA, Young Hoon, Kyongsangnam-do 631-100, KR
- (74) Hale, Peter, et al. Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**D06F 39/14** → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 58/08** (11) **1 507 037 B1**  
**H02K 5/00**

- (25) En (26) En

- (21) 04000210.7 (22) 08.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.02.2005
- (30) 12.08.2003 KR 2003055663
- (54) • **Motorbefestigungsvorrichtung für Wäschetrockner**  
• **Motor supporting apparatus of clothes drier**  
• **Dispositif de fixation d'un moteur pour un sèche-linge**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Jeong, In Cheol, Ilsan-Gu Gyeonggi-Do, KR  
Park, Dae Yun, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR  
Park, Young Hwan, Seoul, KR  
Lee, Dong Beom, Changwon Gyeongsangnam-Do, KR  
Hong, Kyung Seop, Yeonsu-Gu Incheon, KR  
Jeon, Si Moon, Seocho-Gu Seoul, KR
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

**D06F 58/24** → (51) **A47L 15/48**

(51) **D06F 58/28** (11) **1 699 971 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04805026.4 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) EP 2004/053699 23.12.2004
- (87) WO 2005/064071 2005/28 14.07.2005
- (30) 23.12.2003 DE 10360867
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKEN VON WÄSCHE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR DRYING CLOTHES**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SECHER DU LINGE**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) MEERPOHL, Hansjörg, 10555 Berlin, DE  
VOLKERS, Henrik, 16761 Hennigsdorf, DE

(51) **D06F 58/28** (11) **1 975 303 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07105292.2 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (54) • **Verbesserung an einem Wäschetrockner und entsprechendes Verfahren zum Wäschetrocknen**  
• **Improvement in a clothes drying machine and related clothes drying method**  
• **Amélioration d'une machine de séchage de vêtements et procédé de séchage de vêtements associé**
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Cimetta, Silvano, 33100 Treviso, IT  
Gasparini, Mirko, 33097 Spilimbergo (Pordenone), IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al. AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

**D06M 13/203** → (51) **D06M 15/263**

**D06M 14/02** → (51) **D06M 15/263**

**D06M 14/10** → (51) **D06M 15/263**

**D06M 14/14** → (51) **D06M 15/15**



**D06M 14/20** → (51) **D06M 15/263****D06M 14/22** → (51) **D06M 15/263****D06M 14/26** → (51) **D06M 15/263**(51) **D06M 15/15** (11) **1 703 015 B1**  
**D06M 14/14** **D06M 15/27**  
**D06M 15/61**(25) Ja (26) En  
(21) 05703355.7 (22) 06.01.2005

(84) DE ES FR GB IT PT

(43) 20.09.2006

(86) JP 2005/000087 06.01.2005

(87) WO 2005/066411 2005/29 21.07.2005

(30) 07.01.2004 JP 2004002484

(54) • *FASERBEHANDLUNGSFLÜSSIGKEIT, MODIFIZIERTES TUCH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*• *FIBER-TREATING LIQUID, MODIFIED CLOTH, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*• *LIQUIDE DE TRAITEMENT DE FIBRES, TISSU MODIFIÉ, ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*

(73) Idemitsu Technofine Co. Ltd, 6-1, Yokohama 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP

(72) SANO, Masahiro c/o Idemitsu Technofine Co., Ltd., Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP  
SAKAMOTO, Masashi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP

MURAKAMI, Shuichi, Nomi-gun, Ishikawa 9290124, JP

TAKIGAUURA, Ryousei, Nomi-gun, Ishikawa 9290124, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **D06M 15/263** (11) **0 976 867 B1**  
**D06M 15/356**(25) En (26) En  
(21) 99114391.8 (22) 22.07.1999

(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT

(43) 02.02.2000

(30) 31.07.1998 FR 9809872

(54) • *Verfahren zur Veredlung von Textilien sowie Veredlungsbäder*• *Process for finishing a textile and finishing baths*• *Procédé pour apprêter un textile et bains d'apprêtage*

(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, Road Town, Tortola, VG

(72) Kyriazis, Jean, 60200 Compiègne, FR  
Gelabert, Antonio, 95570 Bouffemont-Moiselles, FR

Wilhelm, Didier, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **D06M 15/263** (11) **1 548 179 B1**  
**D06M 14/10** **D06M 13/203**  
**D06C 11/00** **C08F 20/06**  
**C08F 2/00** **D06M 15/27**  
**D06M 14/02** **D06M 14/20**  
**D06M 14/26** **D06M 14/22**(25) Ja (26) En  
(21) 03794161.4 (22) 01.09.2003

(84) BE DE

(43) 29.06.2005

(86) JP 2003/011149 01.09.2003

(87) WO 2004/022840 2004/12 18.03.2004

(30) 04.09.2002 JP 2002258413

02.10.2002 JP 2002290358

04.06.2003 JP 2003159488

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSERABSORBIERENDEN VERBUND*• *METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBING COMPOSITE*• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSITE ABSORBANT L'EAU*

(73) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Kamiyacho, Iyomishima-shi, Ehime 799-0492, JP

(72) NOMURA, Kouji, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

MIHO, Susumu, c/o TOAGOSEI Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig &amp; Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig &amp; Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

YAMAMOTO, Koushi, c/o TOAGOSEI CO, LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0026, JP

• *Apparatus for the defibrillation of sheets of cellulose*• *Appareil de défibrage de feuilles de cellulose*

(73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT

(72) Graziani, Antonio, 66010 Torrevicchia Teatina (Chieti), IT

Cianci, Enio Giovanni, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT

Polidori, Domenico, 66010 Tollo (Chieti), IT

Pasqualoni, Paolo, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro &amp; Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **D21B 1/34** (11) **1 731 663 B1**

(25) De (26) De

(21) 06007357.4 (22) 07.04.2006

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

(43) 13.12.2006

(30) 07.06.2005 DE 102005026108

(54) • *Stofflöser zur Zerkleinerung und Suspension von Papierstoff*• *Pulper for disintegration and suspension of paper pulp*• *Pulpeur pour la disintégration et pour mettre en suspension de matière première de papier*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Iwashige, Naoyuki, Soka-shi Saitama Pref. 340-0023, JP

(51) **D21F 1/66** (11) **2 061 929 B1**

(25) En (26) En

(21) 07827654.0 (22) 31.08.2007

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

(43) 27.05.2009

(86) IT 2007/000600 31.08.2007

(87) WO 2008/029427 2008/11 13.03.2008

(30) 06.09.2006 IT FI20060216

(54) • *NASSBILDUNGSPAPIERMASCHINE MIT EINEM SYSTEM ZUR TURBULENZREDUKTION IN DEN WASSER- UND FASERSTOFFSUSPENSIONSKREISLÄUFEN*• *WET FORMING PAPER MACHINE WITH A SYSTEM TO REDUCE TURBULENCE IN THE WATER-SLURRY CIRCUITS*• *MACHINE À PAPIER À FORMATION HUMIDE AVEC UN SYSTÈME POUR RÉDUIRE LES TURBULENCES DANS LES CIRCUITS D'EAU ET DE PÂTE*

(73) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT

(72) CELLI, Piero, I-55016 Porcari, Lucca, IT

CELLI, Marco, Capannori Lucca, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(73) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT

(72) CELLI, Piero, I-55016 Porcari, Lucca, IT

CELLI, Marco, Capannori Lucca, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(73) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT

(72) CELLI, Piero, I-55016 Porcari, Lucca, IT

CELLI, Marco, Capannori Lucca, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **D21F 7/00** (11) **1 555 343 B1**

(25) De (26) De

(21) 05000106.4 (22) 05.01.2005

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

(43) 20.07.2005

(30) 13.01.2004 AT 292004

(54) • *Vorrichtung zum Wechseln einer Bespannung einer Papiermaschine*• *Device for changing the fabric of a papermaking machine*

- *Dispositif pour changer la toile d'une machine à papier*
- (73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
- (72) Mausser, Wilhelm, Dipl.-Ing., 8047 Graz, AT
- (74) Schindler, Gerald, Ing., 8302 Vasoldsberg, AT
- (74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (51) **D21G 9/00** (11) **1 541 762 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04106482.5 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005  
(30) 12.12.2003 DE 10358216

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung von mindestens einer prozessrelevanten Eigenschaft während der Herstellung einer Faserstoffbahn*  
• *Method and apparatus for controlling at least one process-related property during manufacturing of a fibrous web*  
• *Procédé et dispositif pour réguler au moins une propriété liée au processus pendant la fabrication d'une bande fibreuse*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Wetschenbacher, Ewald, 73485 Zöbingen, DE
- (74) Maurer, Jörg Dr., 89555 Steinheim, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21H 17/24** → (51) **D21H 17/29**

- (51) **D21H 17/29** (11) **1 392 919 B1**  
**D21H 17/24** **D21H 17/37**  
**D21H 21/20**  
(25) Fi (26) En  
(21) 02771660.4 (22) 20.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) FI 2002/000428 20.05.2002  
(87) WO 2002/095128 2002/48 28.11.2002  
(30) 23.05.2001 FI 20011085

- (54) • *POLYMER UND SEINE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON PAPIER UND PAPPE*  
• *POLYMER AND USE THEREOF IN THE PRODUCTION OF PAPER AND BOARD*  
• *POLYMER ET SON UTILISATION DANS LA PRODUCTION DE PAPIER ET DE CARTON*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) TAMMI, Anna-Liisa, FIN-21530 PAIMIO, FI
- (74) NURMI, Kari, FIN-21200 RAISIO, FI
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

**D21H 17/34** → (51) **C08F 26/02****D21H 17/37** → (51) **D21H 17/29**

- (51) **D21H 19/44** (11) **1 664 428 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04764961.1 (22) 08.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/010019 08.09.2004  
(87) WO 2005/026439 2005/12 24.03.2005  
(30) 12.09.2003 DE 10342517

- (54) • *VERBESSERUNG DER STÄRKE-VERTRÄGLICHKEIT VON PAPIERSTREICHMASSEN*  
• *IMPROVING THE STARCH COMPATIBILITY OF PAPER COATING COMPOUNDS*  
• *AMELIORATION DE LA COMPATIBILITE AVEC L'AMIDON DE MATIERES D'ENDUCTION DE PAPIER*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BIRKERT, Oliver, 68163 Mannheim, DE
- KUEHN, Ingolf, 99891 Schmerbach, DE
- MINDERHOUD, Johannes Jan-Bessel, 67117 Limburgerhof, DE
- NIKKANEN, Jyrki Mikael, FIN-45120 Kouvola, FI

**D21H 21/20** → (51) **D21H 17/29**

- (51) **D21H 23/32** (11) **1 392 926 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02732368.2 (22) 30.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) DE 2002/001179 30.03.2002  
(87) WO 2002/083324 2002/43 24.10.2002  
(30) 12.04.2001 DE 10118631
- (54) • *AUFTRAGSVORRICHTUNG*  
• *APPLICATOR*  
• *DISPOSITIF D'APPLICATION*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) KRÄGELOH, Eckart, 89522 Heidenheim, DE
- FISCHER, Franz, 89522 Heidenheim, DE
- SPEIDEL, Philipp, 89522 Heidenheim, DE
- HENNINGER, Christoph, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **E01B 19/00** (11) **1 640 499 B1**  
**B61D 17/22**

- (25) De (26) De  
(21) 05015834.4 (22) 21.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006  
(30) 25.08.2004 DE 102004041363

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verminderung einer Aufwirbelung von losen Objekten aus dem Gleisbett bei der Überfahrt von Zügen*  
• *Method and device for reducing the moving of particles from the track bed due to turbulence caused by passing trains*  
• *Procédé et dispositif pour diminuer le tourbillonnement d'objets soulevés du ballast lors du passage de trains*
- (73) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE
- (72) Deeg, Peter, 80801 München, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völkerstrasse 5, 80939 München, DE

- (51) **E01B 31/13** (11) **1 950 348 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07001837.9 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Nachprofilieren einer Schiene*  
• *Device and method for reshaping rails*  
• *Dispositif et procédé de reprofilage de rails*
- (73) Zehnder AG, Zürich, Widmerstrasse 1, 8038 Zürich, CH
- (72) Zehnder, Hans, 8038 Zürich, CH

- (74) Fischer, Britta Ruth, et al, E. Blum & Co. Patentanwälte VSP Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

- (51) **E01C 9/04** (11) **1 914 347 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08000565.5 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008  
(30) 07.09.2004 DE 102004043240
- (54) • *Gleisübergangseinrichtung*  
• *level crossing device*  
• *Dispositif de passage à niveau de voies ferrées*

- (73) Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH, Göllstrasse 8, 84529 Tittmoning, DE
- (72) Stäudner, Reinhard, 84508 Burgkirchen, DE
- Herder, Andreas, 83367 Petting, DE
- Fritsch, Martin, 96317 Kronach, DE
- Sinzinger, Manfred, 83308 Trostberg, DE
- Bartolomä, Johannes, 5231 Schalchen, AT
- Dehner, Jürgen, 5231 Schalchen, AT
- Gruber, Walter, 5121 Tarsdorf, AT
- Hendlmayr, Rainer, 5143 Feldkirchen, AT
- Höke, Matthias, 83329 Waging am See/Tettenhausen, DE
- Mörtl, Andreas, 83413 Fridolfing, DE
- Treyer, Isidor, CH -6246 Altshofen, CH
- Vollrath, Bernd, 29413 Brietz, DE
- Vo Van, Binh, 84489 Burghausen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 05018064.5 / 1 637 653

- (51) **E01C 13/08** (11) **1 739 233 B1**  
**D01D 5/42** **D01F 8/06**  
**D01F 8/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06076425.5 (22) 28.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Garn für Kunstrasen, dieses enthaltende Bodenbedeckung und Spielfeld und Verfahren*  
• *Yarn for an artificial turf ground cover, artificial turf ground cover and playing field including such a yarn*  
• *Fil pour revêtement destiné à un gazon artificiel, revêtement destiné à un gazon artificiel ou un terrain de jeu comprenant ce fil*

- (73) Lankhorst Pure Composites B.V., Prinsengracht 2, 8607 AD Sneek, NL
- (72) Atsma, Franke, 8551 NH Woudsend, NL
- Wildschut, Durk, 8563 AD Wijckel, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (62) 03733624.5 / 1 631 708

- (51) **E01C 19/28** (11) **1 427 890 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02807389.8 (22) 19.09.2002  
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.06.2004  
(86) US 2002/029882 19.09.2002  
(87) WO 2003/095984 2003/47 20.11.2003  
(30) 19.09.2001 US 323787 P
- (54) • *Baufahrzeug mit einem System zur Messung von Materialeigenschaften*  
• *Construction vehicle with a system for measuring material properties*  
• *Véhicule de construction avec système de mesure de propriétés de matériaux*

(73) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE  
(72) STRIDIRON, Laura, Cornelius, NC 28031, US  
SCOTESE, Michael, J., Carlisle, PA 17013, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **E01D 15/127** (11) **1 917 398 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07722250.3 (22) 19.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008  
(86) DE 2007/000692 19.04.2007  
(87) WO 2007/121719 2007/44 01.11.2007  
(30) 22.04.2006 DE 102006018794  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERLEGEN EINES BRÜCKENELEMENTS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR LAYING A BRIDGE ELEMENT*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR POSER UN ÉLÉMENT DE PONT*

(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE  
(72) VAN KRIMPEN, Detlef, 47906 Kempen, DE  
HAMMES, Joachim, 65795 Hattersheim, DE  
PARTHON, Stefan, 55130 Mainz, DE  
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E01D 19/10** (11) **1 686 213 B1**  
**B61B 12/00** **B61D 15/10**  
(25) De (26) De  
(21) 06001636.7 (22) 26.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006  
(30) 26.01.2005 DE 102005003805  
14.02.2005 DE 102005006787  
(54) • *Seilfahrwerk*  
• *Rolling carriage for cable*  
• *Châssis de roulement pour hauban*

(73) Stüben, Andreas, Am Zuckerloch 1, 42111 Wuppertal, DE  
Stüben, Dominik, Am Zuckerloch 1, 42111 Wuppertal, DE  
(72) Thiem, Gerhard, 42781 Haan, DE  
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **1 486 615 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04009272.8 (22) 20.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2004  
(30) 12.06.2003 DE 10326414  
(54) • *Schutzplankenstrang*  
• *A safety barrier assembly*  
• *Assemblage des glissières de sécurité routière*

(73) SPIG SCHUTZPLANKEN-PRODUKTIONS-GESELLSCHAFT MBH & CO. KG, Schmelzer Strasse 7, 66839 Schmelz-Limbach, DE  
(72) Schmitt, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 66636 Tholey-Hasborn, DE  
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **E02F 9/22** (11) **1 650 418 B1**  
**F02D 29/02** **F02D 31/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04771308.6 (22) 30.07.2004  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 26.04.2006  
(86) JP 2004/011305 30.07.2004  
(87) WO 2005/012711 2005/06 10.02.2005  
(30) 01.08.2003 JP 2003285144  
(54) • *MOBILE HYDRAULISCHE ARBEITSMASCHINE*

• *TRAVELING-TYPE HYDRAULIC WORKING MACHINE*  
• *MACHINE DE TRAVAIL HYDRAULIQUE DE TYPE MOBILE*

(73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) Nakamura, Tsuyoshi, c/o Hitachi Construction, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP  
Sugiyama, Genroku, c/o Hitachi Construction, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP  
Nakamura, Kazunori, c/o Hitachi Construction, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP  
Hirata, Toichi, c/o Hitachi Construction, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE  
(60) 09009183.6 / 2 119 836

(51) **E03C 1/04** (11) **1 457 607 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04005738.2 (22) 11.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.09.2004  
(30) 12.03.2003 DE 10311801  
(54) • *Sanitärarmatur mit einer Einrichtung zum Befestigen einer Leitung*  
• *Faucet comprising a device for fixing a pipe*  
• *Armature sanitaire comportant un dispositif pour fixer une conduite*

(73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE  
(72) Ginter, Andreas, 78713 Schramberg-Heiligenbronn, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **E03D 1/14** (11) **1 598 490 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 04706192.4 (22) 29.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.11.2005  
(86) ES 2004/000036 29.01.2004  
(87) WO 2004/070124 2004/34 19.08.2004  
(30) 06.02.2003 ES 200300300  
(54) • *VERBESSERTE SPÜLKASTENSYSTEME*  
• *IMPROVEMENTS TO TOILET TANK FLUSH SYSTEMS*  
• *PERFECTIONNEMENTS DES CHASSE-D'EAU DE WC*

(73) Fominaya, S.A., Carretera del Pla, s/n, 46117 Betera, ES  
(72) FOMINAYA AGULLO, Pablo, E-46120 Alboraya, ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E04B 1/00** (11) **1 463 862 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02792885.2 (22) 04.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 06.10.2004  
(86) EP 2002/013707 04.12.2002  
(87) WO 2003/054313 2003/27 03.07.2003

(30) 20.12.2001 CH 233201  
(54) • *KRAGPLATTENANSCHLUSSELEMENT UND KRAGPLATTENANSCHLUSSBAUGRUPPE MIT EINER ANZAHL SOLCHER KRAGPLATTENANSCHLUSSELEMENTEN*

• *CANTILEVER-SLAB CONNECTING ELEMENT AND A CANTILEVER-SLAB CONNECTING ASSEMBLY COMPRISING A NUMBER OF CANTILEVER-SLAB CONNECTING ELEMENTS OF THIS TYPE*  
• *ELEMENT DE CONNEXION DE DALLES EN CONSOLE ET ENSEMBLE DE CONNEXION DE DALLES EN CONSOLE COMPRENANT DE TELS ELEMENTS DE CONNEXION DE DALLES EN CONSOLE*

(73) SFS Locher AG, Bafflesstrasse 11, 9450 Altstätten, CH  
(72) ENZLER, Rudolf, CH-9620 Lichtensteig, CH

(51) **E04B 1/80** (11) **1 792 023 B1**  
**F16B 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05783648.8 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.06.2007  
(86) EP 2005/010092 20.09.2005  
(87) WO 2006/032440 2006/13 30.03.2006  
(30) 25.09.2004 DE 202004015001 U  
21.07.2005 DE 102005034037

(54) • *DÄMMSTOFFELEMENT AUS MINERALFASERN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *INSULATING ELEMENT MADE OF MINERAL FIBERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *ELEMENT EN MATERIAU ISOLANT EN FIBRES MINERALES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE  
(72) KLOSE, Gerd-Rüdiger, 46286 Dorsten, DE  
NOWACK, Peter, 45891 Gelsenkirchen, DE  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **E04B 2/76** (11) **1 806 075 B1**  
**E04B 2/78**  
(25) Zh (26) En  
(21) 04802409.5 (22) 01.12.2004  
(84) DE GB IT  
(43) 11.07.2007  
(86) CN 2004/001387 01.12.2004  
(87) WO 2006/042446 2006/17 27.04.2006  
(30) 21.10.2004 CN 200410065061

(54) • *QUADRATSÄULENANORDNUNG SPALTMONTAGEART*  
• *A SPLIT MOUNTING TYPE SQUARE COLUMN ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE COLONNE CARREE A MONTAGE FENDU*

(73) Changzhou Lingtong Exhibition Products Co., Ltd, 63 Linjin Road, Yaoguan Changzhou Jiangsu 213011, CN  
(72) CHENG, Daoguang, Jiangsu 213011, CN  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**E04B 2/78** → (51) **E04B 2/76**

(51) **E04B 5/36** (11) **1 726 730 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06114432.5 (22) 23.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (43) 29.11.2006
- (30) 23.05.2005 EP 05425358  
13.02.2006 EP 06425075
- (54) • *Konstruktionselement*  
• *Construction panel*  
• *Panneau de construction*
- (73) De Berg S.r.l., Via Carducci, 2, 20123 Milano, IT
- (72) REGORDA, Silvano, I-20090, CUSAGO (Milano), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**E04C 1/40** → (51) **B32B 13/00**

**E04C 2/24** → (51) **B32B 13/00**

- (51) **E04D 1/34** (11) **1 905 917 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116070.9 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 12.09.2006 NL 2000230
- (54) • *Schrägdach und Schrägdachabdeckungsverfahren*  
• *Pitched roof and method for covering a pitched roof*  
• *Toiture inclinée et procédé de couverture d'une toiture inclinée*
- (73) Bove Holding B.V., Langakker 1, 5371 EV Ravenstein, NL
- (72) Bogaerts, Albert Felix Joseph, 5371 PJ, Ravenstein, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **E04D 13/035** (11) **1 352 136 B1**  
**E05D 1/06** **E05F 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02732115.7 (22) 16.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
- (86) DK 2002/000028 16.01.2002
- (87) WO 2002/057565 2002/30 25.07.2002
- (30) 19.01.2001 DK 200100102  
12.03.2001 US 803643
- (54) • *DACHFENSTER MIT VERBESSERTE SICHERUNGSVORRICHTUNG*  
• *ROOF WINDOW WITH AN IMPROVED SECURING DEVICE*  
• *TABATIÈRE EQUIPEE D'UN DISPOSITIF DE FIXATION AMELIORE*
- (73) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) LINDGREN, Claes, DK-3520 Farum, DK  
HANSEN, Birgitte, DK-2500 Valby, DK  
DARMER, Samuel, Howard, Greenwood, SC 29649, US  
REVENTLOW, Morten, Falk, DK-1815 Frederiksberg C, DK  
ERDMANN, Lars, DK-8260 VIBY J, DK
- (74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **E04D 13/035** (11) **1 934 416 B1**  
**E05F 15/20** **E05F 15/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06776010.8 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 25.06.2008

- (86) DK 2006/050043 20.09.2006
- (87) WO 2007/033680 2007/13 29.03.2007
- (30) 20.09.2005 DK 200501306
- (54) • *ÖFFNUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAS-SADENELEMENT*  
• *AN OPENING DEVICE FOR A FACADE ELEMENT*  
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE POUR ÉLÉMENT DE FAÇADE*
- (73) Rettighedsselskabet af 13/12 2007 ApS, Norsker & Co. Advokatfirma Landemærket 10, 6, 1119 Copenhagen K, DK
- (72) NIELSEN, Kurt, Peter, DK-4891 Toreby L, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrosgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 876 314 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07450117.2 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (30) 05.07.2006 AT 52506 U
- (54) • *Montageelement*  
• *Mounting element*  
• *Élément de montage*
- (73) Eternit-Werke Ludwig Hatschek Aktiengesellschaft, Eternitstrasse 34, 4840 Vöcklabruck, AT
- (72) Atzwanger, Markus, 4844 Regau, AT  
Hüttner, Harald, 4813 Altmünster, AT
- (74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 573 149 B1**  
**E04F 15/04** **B27G 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03776120.2 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) SE 2003/001834 27.11.2003
- (87) WO 2004/053257 2004/26 24.06.2004
- (30) 09.12.2002 SE 0203631
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABDICHTEN EINER STOSSFUGE*  
• *A PROCESS FOR SEALING OF A JOINT*  
• *PROCEDE POUR RENDRE ETANCHE UN RACCORD*
- (73) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
- (72) SJÖBERG, Ake, S-227 31 Lund, SE  
KORNFÄLT, Sven, S-216 20 Malmö, SE
- (74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

**E04F 15/04** → (51) **E04F 15/02**

- (51) **E05B 27/04** (11) **1 526 233 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04017426.0 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (30) 23.10.2003 DE 10349348  
28.05.2004 DE 4008507
- (54) • *Schliesszylinder, insbesondere für ein Türschloss*  
• *Lock cylinder, in particular for a door lock*  
• *Serrure cylindrique, notamment pour serrure de porte*
- (73) Noch, Klaus, Krebsgasse 1, 50667 Köln, DE
- (72) Noch, Klaus, 50667 Köln, DE

- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (51) **E05C 9/02** (11) **1 627 124 B1**  
**E05C 9/10**
- (25) De (26) De
- (21) 04716581.6 (22) 03.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) EP 2004/002104 03.03.2004
- (87) WO 2004/104337 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 DE 10323704
- (54) • *TREIBSTANGENGETRIEBE*  
• *DRIVING ROD GEAR MECHANISM*  
• *MECANISME A BARRE MOTRICE*
- (73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
- (72) ALBAYRAK, Erol, 57078 Siegen, DE  
LOOS, Horst, 57258 Freudenberg, DE

- (51) **E05C 9/02** (11) **2 019 179 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425450.9 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (54) • *Verfahren zur Montage einer Steueranordnung für Türen und Fenster*  
• *Method for mounting a control assembly for doors and windows*  
• *Procédé pour le montage d'un ensemble de commande pour portes et fenêtres*
- (73) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
- (72) Balbo di Vinadio, Aimone c/o Savio Spa, 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**E05C 9/10** → (51) **E05C 9/02**

**E05D 1/06** → (51) **E04D 13/035**

- (51) **E05D 7/086** (11) **2 084 357 B1**  
**E05F 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07834896.8 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) PL 2007/000068 09.10.2007
- (87) WO 2008/044953 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 PL 38079506
- (54) • *SCHARNIER FÜR EIN DACHFENSTER MIT SCHWENKFLÜGEL*  
• *HINGE FOR A ROOF WINDOW WITH A PIVOT SASH*  
• *CHARNIÈRE POUR FENÊTRE DE TOIT AYANT UN CHÂSSIS PIVOTANT*
- (73) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz, PL
- (72) FLOREK, Ryszard, 33-300 Nowy Sacz, PL
- (74) Kacperski, Andrzej, Kancelaria Prawno-Patentowa, Andrzej Kacperski, ul. Kupa 3, 31-057 Krakow, PL

**E05F 1/10** → (51) **E04D 13/035**

**E05F 1/12** → (51) **E05D 7/086**

- (51) **E05F 11/38** (11) **1 659 251 B1**  
**B60J 1/17**

(25) Es (26) En  
(21) 04734266.2 (22) 21.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 24.05.2006  
(86) ES 2004/000210 21.05.2004  
(87) WO 2005/019578 2005/09 03.03.2005  
(30) 26.08.2003 ES 200301983 U

(54) • **BEFESTIGUNGSGREIFER FÜR FENSTER-  
SCHEIBEN IN FENSTERHEBEVORRICHT-  
TUNGEN VON KRAFTFAHRZEUGEN**  
• **FASTENING GRIPPER FOR WINDOW  
PANES IN POWER WINDOW DEVICES OF  
MOTOR VEHICLES**  
• **PINCE DE FIXATION POUR GLACES DES-  
TINÉE A DES LEVE-GLACES D'AUTOMO-  
BILES**

(73) Daumal Castellon, Melchor, Calle Diputacion,  
455-457, 08013 Barcelona, ES  
(72) Daumal Castellon, Melchor, 08013 Barce-  
lona, ES  
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/  
Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barce-  
lona, ES

**E05F 15/04** → (51) **E04D 13/035**

**E05F 15/20** → (51) **E04D 13/035**

(51) **E06B 3/273** (11) **1 503 023 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04017176.1 (22) 21.07.2004

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

(43) 02.02.2005  
(30) 01.08.2003 DE 10335276

(54) • **Verfahren zum Herstellen eines Rahmens  
insbesondere für ein Fenster oder eine Tür  
an einem Wohnwagen oder einem Reise-  
mobil**  
• **Manufacturing process for door or window  
frame in particular for caravans or mobile  
homes**  
• **Procédé de fabrication d'un encadrement,  
particulièrement d'une porte ou fenêtre  
pour caravanes ou véhicules de voyage**

(73) Dometic Seitz GmbH, Altkrautheimer Str. 28,  
74238 Krautheim, DE  
(72) Almqvist, Anders, 97980 Bad Mergentheim,  
DE  
(74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid Möbus  
Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565  
Stuttgart, DE

(51) **E06B 3/66** (11) **0 978 620 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 99112548.5 (22) 01.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 09.02.2000  
(30) 02.07.1998 DE 19829480

(54) • **Isolierglaselement für die Gebäudeverglä-  
sung**  
• **Insulating glass element for the glazing of  
buildings**  
• **Élément de verre isolant pour vitrage**

(73) Kunert, Heinz, Dr., Am Krieler Dom 23,  
50935 Köln, DE  
(72) Kunert, Heinz, Dr., 50935 Köln, DE  
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte  
Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **E06B 7/215** (11) **1 489 257 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04405338.7 (22) 02.06.2004

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

LV  
(43) 22.12.2004  
(30) 16.06.2003 CH 10492003

(54) • **Absenkbare Türdichtung**  
• **Lowerable door sealing**  
• **Dispositif d'étanchiété à déplacement vers  
le bas pour une porte**

(73) Planet GDZ AG, Neustadtstrasse 2, 8317  
Tagelswangen, CH

(72) Dintheer, Andreas, 8309 Nürensdorf, CH  
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027  
Zürich, CH

(51) **E06B 9/68** (11) **1 903 176 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08150195.9 (22) 15.03.2005

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

(43) 26.03.2008  
(30) 16.03.2004 US 801303

(54) • **Elektrische Antriebseinheit für eine beweg-  
liche Fensterabdeckung**  
• **Electrical power-drive device for a movable  
window covering**  
• **Dispositif d'entraînement électrique pour  
un volet mobile**

(73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde,  
74300 Cluses, FR

(72) Cavarec, Pierre-Emmanuel, 74300 Magland,  
FR  
Hauck, Eric. W., San Diego, CA 92127, US  
Morrison, Timothy, Oceanside, CA 92057,  
US

(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375,  
1211 Genève 12, CH  
(62) 05708742.1 / 1 727 959

(51) **E21B 15/04** (11) **1 696 100 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05425363.8 (22) 23.05.2005

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

(43) 30.08.2006  
(30) 24.01.2005 US 42838

(54) • **Drehbarer Träger für einen neigbaren  
Bohrmast**  
• **Rotatable support for inclinable masts of  
drilling machines**  
• **Support rotatif pour un mât de forage  
inclinable**

(73) Comacchio USA Corp., 169 East Flagler  
Street Suite 1436, Miami, FL 33131, US

(72) Comacchio, Renzo, 31039 Riese Pio X (TV),  
IT  
Comacchio, Patrizio, 31039 Riese Pio X (TV),  
IT  
Comacchio, Pasqualino, 31039 Riese Pio X  
(TV), IT  
Ajami Rayan, Mohamad, 31039 Riese Pio X  
(TV), IT

(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via  
Sorio 116, 35141 Padova, IT

(51) **E21D 9/04** (11) **1 413 708 B1**  
E21D 9/06 E21B 7/20  
(25) De (26) De

(21) 03090362.9 (22) 22.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 28.04.2004  
(30) 22.10.2002 DE 10249933

(54) • **Druckübertragungsteil für Vortriebsrohre**  
• **Thrust transmitting element for driving  
pipes**  
• **Élément de transmission de poussée pour  
tuyaux d'avancement**

(73) Stein & Partner GmbH, Konrad-Zuse-Strasse  
6, 44801 Bochum, DE

(72) Körkemeyer, Karsten, Dr.-Ing., 45665 Reck-  
linghausen, DE  
Stein, Dietrich, Prof. Dr.-Ing., 44892  
Bochum, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,  
10719 Berlin, DE

**F01D 5/00** → (51) **B23K 9/04**

**F01D 5/08** → (51) **F02C 7/18**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 862 640 B1**  
**F01D 5/20**

(25) De (26) De  
(21) 06011253.9 (22) 31.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 05.12.2007  
(54) • **Turbinenschaukel**  
• **Turbine blade**  
• **Aube de turbine**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE  
Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE  
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE  
Esser, Winfried, Dr., 44805 Bochum, DE  
Goldschmidt, Dirk Dr., 47445 Moers, DE  
Koch, Thorsten, 46145 Oberhausen, DE  
Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE  
Mattheis, Thorsten, 45473 Mülheim, DE  
Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE  
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE  
Oechsner, Matthias Dr., 45481 Mülheim, DE  
Pickert, Ursula, 45470 Mülheim, DE  
Vosberg, Volker Dr., 45476 Mülheim, DE

**F01D 5/14** → (51) **B23P 15/04**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 519 008 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04077522.3 (22) 14.09.2004

(84) DE FR GB IT  
(43) 30.03.2005  
(30) 25.09.2003 US 671249

(54) • **Innengekühltes strömungsleitendes Kom-  
ponent**  
• **Internally cooled fluid directing component**  
• **Composant à refroidissement interne  
conduisant un fluide**

(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,  
Orlando, FL 32826-2399, US

(72) Liang, George, Palm City, FL 34990, US  
(74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens  
Shared Services Siemens AG Postfach 22 16  
34, 80506 München, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **2 084 368 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07820422.9 (22) 20.09.2007

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

(43) 05.08.2009  
(86) EP 2007/059989 20.09.2007  
(87) WO 2008/052846 2008/19 08.05.2008  
(30) 30.10.2006 EP 06022622  
(54) • **TURBINENSCHAUFEL**  
• **TURBINE BLADE**

• AUBE DE TURBINE  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) AHMAD, Fathi, 41564 Kaarst, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **2 087 206 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07820379.1 (22) 20.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/059935 20.09.2007  
(87) WO 2008/055737 2008/20 15.05.2008  
(30) 08.11.2006 EP 06023274

(54) • TURBINENSCHAUFEL  
• TURBINE BLADE  
• AUBE DE TURBINE  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) GROSS, Heinz-Jürgen, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE

**F01D 5/18** → (51) **B23P 15/04**

**F01D 5/18** → (51) **F02C 7/18**

**F01D 5/20** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 076 656 B1**  
**F01D 9/04**

(25) De (26) De  
(21) 07802464.3 (22) 02.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.07.2009  
(86) EP 2007/058001 02.08.2007  
(87) WO 2008/022890 2008/09 28.02.2008  
(30) 25.08.2006 EP 06017818

(54) • SCHAUFELBEFESTIGUNG EINER TURBINE  
• BLADE FASTENING MEANS OF A TURBINE  
• FIXATION D'AUBE DE TURBINE  
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HELMIS, Thomas, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
KLEINHAUS, Michael, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE  
RICHTER, Christoph, 49477 Ibbenbüren, DE

**F01D 9/02** → (51) **F16J 15/08**

**F01D 9/04** → (51) **F01D 5/30**

**F01D 9/04** → (51) **F16J 15/08**

**F01L 1/047** → (51) **F01L 1/34**

(51) **F01L 1/14** (11) **2 035 660 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07726991.8 (22) 16.03.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 18.03.2009  
(86) EP 2007/052512 16.03.2007  
(87) WO 2007/147654 2007/52 27.12.2007  
(30) 20.06.2006 DE 102006028348

(54) • ROLLENLAGERUNGSVORRICHTUNG  
• ROLLER SEATING DEVICE  
• DISPOSITIF DE ROULEMENT À ROULEAUX  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) PFLÜGL, Mathias, A-1150 Wien, AT  
STAAB, Karsten, A-2232 Deutsch Wagram, AT

(51) **F01L 1/34** (11) **1 860 286 B1**  
**F01L 1/047** **F01L 1/344**

(25) De (26) De  
(21) 07106778.9 (22) 24.04.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 28.11.2007  
(30) 27.05.2006 DE 102006024793

(54) • Nockenwelle  
• Camshaft  
• Arbre à cames  
(73) Mahle International GmbH, Pragstrasse 24-46, 70376 Stuttgart, DE  
(72) Schneider, Falk, 70825, Korntal-Münchingen, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F01L 1/34** → (51) **F01L 13/00**

**F01L 1/344** → (51) **F01L 1/34**

**F01L 1/344** → (51) **F01L 13/00**

**F01L 7/02** → (51) **F01L 7/16**

(51) **F01L 7/16** (11) **2 066 875 B1**  
**F01L 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 07803610.0 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009  
(86) EP 2007/060248 27.09.2007  
(87) WO 2008/040673 2008/15 10.04.2008  
(30) 05.10.2006 IT PD20060366

(54) • VERBRENNUNGSMOTOR  
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• MOTEUR À COMBUSTION INTERNE  
(73) Brusutti, Giancarlo, Via Terraglio, 73, 31021 Mogliano Veneto, IT  
(72) Brusutti, Giancarlo, 31021 Mogliano Veneto, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F01L 9/04** (11) **1 174 595 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 01401914.5 (22) 17.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.01.2002  
(30) 18.07.2000 FR 0009430

(54) • Ventilaktuator in einer Brennkraftmaschine  
• Valve actuator for internal combustion engine  
• Actionneur de soupapes de moteurs à combustion interne  
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, 62 Boulevard Victor Hugo, 92200 Neuilly sur Seine, FR  
(72) Guerin, Stéphane, 92250 La Garenne Colombes, FR  
Yonnet, Jean-Paul, 38240 Meylan, FR  
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA DRIA/PPIQ/BLE 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F01L 13/00** (11) **1 832 723 B1**  
**F01L 25/02** **F02D 13/02**

(25) De (26) De  
(21) 07107909.9 (22) 12.03.2003  
**F02D 41/00** **F01L 1/34**  
**F01L 1/344**

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

(43) 12.09.2007  
(30) 20.03.2002 DE 10213081

(54) • Ventilsteuerung zur Einstellung des Hubes von Ventilen in einer Brennkraftmaschine  
• Valve actuation for adjusting the stroke of valves in an internal combustion engine  
• Commande de soupape pour régler la levée des soupapes dans un moteur à combustion interne

(73) Hydraulik-Ring GmbH, Am Schlossfeld 5, 97828 Marktheidenfeld, DE  
(72) Palesch, Edwin, 73252, Lenningen, DE  
Trizmiel, Alfred, 72661, Grafenberg, DE  
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE  
(62) 03005576.8 / 1 347 154

(51) **F01L 13/00** (11) **1 880 087 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06725077.9 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.01.2008  
(86) EP 2006/060756 15.03.2006  
(87) WO 2006/120050 2006/46 16.11.2006  
(30) 12.05.2005 IT T020050326

(54) • VERBRENNUNGSMOTOR MIT STUFENLOS VERSTELLBAREM VENTILHUBSYSTEM  
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH CONTINUOUS VARIABLE VALVE LIFT SYSTEM  
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DOTE D'UN SYSTEME DE LEVEE DE SOUPE A VARIATION CONTINUE  
(73) Conti, Luigi, Corso Galileo Galilei, 34, 10126 Torino, IT  
(72) Conti, Luigi, 10126 Torino, IT  
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**F01L 25/02** → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01N 3/00** (11) **1 669 561 B1**  
**F01N 13/08** **F01N 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 05256385.5 (22) 13.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 14.06.2006  
(30) 10.12.2004 KR 2004104375

(54) • Abgasanlage für einen Motor  
• Exhaust structure for engine  
• Système d'échappement pour un moteur  
(73) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR  
(72) Kang, Seung Tak, Seoul 153-010, KR  
Choi, Chang Min, 106-801 Kwanakdream Town, Seoul-si 151-055, KR  
Choi, Won Jae, Seoul 143-210, KR  
Lim, Hyung Soo, Seoul 137-069, KR  
Hwang, Yoon Jei, Seoul 140-031, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F01N 3/022** (11) **1 816 323 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07250220.6 (22) 19.01.2007  
(84) DE FR PL  
(43) 08.08.2007  
(30) 07.02.2006 JP 2006029522  
(54) • Verschlussene Wabenstruktur  
• Plugged honeycomb structure  
• Structure en nid d'abeille fermée



(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
(72) Mizutani, Takashi, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F01N 3/04** (11) **1 951 996 B1**  
**F01N 13/00** **B01D 53/92**  
**B01D 47/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831132.3 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008  
(86) FR 2006/002537 17.11.2006  
(87) WO 2007/057573 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 FR 0511704

- (54) • *WÄSCHER ZUR REINIGUNG DER ABGASE EINES DIESELMOTORS, BETRIEBSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDES SEEFahrzeug*
- *SCRUBBER FOR CLEANING THE EXHAUST GASES OF A DIESEL ENGINE, METHOD OF OPERATING IT AND CORRESPONDING MARITIME VEHICLE*
- *LAVEUR POUR L'EPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL, SON PROCÉDE DE MISE EN ŒUVRE, ET VÉHICULE MARIN CORRESPONDANT*

(73) LAB SA, 25 Rue Bossuet, 69006 Lyon, FR  
(72) SIRET, Bernard, F-69200 Venissieux, FR  
WOILLEZ, Jacques, F-69006 Lyon, FR  
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**F01N 3/08** → (51) **B01D 53/94**

**F01N 3/20** → (51) **B01D 53/90**

**F01N 3/28** → (51) **B01D 53/86**

**F01N 5/02** → (51) **F01N 3/00**

**F01N 9/00** → (51) **B01D 53/90**

**F01N 11/00** → (51) **B01D 53/90**

**F01N 13/00** → (51) **F01N 3/04**

**F01N 13/08** → (51) **F01N 3/00**

**F01P 3/08** → (51) **F02F 3/22**

**F01P 5/12** → (51) **F16H 13/02**

(51) **F02B 23/10** (11) **1 775 439 B1**  
**F02M 61/18**

(25) En (26) En  
(21) 06021332.9 (22) 11.10.2006  
(84) DE  
(43) 18.04.2007  
(30) 12.10.2005 JP 2005297974

- (54) • *Brennkraftmaschine mit Benzin Direktein-spritzung, dazugehörige Steuerungseinrichtung und Einspritzventil*
- *Cylinder direct gasoline injection type internal combustion engine, control equipment thereof, and injector*
- *Moteur à combustion interne avec injection directe d'essence, contrôle associé et injecteur*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Kihara, Yusuke c/oHitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Hitachinaka-shi Tokyo100-8220, JP

Sukegawa, Yoshihiro c/oHitachi, Ltd., Int. Prop. Gr., Chiyoda-ku Hitachi-shi Tokyo100-8220, JP  
Tsuchita, Kenji c/oHitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Hitachi-shi Tokyo100-8220, JP

Sekine, Atsushi c/oHitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Hitachinaka-shi Tokyo100-8220, JP

Fujii, Hiroshi c/oHitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F02B 25/22** → (51) **F02M 23/03**

(51) **F02B 37/18** (11) **1 741 895 B1**  
**F02D 41/00** **F02B 77/08**  
**F02D 23/00**

(25) It (26) En  
(21) 05425478.4 (22) 05.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.01.2007

- (54) • *Methode und Vorrichtung zur Drehzahl-Regelung eines Turboladers einer Brennkraftmaschine*
- *A method and device for controlling the speed of rotation of a turbosupercharger in an internal-combustion engine*
- *Procédé et dispositif de régulation de la vitesse d'un turbocompresseur pour moteur à combustion interne*

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(72) Panciroli, Marco, 48100 Ravenna, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F02B 67/04** → (51) **F02M 59/10**

**F02B 67/06** → (51) **F16H 13/02**

**F02B 75/16** → (51) **F02M 59/10**

**F02B 77/08** → (51) **F02B 37/18**

**F02C 7/04** → (51) **B64D 27/26**

(51) **F02C 7/18** (11) **1 130 237 B1**  
**F01D 5/08** **F01D 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 00118403.5 (22) 24.08.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 05.09.2001  
(30) 02.03.2000 JP 2000057192

- (54) • *Turbinenbeschaukelung mit geschlossenem Kühlkreislauf*
- *Closed circuit cooled turbine blading*
- *Aubage de turbine à circuit de refroidissement fermé*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP

(72) Marushima, Shinya, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0057, JP

Anzai, Shunichi, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0032, JP

Noda, Masami, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0053, JP

Matsumoto, Manabu, Higashiibaraki-gun, Ibaraki 311-3116, JP

Kizuka, Nobuaki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0056, JP

Takano, Tsuyoshi, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0034, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **F02D 9/10** (11) **1 972 766 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08003986.0 (22) 04.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.09.2008  
(30) 22.03.2007 DE 102007013782

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Klappen-vorrichtung sowie derartige Klappen-vorrichtung*
- *Method for manufacturing a valve device and such a valve device*
- *Procédé de fabrication d'un dispositif à clapets et un tel dispositif à clapets*

(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Simons, Norbert, 40233 Düsseldorf, DE

(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**F02D 11/02** → (51) **B60K 28/00**

(51) **F02D 11/10** (11) **1 793 106 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05026065.2 (22) 30.11.2005

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

(43) 06.06.2007

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Brennkraftmaschine*
- *Method and apparatus for controlling a combustion engine*
- *Méthode et appareil de contrôle d'un moteur à combustion*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Schmitt, Julien, 57970 Yutz, FR  
Parmentier, Michael J., 6747 Chatillon, BE

(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**F02D 13/02** → (51) **F01L 13/00**

**F02D 13/02** → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 15/04** (11) **1 757 788 B1**  
**F02D 23/02** **F02D 41/14**

(25) En (26) En  
(21) 06025690.6 (22) 30.12.2003  
(84) DE FR SE  
(43) 28.02.2007  
(30) 09.01.2003 JP 2003002933

- (54) • *Brennkraftmaschine mit variablem Verdichtungsverhältnis, Luft/Kraftstoff Verhältnis und Aufladestatus gesteuert*
- *Internal combustion engine driven with change-over of compression ratio, air-fuel ratio, and boost status*
- *Moteur à variation de rapport de compression, de rapport air/carburant et d'état de surcompression*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) Mogi, Kazuhisa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 03030018.0 / 1 437 495

**F02D 23/00** → (51) **F02B 37/18**

**F02D 23/02** → (51) **F02D 15/04**

**F02D 23/02** → (51) **F02D 41/40**

**F02D 29/00** → (51) **B60W 30/02**

**F02D 29/02** → (51) **B60W 30/02**

**F02D 29/02** → (51) **E02F 9/22**

**F02D 31/00** → (51) **E02F 9/22**

**F02D 31/00** → (51) **F02D 41/16**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 759 105 B1**  
**F02D 13/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05742928.4 (22) 30.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.03.2007
- (86) EP 2005/051438 30.03.2005
- (87) WO 2006/000474 2006/01 05.01.2006
- (30) 24.06.2004 DE 102004030604
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LUFTMASSE IN EINEM ZYLINDER
- METHOD FOR DETERMINING THE AIR MASS IN A CYLINDER
- PROCEDE POUR DETERMINER LA MASSE D'AIR PRESENTE DANS UN CYLINDRE
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) DINGL, Jürgen, 93055 Regensburg, DE
- ESER, Gerhard, 93155 Hemau, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 778 961 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05767826.0 (22) 20.07.2005
- (84) DE FR
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2005/013678 20.07.2005
- (87) WO 2006/011494 2006/05 02.02.2006
- (30) 29.07.2004 JP 2004221071
- (54) • STEUERSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- CONTROL SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- SYSTEME DE COMMANDE DE MOTEUR THERMIQUE
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ITO, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**F02D 41/00** → (51) **F01L 13/00**

**F02D 41/00** → (51) **F02B 37/18**

**F02D 41/02** → (51) **F16H 61/02**

(51) **F02D 41/06** (11) **1 247 015 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00988674.8 (22) 01.12.2000
- (84) DE ES FR IT
- (43) 09.10.2002
- (86) DE 2000/004276 01.12.2000
- (87) WO 2001/050001 2001/28 12.07.2001
- (30) 31.12.1999 DE 19963931
- (54) • VERFAHREN ZUM WARMLAUFEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE
- METHOD FOR WARMING-UP AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PROCEDE POUR METTRE EN ACTION UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GRASS, Gerd, 71701 Schwieberdingen, DE
- WEISS, Ruediger, 71159 Moetzingen, DE

**F02D 41/14** → (51) **F02D 15/04**

(51) **F02D 41/16** (11) **1 633 965 B1**  
**F02D 31/00** **F02D 41/22**

- (25) De (26) De
- (21) 04719460.0 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/050291 11.03.2004
- (87) WO 2004/092565 2004/44 28.10.2004
- (30) 17.04.2003 DE 10317649
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS
- METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN OVERRUN CONDITIONS
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PITZAL, Volker, 73550 Waldstetten/Wissgoldingen, DE
- VON SCHWERTFUEHRER, Gerit, 71642 Ludwigsburg, DE

**F02D 41/18** → (51) **F02D 41/40**

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/16**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 900 930 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07017407.3 (22) 05.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2008
- (30) 05.09.2006 JP 2006240490
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für ein Druckverringerungsventil zur Verringerung des Kraftstoffdrucks in einer gemeinsamen Kraftstoffleitung
- Method and apparatus for pressure reducing valve to reduce fuel pressure in a common rail
- Procédé et appareil de valve à réduction de pression pour réduire la pression de carburant dans un rail commun
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Nakagawa, Hironari c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- Hidaka, Shigeki c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- Tanaka, Kensuke c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- Okada, Hatsuo c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **2 082 124 B1**  
**F02D 23/02** **F02D 41/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07848927.5 (22) 22.11.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.07.2009
- (86) IB 2007/003589 22.11.2007
- (87) WO 2008/062292 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 JP 2006317377
- (54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- FUEL INJECTION DEVICE AND CONTROL METHOD THEREFOR
- DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) OTSUBO, Yasuhiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- KATAYAMA, Masanobu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**F02D 41/40** → (51) **F16H 61/02**

(51) **F02D 45/00** (11) **1 439 299 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02777923.0 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) JP 2002/010947 22.10.2002
- (87) WO 2003/036068 2003/18 01.05.2003
- (30) 23.10.2001 JP 2001325512
- (54) • MOTORSTEUERVORRICHTUNG
- ENGINE CONTROL DEVICE
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) TAKAHASHI, Michiyasu, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-850 1, JP
- HASEGAWA, Hitoshi, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- SAWADA, Yuuichirou, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F02F 3/00** → (51) **F02F 3/22**

(51) **F02F 3/22** (11) **1 963 654 B1**  
**F16J 1/16** **F01P 3/08**

- (25) De (26) De
- (21) 06828685.5 (22) 15.12.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 03.09.2008
- (86) DE 2006/002254 15.12.2006
- (87) WO 2007/076811 2007/28 12.07.2007
- (30) 21.12.2005 DE 102005061059
- (54) • KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
- PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PISTON POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) BENZ, Arnold, 73773 Aichwald, DE
- KOLLLOTZEK, Helmut, 73557 Mutlangen, DE
- LEITL, Markus, 73630 Remshalden, DE
- SCHILLING, Sven, 71404 Korb, DE
- LIMBACH, Ernst, 73630 Remshalden, DE
- ZVONKOVIC, Josip, 71384 Weinstadt, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) **F02F 3/22** (11) **2 027 382 B1**  
**F02F 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07722517.5 (22) 08.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.2009
- (86) DE 2007/001010 08.06.2007
- (87) WO 2007/143967 2007/51 21.12.2007
- (30) 13.06.2006 DE 102006027355
- (54) • KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG



- PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION
  - PISTON POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) SCHARP, Rainer, 71665 Vaihingen, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

**F02F 7/00** → (51) **F02M 55/00**

**F02K 1/38** → (51) **B64D 41/00**

**F02K 1/46** → (51) **B64D 41/00**

(51) **F02M 23/03** (11) **1 540 165 B1**  
**F02B 25/22**

- (25) En (26) En  
(21) 03741736.7 (22) 02.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) SE 2003/001152 02.07.2003
- (87) WO 2004/005692 2004/03 15.01.2004
- (30) 02.07.2002 US 64320

- (54) • VENTIL ZUR STEUERUNG VON ZUSATZ-LUFT FÜR EINEN ZWEITAKTMOTOR
- VALVE FOR CONTROL OF ADDITIONAL AIR FOR A TWO-STROKE ENGINE
  - SOUPAPE POUR LA REGULATION DE L'AIR D'APPOINT POUR MOTEUR A DEUX TEMPS
- (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) MARTINSSON, Pär, S-556 28 Jönköping, SE
- BERGMAN, Mikael, 564 35 BANKERYD, SE
- CARLSSON, Bo, S-441 96 Alingsås, SE
- ROBERG, Mats, S-561 35 Huskvarna, SE

(51) **F02M 25/022** (11) **1 952 006 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06777127.9 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) EP 2006/008496 31.08.2006
- (87) WO 2007/031196 2007/12 22.03.2007
- (30) 15.09.2005 DE 102005044046

- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DIESELÖL-WASSER-MIKRO-EMULSION UND ZUR EINSPRITZUNG DIESER EMULSION IN EINEN DIESEL-MOTOR
- DEVICE FOR PRODUCING A DIESEL FUEL-WATER MICROEMULSION AND INJECTING SAID EMULSION INTO A DIESEL ENGINE
  - DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE MICRO-EMULSION D'EAU ET DE GAZOLE ET POUR INJECTER CETTE EMULSION DANS UN MOTEUR DIESEL

- (73) Verstellen, Adrian, Schifffhorst 208A, 44339 Dortmund, DE
- (72) Verstellen, Adrian, 44339 Dortmund, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 729 004 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06114857.3 (22) 01.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 02.06.2005 JP 2005162860
- (54) • AGR-Regelungsvorrichtung und Verfahren zum Betrieb derselben

- EGR control apparatus and method for operating the same
  - Dispositif de commande RGE et son procédé d'opération
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Wang, Xiumei c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 793 113 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06024974.5 (22) 02.12.2006
- (84) DE
- (43) 06.06.2007
- (30) 02.12.2005 DE 102005058494  
13.11.2006 DE 102006053755
- (54) • Doppelventil für eine Einrichtung zur Abgasrückführung
- Dual valve for exhaust gas recirculation device
  - Vanne double pour dispositif de recyclage des gaz d'échappement
- (73) Behr Thermot-tronik GmbH,ENZstrasse 25, 70806 Kornwestheim, DE
- (72) Kunz, Torsten-André, 74177 Bad Friedrichshall, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **1 359 311 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03007154.2 (22) 28.03.2003
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 05.11.2003
- (30) 17.04.2002 JP 2002115337  
24.04.2002 JP 2002121902
- (54) • Emissionssteuerungssystem von Kraftstoffdampf
- Evaporative fuel emission control system
  - Système de contrôle des émissions des vapeurs de carburant
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kojima, Susumu, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Aikawa, Hidefumi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fühner, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**F02M 47/06** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 53/00** → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 55/00** (11) **1 700 027 B1**  
**F02M 55/02** **F02M 61/14**  
**F02F 7/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04816546.8 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) FR 2004/050692 15.12.2004
- (87) WO 2005/064146 2005/28 14.07.2005
- (30) 23.12.2003 FR 0315310
- (54) • SCHUTZGEHÄUSE FÜR EIN EINSPRITZ-SYSTEM
- PROTECTIVE HOUSING FOR AN INJECTION SYSTEM
  - BOITIER DE PROTECTION D UN SYSTEME D INJECTION
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (72) CENTONI, Eddie, F-78111 Dammartin en Serve, FR
- LAVAGNE D'ORTIGUE, Sabine, F-92500 Rueil Malmaison, FR

**F02M 55/02** → (51) **F02M 55/00**

(51) **F02M 57/02** (11) **1 606 510 B1**  
**F02M 59/36** **F02M 63/00**  
**F02M 47/06** **F02M 61/16**

- (25) De (26) De  
(21) 03782089.1 (22) 28.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.12.2005
- (86) DE 2003/003577 28.10.2003
- (87) WO 2004/083625 2004/40 30.09.2004
- (30) 17.03.2003 DE 10311523
- (54) • ELEKTROMAGNET FÜR EIN MAGNETVENTIL
- ELECTROMAGNET FOR AN ELECTRO-MAGNETIC VALVE
  - ELECTRO-AIMANT POUR ELECTROVANNE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) IHL, Wilfried, 74343 Sachsenheim, DE
- SPRAFKE, Peter, 70469 Stuttgart, DE
- SCHMIDT, Uwe, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- GREIF, Hubert, 71706 Markgroeningen, DE
- HAEGELE, Timo, 74405 Gaildorf, DE

(51) **F02M 59/10** (11) **1 555 428 B1**

- F02M 69/14** **F02B 75/16**  
**F02B 67/04** **F02M 59/44**  
**F02M 61/14** **F02M 69/04**  
**F02M 53/00** **F02M 59/46**  
**F02M 69/02**
- (25) En (26) En  
(21) 04078579.2 (22) 31.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (30) 14.01.2004 IT MI20040032
- (54) • Kraftstoffpumpe mit veränderlicher Durchflussmenge
- Fuel pump group with variable flow rate
  - Pompe à carburant avec débit variable
- (73) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
- (72) Marcacci, Maurizio, 57128 Livorno, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**F02M 59/36** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 59/44** → (51) **F02M 59/10**

**F02M 59/46** → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 61/06** (11) **1 717 440 B1**  
**F02M 61/18**

- (25) En (26) En  
(21) 06113056.3 (22) 25.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 JP 2005128284
- (54) • Flüssigkeitseinspritzdüse
- Fluid injection nozzle
  - Buse d'injection de fluide
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
- (72) Sako, Takaharu, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- Adachi, Naofumi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- Shogaki, Yoshiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP



(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) **F02M 61/14** (11) **1 862 669 B1**  
**F02M 61/16**

(25) En (26) En  
(21) 06011399.0 (22) 01.06.2006  
(84) DE FR IT  
(43) 05.12.2007  
(54) • *Ausgleichsvorrichtung und Zylinderkopf-anordnung*  
• *Compensation device and cylinder head arrangement*  
• *Dispositif de compensation et arrangement de culasse*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT

**F02M 61/14** → (51) **F02M 55/00**

**F02M 61/14** → (51) **F02M 59/10**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 61/14**

**F02M 61/18** → (51) **F02B 23/10**

**F02M 61/18** → (51) **F02M 61/06**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 69/02** → (51) **F02M 59/10**

**F02M 69/04** → (51) **F02M 59/10**

**F02M 69/14** → (51) **F02M 59/10**

**F02N 1/00** → (51) **H01H 27/06**

**F02N 11/08** → (51) **B60W 20/00**

(51) **F03C 1/04** (11) **2 013 475 B1**  
**F04B 49/12**

(25) En (26) En  
(21) 06745292.0 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(86) IT 2006/000267 20.04.2006  
(87) WO 2007/122643 2007/44 01.11.2007  
(54) • *HYDRAULIKMOTOR MIT RADIALEN ZYLINDERN UND STUFENLOS VERSTELLBARER VERDRÄNGUNG*  
• *HYDRAULIC MOTOR HAVING RADIAL CYLINDERS AND CONTINUOUS VARIABLE DISPLACEMENT*  
• *MOTEUR HYDRAULIQUE À CYLINDRES RADIAUX ET DÉPLACEMENT VARIABLE CONTINU*

(73) S.A.I. Societa' Apparecchiature Idrauliche S. P.A., Via Olanda, 51, 41100 Modena, IT  
(72) PECORARI, Vittorio, I-41100 Modena, IT  
PECORARI, Davide, I-41100 Modena, IT  
PECORARI, Gabriele, I-41100 Modena, IT  
(74) Rustichelli, Monica, et al, Brand & Patent Via Manicardi, 5, 41012 Carpi (MO), IT

**F04B 49/12** → (51) **F03C 1/04**

(51) **F04C 2/107** (11) **1 693 571 B1**  
**F04C 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06250149.9 (22) 12.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.08.2006  
(30) 12.01.2005 US 34075  
(54) • *Mehrschichtiger Elastomerstator einer Exzenterschneckenpumpe*  
• *Multiple elastomer layer progressing cavity stators*  
• *Stator élastomère multi-couche de pompe à cavité progressive*

(73) Smith International, Inc., 16740 Hardy Street, Houston, TX 77032, US  
(72) Delpassand, Majid S., Houston, Texas 77057, US  
(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

**F04C 13/00** → (51) **F04C 2/107**

(51) **F04D 7/04** (11) **1 906 026 B1**  
**F04D 15/00**

(25) De (26) De  
(21) 07116609.4 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.04.2008  
(30) 22.09.2006 EP 06121159  
(54) • *Zentrifugalradpumpe*  
• *Centrifugal pump*  
• *Pompe à roue centrifuge*

(73) Frideco AG, Gigering 27, 8213 Neunkirch, CH  
(72) Stähle, Frank, 8222 Beringen, CH  
(74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **F04D 7/08** (11) **1 568 888 B1**  
**G21C 19/00**  
**G21F 9/22** **A61B 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 05270003.6 (22) 25.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.08.2005  
(30) 27.02.2004 NO 20040882  
23.02.2005 NO 20050975  
(54) • *Apparat und Verfahren zum Entfernen von radioaktivem Material aus einem ungeschlossenem Raum*  
• *Apparatus and method for the retrieval of radioactive material from an enclosure vault*  
• *Appareil et procédé pour récupérer du matériel radioactif d'un endroit fermé*

(73) Visuray AS, Strandbakken 10, 4070 Randa-berg, NO  
(72) Teague, Phil, N-4024, Stavanger, NO  
(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

**F04D 13/02** → (51) **F16C 39/06**

**F04D 15/00** → (51) **F04D 7/04**

(51) **F04D 19/04** (11) **1 943 424 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06779663.1 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(86) GB 2006/050320 06.10.2006  
(87) WO 2007/042842 2007/16 19.04.2007

(30) 12.10.2005 GB 0520750  
(54) • *VAKUUMPUMPANORDNUNG*  
• *VACUUM PUMPING ARRANGEMENT*  
• *CONFIGURATION DE POMPAGE A VIDE*

(73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB  
(72) SCHOFIELD, Nigel Paul, Sussex RH15 9TT, GB  
(74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

(51) **F04D 19/04** (11) **2 013 483 B1**  
**F04D 29/02** **C22C 21/14**  
**C22F 1/057**

(25) De (26) De  
(21) 07728629.2 (22) 27.04.2007  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/054174 27.04.2007  
(87) WO 2007/125106 2007/45 08.11.2007  
(30) 29.04.2006 DE 102006020100  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROTOREN ODER STATOREN EINER TURBOMOLEKULARPUMPE*  
• *METHOD FOR PRODUCING ROTORS OR STATORS OF A TURBOMOLECULAR PUMP*  
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES ROTORS OU DES STATORS D'UNE POMPE TURBOMOLÉCULAIRE*

(73) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE  
(72) HÖLZER, Rainer, 50354 Hürth, DE  
FROITZHEIM, Michael, 41539 Dormagen, DE  
ETSCHENBERG, Lars, 53721 Siegburg, DE  
ROTH, Ishan, 53844 Troisdorf, DE  
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**F04D 19/04** → (51) **F16C 32/04**

(51) **F04D 25/16** (11) **1 691 081 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06000600.4 (22) 12.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.08.2006  
(30) 19.01.2005 DE 102005002702  
(54) • *Mehrstufiger Turbokompressor*  
• *Multistage turbocompressor*  
• *Turbocompresseur multiétage*

(73) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE  
(72) Rodehau, Michael, 46149 Oberhausen, DE  
Thieme, Klaus, 46119 Oberhausen, DE  
Andres, Wulf-Dirk, 58057 Hagen, DE  
(74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

**F04D 29/02** → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 29/04** (11) **1 552 160 B1**  
**F04D 29/10** **F04D 29/62**

(25) De (26) De  
(21) 03747936.7 (22) 28.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.07.2005  
(86) EP 2003/009503 28.08.2003  
(87) WO 2004/036053 2004/18 29.04.2004  
(30) 16.10.2002 DE 10248162  
(54) • *EINEN SPALT DEFINIERENDES, AUF EINER WELLE ANZUORDNENDES ELEMENT*

• *ELEMENT THAT DEFINES A GAP AND IS TO BE MOUNTED ON A SHAFT*  
 • *ELEMENT DEFINISSANT UNE FENTE, A MONTER SUR UN ARBRE*  
 (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE  
 (72) BROSS, Stephan, 67167 Erpolzheim, DE  
 KÖPP, Rüdiger, 67063 Ludwigshafen, DE

**F04D 29/10** → (51) **F04D 29/04**

**F04D 29/62** → (51) **F04D 29/04**

**F15B 9/08** → (51) **F16H 61/30**

**F15B 13/04** → (51) **F16K 31/10**

**F15B 13/044** → (51) **F16K 31/10**

(51) **F15B 15/08** (11) **2 010 789 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07711843.8 (22) 08.03.2007  
 (84) AT CH DE FR GB IT LI

(43) 07.01.2009  
 (86) EP 2007/001981 08.03.2007  
 (87) WO 2007/121808 2007/44 01.11.2007  
 (30) 21.04.2006 DE 202006006447 U

(54) • *FLUIDBETÄTIGTE LINEARANTRIEBSVORRICHTUNG*  
 • *FLUID ACTIVATED LINEAR DRIVE APPARATUS*  
 • *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT LINEAIRE HYDRAULIQUE*

(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE  
 (72) WAGNER, Thomas, 71364 Winnenden, DE  
 WEBERRUSS, Rolf, 71394 Kernen, DE  
 (74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

**F15C 3/04** → (51) **G01L 9/00**

(51) **F16B 2/04** (11) **1 965 085 B1**  
**F16B 5/06**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08300075.2 (22) 08.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008  
 (30) 27.02.2007 FR 0753536

(54) • *Verbindungsvorrichtung mit doppeltem Befestigungsanschluss und insbesondere deren Einsatz zur Befestigung von Zierkappen für seitliche Schiebetüren von Fahrzeugen*  
 • *Connector device with double attachment socket and, in particular, its application in attaching trims to the sliding side doors of vehicles*  
 • *Dispositif connecteur à double prise de fixations, et notamment son application pour la fixation d'enjoliveurs pour portes latérales coulissantes de véhicules*

(73) Financiere de Beaumont- FDB, 14 Rue Marie Curie, 26100 Romans, FR  
 (72) Courbis, Hervé, 26106 ROMANS SUR ISERE, FR  
 (74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

**F16B 2/22** → (51) **F16B 5/12**

**F16B 5/00** → (51) **E04B 1/80**

**F16B 5/06** → (51) **F16B 2/04**

(51) **F16B 5/12** (11) **1 947 352 B1**  
**B60R 13/04** **F16B 2/22**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08360001.5 (22) 16.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008  
 (30) 18.01.2007 FR 0700334

(54) • *Clip zum Fixieren in zwei Haltepositionen und mit Schwenkkopf und Karosserieleiste, die ihn umfasst*  
 • *Attachment clip with two stable positions and tilting head and bodywork rod comprising same*  
 • *Clip de fixation à deux positions de maintien et à tête basculante et baguette de carrosserie en comportant*

(73) Rehau SA, Place Cisse, 57340 Morhange, FR  
 (72) Leray, Nicolas, 57660 Grening, FR  
 (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

**F16B 12/00** → (51) **F16B 23/00**

**F16B 12/02** → (51) **A47C 19/02**

**F16B 12/60** → (51) **A47C 19/02**

**F16B 21/08** → (51) **F16L 3/04**

(51) **F16B 23/00** (11) **1 764 518 B1**  
**F16B 25/00** **F16B 12/00**  
**B25B 13/48**

(25) De (26) De  
 (21) 06017667.4 (22) 24.08.2006

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

(43) 21.03.2007  
 (30) 24.08.2005 DE 102005040059

(54) • *Verbindungselement und zugehöriges Werkzeugteil*  
 • *Connection element and matching tool element*  
 • *Élément de connection et pièce d'outil correspondant*

(73) Murr, Hans, Uferweg 8, 86633 Neuburg/Donau, DE  
 (72) Murr, Benjamin, 86633 Neuburg/Donau, DE  
 (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

**F16B 25/00** → (51) **F16B 23/00**

(51) **F16B 37/04** (11) **2 013 493 B1**  
 (25) De (26) De

(21) 07723728.7 (22) 29.03.2007

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

(43) 14.01.2009  
 (86) EP 2007/002784 29.03.2007

(87) WO 2007/124824 2007/45 08.11.2007  
 (30) 26.04.2006 DE 102006019256  
 22.12.2006 DE 102006019411

(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*  
 • *FASTENING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE FIXATION*

(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR  
 (72) HULLMANN, Klaus, 79540 Lörrach, DE  
 DE JONG, Michael, 79589 Binzen, DE  
 ECKERT, Thomas, 79713 Bad Säckingen, DE

(74) Rüttgers, Joachim, et al. A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

**F16B 45/02** → (51) **A01G 3/047**

(51) **F16C 11/06** (11) **1 872 023 B1**  
 (25) De (26) De

(21) 06722820.5 (22) 20.04.2006

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

(43) 02.01.2008  
 (86) DE 2006/000702 20.04.2006

(87) WO 2006/111155 2006/43 26.10.2006  
 (30) 21.04.2005 DE 102005018663

(54) • *KUGELGELENK*  
 • *BALL-AND-SOCKET JOINT*  
 • *JOINT A ROTULE*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) RECHTIEN, Martin, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE  
 NOE, Helmut, 48477 Hörstel, DE  
 ZEIDLER, Marc, 49401 Damme, DE

**F16C 17/24** → (51) **B21B 31/07**

**F16C 19/06** → (51) **F16C 32/04**

(51) **F16C 19/20** (11) **1 486 689 B1**  
**F16C 29/06**

(25) En (26) En  
 (21) 04018669.4 (22) 27.04.2000

(84) DE GB IT  
 (43) 15.12.2004

(30) 30.04.1999 JP 12409299

(54) • *Distanzstück für Linearführungen und mit einem solchen ausgerüstete Linearführung*  
 • *Spacer for linear motion apparatus and linear motion apparatus provided with spacer*  
 • *Élément espaceur pour guides linéaires et guide linéaire équipé d'un tel élément*

(73) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo-to, JP  
 (72) Konomoto, Masashi c/o THK Co Ltd, Tokyo-to, JP  
 Michioka, Hidekazu c/o THK Co Ltd, Tokyo-to, JP  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB  
 (62) 00303557.3 / 1 048 860

**F16C 29/06** → (51) **F16C 19/20**

(51) **F16C 32/04** (11) **1 818 553 B1**  
**F04D 19/04** **F16C 19/06**  
**F16C 33/32** **F16C 33/62**  
**F16C 33/34** **F16C 33/36**  
**F16C 33/44** **F16C 33/56**

(25) Ja (26) En  
 (21) 05811635.1 (22) 30.11.2005

(84) DE FR GB IT  
 (43) 15.08.2007

(86) JP 2005/022005 30.11.2005  
 (87) WO 2006/059651 2006/23 08.06.2006

(30) 01.12.2004 JP 2004348860  
 01.12.2004 JP 2004348864

(54) • *BERÜHRUNGSLAGER*  
 • *TOUCHDOWN BEARING*  
 • *PALIER D'ATTERRISSAGE*

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
 (72) SEKIMOTO, Hiroshi c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

KOYAMA, Akira c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
OOTSUKI, Masaaki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16C 33/32** → (51) **F16C 32/04**

**F16C 33/34** → (51) **F16C 32/04**

**F16C 33/36** → (51) **F16C 32/04**

**F16C 33/44** → (51) **F16C 32/04**

**F16C 33/56** → (51) **F16C 32/04**

**F16C 33/62** → (51) **F16C 32/04**

(51) **F16C 39/06** (11) **1 332 299 B1**  
**F04D 13/02** **B01F 13/08**  
**B01F 15/00** **B01F 7/00**  
**B01F 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 01986751.4 (22) 12.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.08.2003  
(86) US 2001/001080 12.01.2001  
(87) WO 2002/031372 2002/16 18.04.2002  
(30) 09.10.2000 US 239187 P  
28.11.2000 US 724815

(54) • **SCHWEBENDES LAGER VERWENDENDEN PUMP- ODER MISCHSYSTEM**  
• **PUMPING OR MIXING SYSTEM USING A LEVITATING BEARING**  
• **SYSTEME DE POMPAGE OU DE MELANGE METTANT EN OEUVRE UN SUPPORT DE LEVITATION**

(73) Levtech Inc., Suite 17, 131 Prosperous Place, Lexington, KY 40509, US

(72) TERENTIEV, Alexandre, N., Lexington, KY 40503, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **F16D 1/072** (11) **2 082 146 B1**  
**F16D 3/38**

(25) De (26) De  
(21) 07815128.9 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009  
(86) AT 2007/000461 02.10.2007  
(87) WO 2008/049139 2008/18 02.05.2008  
(30) 25.10.2006 DE 102006051129

(54) • **VERBINDUNG EINER ANTRIEBSWELLE**  
• **CONNECTION OF A DRIVE SHAFT**  
• **ASSEMBLAGE D'UN ARBRE DE TRANSMISSION**

(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI

(72) SCHWARZHANS, Paul, 6800 Feldkirch, AT

(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

**F16D 1/072** → (51) **B60B 27/00**

**F16D 3/223** → (51) **B60B 27/00**

**F16D 3/38** → (51) **F16D 1/072**

(51) **F16D 13/64** (11) **1 371 866 B1**  
**F16D 13/72**

(25) De (26) De  
(21) 02013203.1 (22) 15.06.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.12.2003  
(54) • **Lamelle für eine Mehrscheibenlamellenkupplung**  
• **Clutch plate for multi-plate friction clutch**  
• **Disque d'embrayage pour embrayage multi-disque**

(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US

(72) Fabricius, Emilio, 68723 Oftersheim, DE  
Seeber, Erik, 64283 Darmstadt, DE  
Zimprich, Dieter, 69214 Eppelheim, DE  
Sigel, Nico, 81675 München, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**F16D 13/72** → (51) **F16D 13/64**

**F16D 25/0638** → (51) **F16D 25/10**

(51) **F16D 25/10** (11) **1 511 947 B1**  
**F16D 25/0638**

(25) De (26) De  
(21) 03755924.2 (22) 26.03.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.03.2005  
(86) EP 2003/003108 26.03.2003  
(87) WO 2003/102438 2003/50 11.12.2003  
(30) 29.05.2002 DE 10223780

(54) • **GANGSCHALTGETRIEBE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT HYDRAULISCH BETÄTIGBARER MEHRFACHKUPPLUNG**  
• **GEARSHIFT TRANSMISSION FOR A MOTOR VEHICLE HAVING A HYDRAULICALLY ACTUATABLE MULTI-DISC CLUTCH**

• **BOITE DE VITESSES POUR AUTOMOBILE A EMBRAYAGE A DISQUES MULTIPLES A COMMANDE HYDRAULIQUE**

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE

(72) KRAXNER, Dieter, 75449 Wurmberg, DE  
TIEDE, Klaus, 74343 Sachsenheim, DE  
GROSSPIETSCH, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE  
KRAUS, Paul, 97464 Niederwerrn, DE

(51) **F16D 25/12** (11) **1 446 590 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02782977.9 (22) 23.10.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.08.2004  
(86) EP 2002/011824 23.10.2002  
(87) WO 2003/040580 2003/20 15.05.2003  
(30) 09.11.2001 DE 10155050

(54) • **ANTRIEBSSTRANG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **DRIVE TRAIN FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **CHAINE CINEMATIQUE POUR VEHICULE**

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) KRAXNER, Dieter, 75449 Wurmberg, DE  
BUSOLD, Thomas, 36039 Fulda, DE  
GROSSPIETSCH, Wolfgang, 97421 Schweinfurt, DE  
STEINER, Eduard, 97228 Rottendorf, DE

**F16D 33/02** → (51) **F16D 33/14**

(51) **F16D 33/14** (11) **2 082 147 B1**  
**F16D 33/02**

(25) De (26) De  
(21) 08707227.8 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009  
(86) EP 2008/000515 24.01.2008  
(87) WO 2008/092596 2008/32 07.08.2008  
(30) 31.01.2007 DE 102007005663  
(54) • **HYDRODYNAMISCHE KUPPLUNG**  
• **HYDRODYNAMIC CLUTCH**  
• **EMBAYAGE HYDRODYNAMIQUE**

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) SCHIPS, Rainer, 79479 Ellwangen, DE  
FLEMMER, Daniel, 74564 Crailsheim, DE  
BROCKMANN, Rolf, 89522 Heidenheim, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F16D 33/18** → (51) **F16H 41/30**

(51) **F16D 41/12** (11) **1 873 416 B1**  
**F16D 41/16**

(25) En (26) En  
(21) 07010915.2 (22) 01.06.2007  
(84) DE  
(43) 02.01.2008  
(30) 30.06.2006 JP 2006181105  
(54) • **Leistungskopplungsvorrichtung**  
• **Power coupling device**  
• **Dispositif de couplage de puissance**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP

(72) Saka, Tokimori, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**F16D 41/16** → (51) **F16D 41/12**

(51) **F16D 48/06** (11) **1 760 349 B1**  
**H02P 6/16**

(25) De (26) De  
(21) 06026388.6 (22) 27.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(30) 28.11.2002 DE 10255385

(54) • **Vorrichtung zur Überwachung einer Positionsveränderung eines bürstenlosen Elektromotors**

• **Device for monitoring a position change of a brushless electric motor**  
• **Dispositif pour contrôler une variation de position d'un moteur électrique sans balais**

(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Reibold, Ekkehard, Dr., 77933 Lahr, DE  
Egger, Thomas, Dr., 76131 Karlsruhe, DE  
Kro, Sven-Jostein, N-4462 Hovsherad, NO  
Küpper, Klaus, Dr., 77815 Bühl, DE  
Dell, Heiko, 77830 Bühlertal, DE  
Henneberger, Klaus, Dr., 77815 Bühl, DE  
Baehr, Markus, Dr., 77855 Achern, DE

(62) 03767462.9 / 1 567 782

**F16D 55/00** → (51) **F16D 66/02**

(51) **F16D 55/46** (11) **2 002 141 B1**  
**F16D 65/21**

(25) De (26) De  
(21) 07723620.6 (22) 27.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2008



- (86) EP 2007/002674 27.03.2007  
(87) WO 2007/112882 2007/41 11.10.2007  
(30) 28.03.2006 DE 102006014274  
29.06.2006 DE 102006029943  
(54) • **SELBSTVERSTÄRKENDE SCHEIBEN-  
BREMSE UND VERFAHREN ZU DEREN  
ANSTEUERUNG**  
• **SELF-ENERGISING DISK BRAKE AND  
METHOD FOR THE CONTROL THEREOF**  
• **FREIN À DISQUE À AUTO-AMPLIFICATION  
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI**  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE  
(72) SEIDENSCHWANG, Matthias, 80637  
München, DE  
TRIMPE, Robert, 82234 Wessling, DE  
BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg,  
DE  
GEISSLER, Steffen, 85399 Goldach, DE  
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG,  
Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80,  
80809 München, DE

**F16D 65/092** → (51) **F16D 69/04**

- (51) **F16D 65/095** (11) **1 740 844 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05744754.2 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(86) EP 2005/004305 21.04.2005  
(87) WO 2005/108817 2005/46 17.11.2005  
(30) 29.04.2004 DE 102004021126  
(54) • **SCHEIBENBREMSE**  
• **DISC BRAKE**  
• **FREIN A DISQUE**  
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter  
Strasse 8, 56070 Koblenz, DE  
(72) HAUPT, Manfred, 56203 Höhr-Grenzhausen,  
DE  
SCHOG, Michael, 56753 Mertloch, DE  
HEES, Dirk, 56727 Mayen-Kürrenberg, DE  
(74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2,  
81541 München, DE

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 780 437 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06121146.2 (22) 22.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(30) 27.10.2005 IT T020050763  
(54) • **Blattfeder für Bremsbeläge einer Schei-  
benbremse, insbesondere für Nutzfahr-  
zeuge**  
• **Flat spring for brake pads used in disc  
brakes, in particular for industrial vehicles**  
• **Ressort à lame du patin de friction d'un  
frein à disque, notamment pour véhicules  
industriels**  
(73) Daico Automotive Products S.p.a., Via Gor-  
etta 84B, 10072 Mappano di Caselle Torinese  
(TO), IT  
(72) Palmisano, Pietro, 10128 Torino, IT  
Mignatta, Alberto, 10152 Torino, IT  
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8,  
10152 Torino, IT

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 696 149 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06115084.3 (22) 05.04.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 30.08.2006  
(30) 06.04.2001 EP 01830243

- (54) • **Bremsband, belüftete Scheibe für Schei-  
benbremse und ein Kernkasten zur Erzeu-  
gung von Kernen für die Herstellung von  
belüfteten Bremscheiben**  
• **A braking band, a ventilated disk brake disk  
and a core box for the production of a  
brake disk core**  
• **Bande de frein, disque ventilé pour un frein  
à disque et une boîte à noyaux pour la  
fabrication d'un noyau d'un disque ventilé**  
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035  
Curno (Bergamo), IT  
(72) Oberli, Leone, I-24010, LENNA (Bergamo),  
IT  
Cavagna, Lorenzo, I-24040, BONATE SOPRA  
(Bergamo), IT  
Meroni, Giuseppe, I-22053, LECCO, IT  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,  
IT  
(62) 02728026.2 / 1 373 751

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 890 050 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07253245.0 (22) 17.08.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 20.02.2008  
(30) 18.08.2006 US 505804

- (54) • **Kohlenstoff-Kohlenstoff-Statoreinsatz für  
Flugzeugbremsen**  
• **Carbon-carbon stator insert for aircraft  
brakes**  
• **Insert de stator carbone-carbone pour  
freins d'avion**  
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,  
US  
(72) Walker, Terence B., South Bend, IN 46619,  
US  
Booker, Laurie A., South Bend, IN 46637, US  
Waghray, Akshay, Granger, IN 46530, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

**F16D 65/14** → (51) **F16D 66/02**

- (51) **F16D 65/21** (11) **1 736 680 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06013021.8 (22) 23.06.2006  
(84) DE  
(43) 27.12.2006  
(30) 23.06.2005 JP 2005182766  
(54) • **Elektromechanische Bremse**  
• **Electro-mechanical brake**  
• **Frein électro-mécanique**  
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Kawahara, Yoshinari Hitachi, Ltd., IPGroup,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Yokoyama, Atsushi Hitachi, Ltd., IPGroup,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Saito, Hiroyuki Hitachi, Ltd., IPGroup,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F16D 65/21** → (51) **F16D 55/46****F16D 66/00** → (51) **F16D 66/02**

- (51) **F16D 66/02** (11) **1 834 109 B1**  
**F16D 66/00** **F16D 55/00**  
**F16D 65/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06703327.4 (22) 09.01.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 19.09.2007  
(86) GB 2006/000062 09.01.2006

- (87) WO 2006/072802 2006/28 13.07.2006  
(30) 08.01.2005 GB 0500304  
(54) • **ELEKTRISCH BETÄTIGTE FLUGZEUG-  
BREMSEN**  
• **ELECTRICALLY ACTUATED AIRCRAFT  
BRAKES**  
• **FREINS D'AERONEF ACTIONNES ELEC-  
TRIQUEMENT**  
(73) Meggitt Aerospace Limited, Holbrook Lane,  
Coventry CV6 4AA, GB  
(72) BAILEY, David A., Dunlop Aerospace Braking  
Systems, Coventry CV6 4AA, GB  
LUMB, Jonathan D. Dunlop Aerospace  
Braking Systems, Coventry CV6 4AA, GB  
WHITTINGHAM, Andrew Dunlop Aerospace  
Braking Systems, Coventry CV6 4AA, GB  
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBS  
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,  
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **F16D 69/04** (11) **1 605 181 B1**  
**F16D 65/092** **B62L 3/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05010985.9 (22) 20.05.2005  
(84) DE IT NL  
(43) 14.12.2005  
(30) 08.06.2004 JP 2004169768  
(54) • **Bremsbelag mit geschweissten und  
geklebten Schichten für eine Scheiben-  
bremse eines Fahrrades**  
• **Bicycle disk brake pad with welded and  
adhesively bondered layers**  
• **Plaquette de frein avec des couches  
soudées et collées pour un frein à disque  
d'un vélo**  
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Iwai, Toru, Kitakatsuragi Nara, JP  
Fujitani, Takashi, Sakai Osaka, 590-0111, JP  
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von  
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,  
80335 München, DE

**F16F 13/14** → (51) **F16F 13/20**

- (51) **F16F 13/20** (11) **2 010 798 B1**  
**F16F 13/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07728345.5 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 07.01.2009  
(86) EP 2007/053886 20.04.2007  
(87) WO 2007/122192 2007/44 01.11.2007  
(30) 21.04.2006 DE 102006018621  
(54) • **LUFTGEDÄMPFTE LAGERBUCHSE**  
• **AIR-DAMPED BEARING BUSH**  
• **COUSSINET À AMORTISSEMENT PNEU-  
MATIQUE**  
(73) Trelleborg Automotive Germany GmbH,  
Bergstrasse 63a, 56203 Höhr-Grenzhausen,  
DE  
(72) GRAEVE, Arndt, 56072 Koblenz, DE  
EISEL, Eric, 56242 Ellenhausen, DE  
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner  
Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31  
02 03, 80102 München, DE

- (51) **F16G 5/16** (11) **1 219 860 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00204821.3 (22) 28.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.07.2002  
(54) • **Treibriemen**  
• **Belt**  
• **Courroie de transmission**

- (73) Bosch Transmission Technology b.v., Dr. Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg, NL
- (72) Smeets, Paulus Maria, 5046 JC Tilburg, NL  
Van Liempd, Jeroen Herman, 4854 RM Bavel, NL

(51) **F16G 5/16** (11) **1 548 325 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04029910.9 (22) 16.12.2004  
(84) DE GB NL  
(43) 29.06.2005  
(30) 26.12.2003 JP 2003434282  
(54) • *Metalltreibriemen für stufenlos regelbares Getriebe, Verfahren zur Herstellung von einem Metallring.*

- *Continuously variable transmission metal belt, process for producing metal ring.*  
• *Courroie métallique pour transmission continûment variable, procédé de fabrication d'un anneau métallique.*

- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Aoyama, Hideaki c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Yagasaki, Toru c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Murakami, Manabu c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Kanehara, Shigeru c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F16H 3/00** (11) **1 526 304 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04018796.5 (22) 07.08.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 27.04.2005  
(30) 25.10.2003 DE 10349841

- (54) • *Mehrstufiges Schaltgetriebe für eine Brennkraftmaschine*  
• *Multigear manual gearbox for an internal combustion engine*

- *Boîte de vitesses manuelle à plusieurs vitesses pour un moteur à combustion interne*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Höbel, Peter, 75242 Neuhausen, DE

(51) **F16H 3/089** (11) **1 452 772 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03027598.6 (22) 02.12.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 01.09.2004  
(30) 28.02.2003 DE 10308764

- (54) • *Einrichtung zur Absorption von Dreh-schwingungen einer Brennkraftmaschine*  
• *Device for the absorption of vibrations of an internal combustion engine*  
• *Dispositif d'absorption des vibration d'un moteur à combustion interne*

- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Knoblauch, Richard, 71287 Weissach, DE  
Exner, Christina, 75428 Illingen, DE

(51) **F16H 3/66** (11) **1 387 112 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03016809.0 (22) 23.07.2003  
(84) DE  
(43) 04.02.2004  
(30) 02.08.2002 US 211615

- (54) • *Mehrgängige Wechselgetriebe mit drei Eingangstreibkupplungen und drei Planetensätzen*

- *Multi-speed transmission mechanism with three input clutches and three planetary gearsets*

- *Transmission à plusieurs vitesses à trois embrayages d'entrées et trois trains planétaires*

(73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US

- (72) Raghavan, Madhusudan, West Bloomfield, MI 48322, US  
Bucknor, Norman Kenneth, Troy, MI 48083, US  
Usoro, Patrick Benedict, Troy, MI 48098, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16H 3/66** (11) **1 398 535 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03018379.2 (22) 13.08.2003  
(84) DE  
(43) 17.03.2004  
(30) 12.09.2002 US 242020

- (54) • *Getriebe mit Eingangskupplung und stationäres Umlaufgetriebeelement*  
• *Transmission mechanisms with clutched input and a stationary planetary gear member*  
• *Transmissions avec entrée débrayable et élément de transmission planétaire stationnaire*

(73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US

- (72) Bucknor, Norman Kenneth, Troy, MI 48083, US  
Usoro, Patrick Benedict, Troy, MI 48098, US  
Raghavan, Madhusudan, West Bloomfield, MI 48322, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**F16H 7/02** → (51) **F16H 13/02**

(51) **F16H 7/08** (11) **1 279 863 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02016052.9 (22) 19.07.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 29.01.2003  
(30) 23.07.2001 JP 2001221933

- (54) • *Kettenspannvorrichtung mit Halteklammer*  
• *Tensioner with projection-preventing hook*  
• *Tendeur avec un crochet de retenue*

(73) Tsubakimoto Chain Co., Osaka Fukokuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka 530-0018, JP

- (72) Kaido, Tomokazu, c/o Tsubakimoto Chain Co., Kit-Ku Osaka 530-0005, JP  
Shintani, Tadashi, c/o Tsubakimoto Chain Co., Kit-Ku Osaka 530-0005, JP  
Miyaji, Masaki, c/o Tsubakimoto Chain Co., Kit-Ku Osaka 530-0005, JP
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

**F16H 7/08** → (51) **F16H 55/30**

(51) **F16H 9/18** (11) **1 840 417 B1**

- F16H 57/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07103688.3 (22) 07.03.2007  
(84) DE IT  
(43) 03.10.2007  
(30) 28.03.2006 JP 2006088804  
28.03.2006 JP 2006088803

- (54) • *Triebwerk*  
• *Power Unit*  
• *Bloc d'alimentation*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) Ishikawa, Hideo, Saitama 351-0193, JP  
Oki, Kenji, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16H 13/02** (11) **1 565 672 B1**

- F16H 7/02** **F02B 67/06**  
**F01P 5/12**
- (25) De (26) De  
(21) 03811738.8 (22) 15.10.2003

- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 24.08.2005  
(86) EP 2003/011406 15.10.2003  
(87) WO 2004/048809 2004/24 10.06.2004  
(30) 26.11.2002 DE 10255073

- (54) • *Aggregate-Riemtrieb einer Brennkraftmaschine*  
• *Accessories belt drive of an internal combustion engine*  
• *Entraînement à courroie pour des accessoires d'un moteur à combustion*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

- (72) LEMBERGER, Heinz, 85774 Unterföhring, DE  
WIMMER, Rudolf, A-4431 Haidershofen, AT  
FÖSSL, Peter, A-4441 Behamberg, AT  
WIESER, Philipp, A-4521 Schiedlberg, AT

(51) **F16H 25/22** (11) **1 426 660 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02767945.5 (22) 11.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 09.06.2004  
(86) JP 2002/009264 11.09.2002

- (87) WO 2003/025429 2003/13 27.03.2003  
(30) 12.09.2001 JP 2001276195  
21.09.2001 JP 2001288129  
21.09.2001 JP 2001288630

- (54) • *KUGELSPINDELVORRICHTUNG*  
• *BALL SCREW DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE VIS A BILLES*

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) INOUE, Masahiro c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP  
USUKI, Isao c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**F16H 25/22** → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 41/30** (11) **1 937 997 B1**

- F16H 59/72** **F16D 33/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06782844.2 (22) 15.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.07.2008

- (86) JP 2006/316289 15.08.2006  
(87) WO 2007/023752 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244533

- (54) • *FLUIDZUFUHRVORRICHTUNG FÜR FLUID-KUPPLUNG*

- *FLUID SUPPLY DEVICE OF FLUID COUPLING*

- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN LIQUIDE ASSOCIE A UN COUPLEUR HYDRAULIQUE*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

WATANABE, Kazuyuki, Toyota-shi, Aichi  
471-8571, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120  
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 47/04** (11) **1 541 898 B1**  
(25) En (26) En

(21) 04106428.8 (22) 09.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 15.06.2005

(30) 12.12.2003 IT B020030748

(54) • *Stufenloses Getriebe für Kraftfahrzeuge, insbesondere für Traktoren*  
• *CVT transmission for motor vehicles, in particular for tractors*  
• *Transmission variable continué pour véhicules automobiles notamment pour tracteurs*

(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55,  
41100 Modena, IT

(72) Sedoni, Enrico, 41100 Modena, IT

(74) Vandenbroucke, Alberic, CNH Belgium N.V.  
Patent Department Leon Claeyssstraat, 3A,  
8210 Zedelgem, BE

**F16H 48/06** → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 55/30** (11) **1 735 549 B1**  
**F16H 7/08**

(25) En (26) En

(21) 05732374.3 (22) 30.03.2005

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

(43) 27.12.2006

(86) US 2005/011223 30.03.2005

(87) WO 2005/098281 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 US 558586 P

(54) • *KETTENANTRIEB*

• *CHAIN DRIVE*

• *TRANSMISSION PAR CHAÎNE*

(73) Mendler, Edward Charles, 7 Millside Lane,  
Mill Valley, CA 94941, US

(72) Mendler, Edward Charles, Mill Valley, CA  
94941, US

(74) Käck, Jürgen, et al, Kahler Käck Mollkopf  
Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech,  
DE

(51) **F16H 55/36** (11) **1 977 143 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07712643.1 (22) 12.01.2007

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

(43) 08.10.2008

(86) FR 2007/000052 12.01.2007

(87) WO 2007/085712 2007/31 02.08.2007

(30) 24.01.2006 FR 0600614

(54) • *KURBELWELLENSCHEIBE*

• *CRANKSHAFT PULLEY*

• *POULIE DE VILEBREQUIN*

(73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(72) ROINTRU, Claude, F-37230 Saint Etienne de  
Chigny, FR

KAMDEM, Henri, F-37400 Amboise, FR

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet  
ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008  
Paris, FR

(51) **F16H 57/02** (11) **1 977 144 B1**  
**B23K 33/00** **F16H 48/06**  
**B23K 101/00**

(25) En (26) En

(21) 07705042.5 (22) 26.01.2007

(84) DE ES IT SE

(43) 08.10.2008

(86) GB 2007/000273 26.01.2007

(87) WO 2007/085848 2007/31 02.08.2007

(30) 27.01.2006 GB 0601720

(54) • *DIFFERENTIALGETRIEBEBAUGRUPPE*

• *DIFFERENTIAL GEAR ASSEMBLY*

• *ENSEMBLE DIFFERENTIEL*

(73) Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA,  
Strada Provinciale, Cameri-Bellinzago Km.5,  
Cameri (Novara) 28062, IT

(72) GIANONE, Roberto, I-28010 Barengo (NO),  
IT

KVRGIC, Milenko, SE-71134 Lindesberg, SE  
KALAOUI, Hussein, Michigan 48084, US

(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

**F16H 57/02** → (51) **F16H 9/18**

(51) **F16H 59/46** (11) **1 776 537 B1**

(25) De (26) De

(21) 05788457.9 (22) 05.07.2005

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

(43) 25.04.2007

(86) EP 2005/007231 05.07.2005

(87) WO 2006/018070 2006/08 23.02.2006

(30) 13.08.2004 DE 102004039272

(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNISSSES IM ANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGES*

• *METHOD FOR DETERMINING A TRANSMISSION RATIO IN THE DRIVETRAIN OF A MOTOR VEHICLE*

• *PROCEDE POUR DETERMINER UN RAPPORT DE MULTIPLICATION DANS L'ENSEMBLE TRANSMISSION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen,  
DE

(72) MÜLLER, Bernd, 88046 Friedrichshafen, DE  
GRÖNER, Wolfgang, 88048 Friedrichshafen,  
DE

**F16H 59/72** → (51) **F16H 41/30**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 304 508 B1**

(25) En (26) En

(21) 02020957.3 (22) 19.09.2002

(84) DE FR GB

(43) 23.04.2003

(30) 19.10.2001 JP 2001321882

(54) • *Steuerung für Kraftübertragung eines Kraftfahrzeuges*

• *Automotive vehicle power transmission control*

• *Commande de transmission de puissance d'un véhicule automobile*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,  
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku  
Tokyo, JP

(72) Yamaguchi, Masaaki, Wako-shi, Saitama, JP  
Eguchi, Takahiro, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **1 728 011 B1**

(25) NI (26) En

(21) 05722044.4 (22) 14.03.2005

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

(43) 06.12.2006

(86) NL 2005/000189 14.03.2005

(87) WO 2005/088171 2005/38 22.09.2005

(30) 16.03.2004 NL 1025737

(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE*

• *CONTROL METHOD FOR A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*

• *PROCEDE DE COMMANDE POUR UN SYSTEME DE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Bonsen, Bram, Technische Universiteit  
Eindhoven, NL-5600 MB Eindhoven, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch  
Transmission Technology B.V. PO Box 500,  
5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16H 61/00** (11) **1 818 572 B1**  
**B60W 10/06** **B60W 10/10**

(25) En (26) En

(21) 07109422.1 (22) 19.12.2003

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

(43) 15.08.2007

(30) 23.12.2002 NL 1022241

23.12.2002 NL 1022242

(54) • *Verfahren zur Betätigung eines stufenlosen Getriebes*

• *Method for operating a continuously variable transmission*

• *Procédé de fonctionnement d'une transmission continuellement variable*

(73) Bosch Transmission Technology b.v., Dr.  
Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg,  
NL

(72) Van der Laan, Maaike Van Doorne's Transmissie  
b.v., 5000 AM Tilburg, NL

Van Drogen, Mark Van Doorne's Transmissie  
b.v., 5000 AM Tilburg, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch  
Transmission Technology B.V. PO Box 500,  
5000 AM Tilburg, NL

(62) 03813597.6 / 1 579 128

(51) **F16H 61/02** (11) **1 929 188 B1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/40**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06831206.5 (22) 21.09.2006

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

(43) 11.06.2008

(86) FR 2006/050917 21.09.2006

(87) WO 2007/034119 2007/13 29.03.2007

(30) 21.09.2005 FR 0509634

(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON KRAFTSTOFFGLADEN ABGASEN UND ENTSPRECHENDES MOTORFAHRZEUG*

• *METHOD FOR OBTAINING FUEL-LOADED EXHAUST GASES AND RELATED MOTOR VEHICLE*

• *PROCEDE D'OBTENTION DE GAZ D'ECHAPPEMENT CHARGES EN CARBURANT ET VEHICULE AUTOMOBILE ASSOCIE*

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le  
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) PILLLOT, Adrien, F-91290 Arpajon, FR  
ETCHEVERRY, Céline, F-92330 Sceaux, FR

GODON, Fabien, F-94400 Vitry sur Seine, FR  
SADAI, Stéphane, F-75013 Paris, FR

(51) **F16H 61/04** (11) **1 584 847 B1**  
**F16H 59/48**

(25) En (26) En

(21) 05252257.0 (22) 11.04.2005

(84) DE GB IT

(43) 12.10.2005



- (30) 09.04.2004 JP 2004115694  
13.12.2004 JP 2004359969
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung um die Beschleunigung/Verzögerung eines Fahrzeugs zu steuern*  
• *A method and apparatus of controlling acceleration/ deceleration of a vehicle*  
• *Méthode et dispositif de commande de l'accélération/décélération d'un véhicule*
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuoku, Kobe 650-8670, JP
- (72) Matsushima, Hirohide, Kobe-shi, Hyogo 651-1112, JP  
Jinja, Yoichi, Osaka-shi, Osaka 544-0005, JP  
Kawai, Daisuke, Akashi-shi, Hyogo 673-0003, JP  
Suzuki, Ryo, Kobe-shi, Hyogo 651-1321, JP
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- 
- (51) **F16H 61/20** (11) **1 154 175 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01109756.5 (22) 20.04.2001  
(84) DE GB  
(43) 14.11.2001  
(30) 09.05.2000 JP 2000135368
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug-Automatik-Getriebe*  
• *Control system for vehicular automatic transmission*  
• *Système de commande d'une boîte à transmission automatique pour véhicules*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Saito, Yoshiharu, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP  
Sakatou, Masatoshi, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP  
Tokuda, Moriaki, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijyutsu Kenkyuusho, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (51) **F16H 61/30** (11) **1 984 656 B1**  
**F15B 9/08**  
(25) De (26) De  
(21) 07726259.0 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2008  
(86) EP 2007/050899 30.01.2007  
(87) WO 2007/101754 2007/37 13.09.2007  
(30) 14.02.2006 DE 102006006652
- (54) • *SCHALTVOORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG-WECHSELGETRIEBE*  
• *SHIFTING DEVICE FOR A VARIABLE-SPEED VEHICLE TRANSMISSION*  
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE POUR UNE BOITE DE VITESSES DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) FISCHER, Dieter, 88149 Nonnenhorn, DE  
SPÄTH, Klaus, 88276 Berg, DE
- 
- (51) **F16H 61/30** (11) **2 065 624 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425752.8 (22) 28.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer hydraulischen Betätigungseinrichtung mittels eines Druck steuernden Magnetventils*  
• *A method of driving an hydraulic actuator by means of a pressure-controlled proportioning solenoid valve*  
• *Procédé de commande d'actionneur hydraulique au moyen d'une électrovanne pour la régulation de pression*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Fusari, Alessandro, 26100 Cremona, IT  
Marchetto, Paolo, 10073 Cirie', IT  
Ragazzi, Roberto, 10148 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
- 
- (51) **F16H 63/48** (11) **1 586 797 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05007667.8 (22) 07.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 19.10.2005  
(30) 15.04.2004 JP 2004120463  
14.02.2005 JP 2005036495
- (54) • *Parkvorrichtung für ein Getriebe*  
• *Parking mechanism for transmission*  
• *Mécanisme de frein de stationnement pour transmission*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Hara, Tomoyuki, Isehara-shi Kanagawa 259-1136, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- 
- F16J 1/16** → (51) **F02F 3/22**
- (51) **F16J 15/08** (11) **1 926 927 B1**  
**F01D 9/04** **F01D 9/02**  
(25) De (26) De  
(21) 06806787.5 (22) 20.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.06.2008  
(86) EP 2006/066558 20.09.2006  
(87) WO 2007/033974 2007/13 29.03.2007  
(30) 22.09.2005 EP 05020691
- (54) • *HOCHTEMPERATURFESTE DICHTUNGSANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR GASTURBINEN*  
• *HIGH TEMPERATURE-RESISTANT SEALING ASSEMBLY, ESPECIALLY FOR GAS TURBINES*  
• *GARNITURE D'TANCHEITE RESISTANT AUX TEMPERATURES ELEVEES, CONÇUE EN PARTICULIER POUR DES TURBINES A GAZ*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
BUCHAL, Tobias, 40489 Düsseldorf, DE  
FRANK, Gregor, 45127 Essen, DE  
GRUSCHKA, Uwe, 41564 Kaarst, DE  
KRÜTZFELDT, Joachim, 45481 Mülheim, DE  
ROGOS, Kai-Uwe, 45473 Mülheim, DE  
SCHABERG, Axel, 59302 Oelde, DE
- 
- (51) **F16J 15/08** (11) **2 069 659 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07764887.1 (22) 27.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.06.2009  
(86) EP 2007/005687 27.06.2007  
(87) WO 2008/043400 2008/16 17.04.2008  
(30) 06.10.2006 DE 102006047424
- (54) • *FLACHDICHTUNG MIT VERFORMUNGS-BEGRENZER*  
• *FLAT SEAL HAVING A DEFORMATION LIMITER*  
• *JOINT PLAT AVEC LIMITEUR DE DÉFORMATION*
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
- (72) MÜLLER, Jan, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 
- F16J 15/32** → (51) **G01P 3/44**
- 
- F16K 1/52** → (51) **F16K 21/10**
- 
- (51) **F16K 7/12** (11) **1 984 663 B1**  
**G05D 7/01**  
(25) En (26) En  
(21) 07712130.9 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2008  
(86) EP 2007/050821 29.01.2007  
(87) WO 2007/093492 2007/34 23.08.2007  
(30) 17.02.2006 IT MI20060296
- (54) • *MEHRFUNKTIONSAUSPERRVORRICHTUNG*  
• *MULTIFUNCTIONAL SHUT-OFF DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ARRET A FONCTIONS MULTIPLES*
- (73) Lodolo, Alberto, Via B. Strozzi 5/14, 16136 Genova, IT
- (72) Lodolo, Alberto, 16136 Genova, IT
- (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT
- 
- F16K 15/14** → (51) **A61M 39/24**
- 
- (51) **F16K 21/10** (11) **2 054 654 B1**  
**F16K 1/52**  
(25) En (26) En  
(21) 07804016.9 (22) 03.08.2007  
(84) DE ES FR GB  
(43) 06.05.2009  
(86) GB 2007/002965 03.08.2007  
(87) WO 2008/017815 2008/07 14.02.2008  
(30) 10.08.2006 GB 0615925
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON WASSERZUFUHRVORRICHTUNGEN ODER DIESE BETREFFEND*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO WATER DELIVERY DEVICES*  
• *AMÉLIORATIONS POUR DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE L'EAU*
- (73) Aquasmart Holdings Limited, 7 Sextant Park Neptune Close, Medway City Estate Rochester ME4 2LU, GB
- (72) WILLIAMSON, Robert, Kent TN2 4TP, GB  
COLLINS, Rob, Kent CT6 7EJ, GB
- (74) Williamson, Brian, Williamson IP Law 4 The Courtyard Barnsbury Terrace, Islington London N1 1JZ, GB
- 
- (51) **F16K 31/10** (11) **1 564 466 B1**  
**F15B 13/044** **F15B 13/04**  
(25) De (26) De  
(21) 04026616.5 (22) 09.11.2004  
(84) CH DE ES FR IT LI  
(43) 17.08.2005  
(30) 13.02.2004 DE 202004002268 U
- (54) • *Mehrwege-Doppelsitzventil mit Magnetbetätigung*  
• *Multiple way double seat valve with magnet actuation*

- *Soupape à siège double dans une configuration à voies multiples avec commande magnétique*
- (73) HAWE Hydraulik SE, Streifeldstrasse 25, 81673 München, DE
- (72) Neumair, Georg, Dipl.-Ing. (FH), 85402 Thalhausen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16K 35/04** (11) **1 546 592 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03775467.8 (22) 03.10.2003

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

(43) 29.06.2005  
(86) FR 2003/002910 03.10.2003  
(87) WO 2004/031635 2004/16 15.04.2004  
(30) 04.10.2002 FR 0212335  
(54) • *VENTIL MIT INDEXIERBARES SCHLIESS-ELEMENT*

• *COCK COMPRISING INDEXABLE ROTATING KEY*  
• *ROBINET A CLE TOURNANTE INDEXABLE*

(73) VYGON, 5-11 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR

(72) CARREZ, Jean Luc, F-95440 Ecouen, FR  
DALLE, Valéry, F-60270 Gouvieux, FR  
LESIMPLE, Laurent, F-93290 Tremblay-en-France, FR

HUET, Jean-Max, F-92110 Clichy, FR  
(74) Texier, Christian, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **F16K 39/02** (11) **1 766 277 B1**  
**F25B 41/04**

(25) En (26) En  
(21) 05756467.6 (22) 05.07.2005

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

(43) 28.03.2007  
(86) DK 2005/000468 05.07.2005  
(87) WO 2006/005338 2006/03 19.01.2006  
(30) 09.07.2004 US 886687

(54) • *STROMREGELVENTIL FÜR KÜHLSYSTEM*  
• *FLOW CONTROL VALVE FOR REFRIGERATION SYSTEM*  
• *SOUPAPE DE REGULATION DE DEBIT POUR SYSTEME DE REFRIGERATION*

(73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK  
(72) JOHNSEN, Hans, Christian, DK-6400 Sønderborg, DK

HOLST, Jørgen, DK-6470 Sydals, DK  
KLOPPENBORG-SKRUMSAGER, Mikkel, DK-6430 Nordborg, DK

(51) **F16L 3/04** (11) **1 850 045 B1**  
**F16L 3/237** **F16B 21/08**

(25) Es (26) En  
(21) 06380283.9 (22) 06.11.2006

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

(43) 31.10.2007  
(30) 26.04.2006 ES 200601058

(54) • *Halteclip für Rohre*  
• *Support clip for pipes*  
• *Agrafe pour des conduites*

(73) Isofix, S.L., 4, Calle Formentera, 08192 Sant Quirze Del Valles, ES

(72) Yanguas Llobet, David, 08192 Sant Quirze del Valles, ES

(74) Isern-Jara, Nuria, et al. J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

**F16L 3/237** → (51) **F16L 3/04**

**F16L 17/04** → (51) **B65G 53/52**

**F16L 21/06** → (51) **B65G 53/52**

**F16L 21/08** → (51) **F16L 25/00**

(51) **F16L 25/00** (11) **1 726 863 B1**  
**F16L 47/24** **F16L 37/113**  
**F16L 21/08**

(25) De (26) De  
(21) 06009387.9 (22) 06.05.2006

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

(43) 29.11.2006  
(30) 25.05.2005 DE 102005024590  
25.05.2005 DE 202005008404 U  
06.07.2005 DE 102005031827  
28.11.2005 DE 102005056787  
14.02.2006 DE 102006006956

(54) • *Vorrichtung zum Einrichten eines Übergangs zwischen einer metallischen Armatur und einem Kunststoffrohr*  
• *Device for establishing a connection between a metal fitting and a plastic pipe*  
• *Dispositif pour établir un raccord entre un embout métallique et un tuyau en plastique*

(73) Erhard GmbH & Co. KG, Meeboldstrasse 22, 89522 Heidenheim, DE

(72) Hintzen, Werner, 50765 Köln, DE

(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Dipl.-Phys. Buse, Dipl.-Phys. Mentzel, Dipl.-Ing. Ludwig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **F16L 37/084** (11) **1 674 779 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05026995.0 (22) 09.12.2005

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

(43) 28.06.2006  
(30) 23.12.2004 DE 102004062207

(54) • *Verbindungseinrichtung*  
• *Pipe coupling*  
• *Raccord pour tuyau*

(73) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH + Co KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg/Bayern, DE

(72) Lorenz, Sven, 97437 Hassfurt/Sylbach, DE

(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**F16L 37/113** → (51) **F16L 25/00**

(51) **F16L 37/248** (11) **1 991 807 B1**  
**F16L 37/367** **F16L 37/56**

(25) De (26) De  
(21) 07722817.9 (22) 14.02.2007

(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 19.11.2008

(86) EP 2007/001266 14.02.2007  
(87) WO 2007/101525 2007/37 13.09.2007  
(30) 06.03.2006 DE 102006010164

(54) • *MEHRFACH-KUPPLUNGSEINRICHTUNG*  
• *MULTICOUPLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT À RACCORDS MULTIPLES*

(73) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) SCHULZ, Winfried, 73765 Neuhausen, DE  
CLAUS, Hans-Jürgen, 70199 Stuttgart, DE  
ZOLLER, Klaus, 70186 Stuttgart, DE

AMIRIDIS, Viola, 73734 Esslingen, DE  
SCHERER, Monika, 79227 Schallstadt/Mengen, DE  
WEISS, Martin, 73035 Göppingen, DE  
BRENNER, Hans-Walter, 70565 Stuttgart, DE  
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**F16L 37/367** → (51) **F16L 37/248**

**F16L 37/56** → (51) **F16L 37/248**

**F16L 39/02** → (51) **A61M 39/00**

**F16L 47/24** → (51) **F16L 25/00**

(51) **F16L 55/04** (11) **1 918 626 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06022207.2 (22) 24.10.2006

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

(43) 07.05.2008  
(54) • *Speicher zur Dämpfung von Druckpulsationen*  
• *Accumulator for damping pressure pulsations*  
• *Accumulateur pour l'amortissement de pulsations de pression*

(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Käsler, Richard, Dr., 53424 Remagen, DE

Auen, Stefan, 53424 Remagen, DE  
Schäfer, Georg, 53123 Bonn, DE

(74) Käsler, Richard, Dr., 53424 Remagen, DE  
Auen, Stefan, 53424 Remagen, DE  
Schäfer, Georg, 53123 Bonn, DE

(51) **F16N 25/02** (11) **1 943 452 B1**  
**F16N 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 06791711.2 (22) 26.09.2006

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

(43) 16.07.2008  
(86) EP 2006/008446 26.09.2006

(87) WO 2007/048460 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 DE 202005017065 U

(54) • *KOLBENANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR ZUMESSVENTILE*  
• *PISTON ARRANGEMENT, IN PARTICULAR FOR METERING VALVES*  
• *AGENCEMENT DE PISTON, EN PARTICULIER POUR VANNES DE DOSAGE*

(73) Lincoln GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE

(72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen, DE

TRINKEL, Ralf, 67229 Gerolsheim, DE

(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

**F16N 27/00** → (51) **F16N 25/02**

**F16N 29/04** → (51) **B21B 31/07**

(51) **F16P 1/06** (11) **1 746 334 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06116439.8 (22) 30.06.2006

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

(43) 24.01.2007  
(30) 21.07.2005 DE 102005034110

(54) • *Laserschutzwand zur Abschirmung eines Laserbereiches*  
• *Laser protection wall for shielding a laser radiation area*

- *Paroi de protection laser pour sécuriser une zone de rayonnement laser*
- (73) LASER ZENTRUM HANNOVER e.V., Hollerithallee 8, D-30419 Hannover, DE  
Füchtenkötter, Günter, Von-Liebig-Str. 26, 33428 Marienfeld, DE
- (72) Püster, Thomas, 30455 Hannover, DE  
Berend, Olaf, 30826 Garbsen, DE  
Brill, Burkhard, 30159 Hannover, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältinnen Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **F17C 13/04** (11) **2 035 741 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07835888.4 (22) 26.06.2007
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 18.03.2009
- (86) US 2007/014814 26.06.2007
- (87) WO 2008/016441 2008/06 07.02.2008
- (30) 30.06.2006 US 477906
- (54) • **ZYLINDERPAKET MIT GERINGER FREISETZUNGSRATE**
- **LOW RELEASE RATE CYLINDER PACKAGE**
- **CONDITIONNEMENT CYLINDRIQUE AVEC UNE FAIBLE VITESSE DE LIBERATION**

- (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) WAGNER, Matthew, Lincoln, Buffalo, NY 14222, US  
HEIDERMAN, Douglas, Charles, Akron, NY 14001, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **F21K 99/00** (11) **1 881 259 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07111685.9 (22) 03.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2008
- (30) 17.07.2006 US 487386
- (54) • **Hochleistungs-LED-Lampe mit verstärkter Wärmeableitung**
- **High power LED lamp with heat dissipation enhancement**
- **Lampe DEL haute puissance à dissipation de chaleur améliorée**

- (73) Liquidleds Lighting Co., Ltd., No. 49, Lane 2, Sec. 2 Yang-De Blvd., Taipei City, TW
- (72) Chiang, Kun-Yuan, Taipei City, TW
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**F21S 4/00** → (51) **A61L 9/12**

**F21S 8/00** → (51) **H05B 33/08**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 139 009 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01108150.2 (22) 30.03.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.10.2001
- (30) 31.03.2000 JP 2000097018
- (54) • **Fahrzeugscheinwerfer**
- **Vehicle light**
- **Phare**

- (73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
- (72) Oyama, Hiroo, Tokyo 153-8636, JP  
Adachi, Go, Tokyo 153-8636, JP  
Kawaguchi, Yoshifumi, Tokyo 153-8636, JP  
Akutagawa, Takashi, Tokyo 153-8636, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 491 815 B1**
- F21V 8/00** **B60Q 3/02**
- F21Y 101/02** **F21W 101/00**
- F21Y 101/02 F21W 101/00

- (25) De (26) De
- (21) 04014811.6 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (30) 24.06.2003 DE 10328216
- (54) • **Beleuchtungseinrichtung für ein Fahrzeug**
- **Vehicle lighting device**
- **Dispositif d'éclairage pour véhicule**

- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Henneböhle, Klaus, 33142 Büren, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 857 731 B1**
- F21V 5/00** **F21V 7/00**
- F21V 13/04** F21W 101/10
- F21Y 101/00

- (25) En (26) En
- (21) 07009515.3 (22) 11.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 21.11.2007
- (30) 17.05.2006 JP 2006138177
- (54) • **Fahrzeugbeleuchtungsvorrichtung**
- **Vehicle lighting apparatus**
- **Dispositif d'éclairage pour véhicule**

- (73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP
- (72) Iwasaki, Kazunori, Isehara-shi Kanagawa-ken 259-1192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F21S 10/02** → (51) **H05B 33/08**

**F21S 10/04** → (51) **A61L 9/12**

- (51) **F21S 11/00** (11) **1 825 189 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05798787.7 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) SE 2005/001636 01.11.2005
- (87) WO 2006/049560 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 US 624123 P
- (54) • **LICHTSAMMELVORRICHTUNG**
- **LIGHT COLLECTING DEVICE**
- **DISPOSITIF CAPTEUR DE LUMIERE**

- (73) Parans Solar Lighting AB, Kämpeгатan 4A, 411 04 Göteborg, SE
- (72) STENEBY, Bengt, 433 41 PARTILLE, SE
- (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**F21V 5/00** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 7/00** → (51) **G03B 21/20**

**F21V 8/00** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 8/00** → (51) **G02B 6/00**

**F21V 13/04** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 23/04** → (51) **A61L 9/12**

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 906 084 B1**
- F21Y 101/02

- (25) En (26) En
- (21) 07019054.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 30.09.2006 US 541905
- (54) • **Modulare LED-Einheit**
- **Modular LED units**
- **Unité de DEL modulaire**

- (73) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
- (72) Wilcox, Kurt, Libertyville IL 60048, US  
Walczak, Steven, R., Hales Corners WI 53130, US  
Patkus, Steven, J., Sturtevant WI 53177, US  
Ruud, Alan, J., Racine WI 53402, US
- (74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

- (51) **F21V 35/00** (11) **1 929 204 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778723.4 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 11.06.2008
- (86) FR 2006/001531 29.06.2006
- (87) WO 2007/026057 2007/10 08.03.2007
- (30) 29.08.2005 FR 0508837
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM PLATZIEREN UND ENTFERNEN VON GEBURTSTAGSKERZEN IN EINEM RUTSCH AUF VON DEM KUCHEN, UNABHÄNGIG VON DER ANZAHL DER KERZEN**
- **DEVICE FOR PLACING AND REMOVING BIRTHDAY CANDLES AT A SINGLE TIME ON/FROM THE CAKE REGARDLESS OF THE NUMBER OF CANDLES**
- **DISPOSITIF POUR LA POSE ET LA DEPOSE DE BOUGIES D'ANNIVERSAIRE EN UNE SEULE FOIS SUR LE GATEAU, QUEL QUE SOIT LE NOMBRE DE BOUGIES**

- (73) Piemontese, Mattéo, 13, Rue de la Resistance, 25200 Bethoncourt, FR
- (72) Piemontese, Mattéo, 25200 Bethoncourt, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

**F21W 101/00** → (51) **F21S 8/10**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F23D 14/06** (11) **1 563 225 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02793313.4 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- LT LV RO SI
- (43) 17.08.2005
- (86) IT 2002/000720 12.11.2002
- (87) WO 2004/044490 2004/22 27.05.2004
- (54) • **GASBRENNER MIT SEPARATER GASZUFÜHRUNG ZU DEN BRENNERRINGEN**
- **GAS BURNER WITH SEPARATE FEEDING OF THE FLAME CROWNS**
- **BRULEUR A GAZ AVEC ALIMENTATION SEPARÉE DES COURONNES DE FLAMMES**

- (73) SABAF S.p.A., Via Dei Carpini, 1, 25035 Ospitaletto (BS), IT
- (72) BETTINZOLI, Angelo, I-25062 Concesio, IT



- (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- 
- (51) **F23J 15/02** (11) **1 975 508 B1**  
**F24H 1/32** **F24H 9/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08360004.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008  
(30) 22.03.2007 FR 0702086
- (54) • *Kombination eines Gliederheizkessels mit einem Staubfalle für Flugasche im Verbrennungsrauch eines Heizkessels zur Feststoffverbrennung*  
• *Combination of a sectional boiler with a dust trap for airborne ash contained in the combustion fumes of a solid fuel boiler*  
• *Piège à poussières en combinaison avec une chaudière du type sectionnable pour cendres volantes contenues dans les fumées de combustion d'une chaudière à combustible solide*
- (73) De Dietrich Thermique, 57 Rue de la Gare, 67580 Mertzwiller, FR  
(72) Fuhlhaber, Michel, 67110 Reichshoffen, FR Suss, Pascal, 67360 Durrenbach, FR  
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR
- 
- (51) **F23R 3/30** (11) **1 223 383 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99949317.4 (22) 20.10.1999
- (84) DE FR GB SE
- (43) 17.07.2002  
(86) JP 1999/005779 20.10.1999  
(87) WO 2001/029484 2001/17 26.04.2001
- (54) • *Gasturbinenbrennkammer*  
• *Gas turbine combustion chamber*  
• *Chambre de combustion de turbine à gas*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8010, JP  
(72) INOUE, Hiroshi, Power & Ind. Systems R & D Lab., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221, JP KOGANEZAWA, Tomomi, Power & Ind. Sys. R & D Lab., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221, JP KOBAYASHI, Nariyoshi, Power & Ind. Sys. R & D Lab., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221, JP OHTSUKA, Masaya, Power & Ind. Systems R & D Lab., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221, JP ITO, Kazuyuki, Power & Ind. Systems R & D Lab., Hitachi-shi, Ibaraki 319-1221, JP TAKEHARA, Isao, Thermal & Hydroelect. Systems, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- 
- F24B 1/20** → (51) **F24C 5/20**
- 
- (51) **F24C 3/10** (11) **1 500 881 B1**
- (25) It (26) En  
(21) 04103553.6 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005  
(30) 25.07.2003 IT T020030581
- (54) • *Integrierte Vorrichtung für ein Kochfeld mit Gashahn und Zünder*  
• *Integrated device for gas-cooking hobs including a gas tap and an ignitor*  
• *Dispositif intégré pour plaque de cuisson comprenant un robinet de gaz et un dispositif d'allumage*
- (73) ITW Industrial Components S.r.l., Corso di Porta Nuova, 34, 20121 Milano, IT
- 
- (72) PIANEZZE, Daniele, 21012, CASSANO MAGNAGO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
- 
- (51) **F24C 5/20** (11) **1 607 683 B1**  
**F24B 1/20**
- (25) En (26) En  
(21) 05252982.3 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005  
(30) 04.06.2004 US 577418 P  
05.05.2005 US 122843
- (54) • *Klappbarer Campingkocher*  
• *Folding camping stove*  
• *Camping-gaz pliant*
- (73) THE COLEMAN COMPANY, INC., 3600 N Hydraulic, Wichita KS 67235, US  
(72) Mosher, Robert F., Wichita, Kansas 67235, US Meether, Stuart L., Wichita, Kansas 67235, US Wilgus, Mitchell L., Andover, Kansas 67002, US Wright, Joshua M., Wichita, Kansas 67202, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **F24C 7/02** (11) **1 321 716 B1**  
**F24C 7/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01943795.3 (22) 20.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 25.06.2003  
(86) JP 2001/005285 20.06.2001  
(87) WO 2002/004867 2002/03 17.01.2002  
(30) 12.07.2000 JP 2000211369
- (54) • *MIKROWELLENOFEN MIT EINFACHER MENÜFÜHRUNG*  
• *MICROWAVE OVEN WITH EASY SETTING OF THE MENU*  
• *FOUR A MICRO-ONDES AVEC UN MENU FACILEMENT REGLABLE*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) ISHIKAWA, Kazuhiko, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1042, JP  
(74) Müller, Frithjof E., et al, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- 
- F24C 7/08** → (51) **F24C 7/02**
- 
- F24F 3/16** → (51) **B01D 46/44**
- 
- F24H 1/10** → (51) **A47J 31/54**
- 
- F24H 1/32** → (51) **F23J 15/02**
- 
- F24H 9/00** → (51) **F23J 15/02**
- 
- F25B 41/04** → (51) **F16K 39/02**
- 
- F25J 3/02** → (51) **C07C 7/09**
- 
- F28D 7/10** → (51) **F28F 1/42**
- 
- F28D 9/00** → (51) **F28F 3/08**
- 
- (51) **F28F 1/42** (11) **1 840 495 B1**  
**F28D 7/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05704232.7 (22) 21.01.2005
- (84) CZ DE IT
- (43) 03.10.2007
- (86) JP 2005/001179 21.01.2005  
(87) WO 2006/077657 2006/30 27.07.2006
- (54) • *DOPPELROHRWÄRMETAUSCHER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *DOUBLE PIPE HEAT EXCHANGER AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *ECHANGEUR THERMIQUE A TUYAU DOUBLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) T.RAD Co., Ltd., 25-3 Yoyogi 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0053, JP  
(72) YUSA, Kazuhiko, Nagoya-shi Aichi, JP  
(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **F28F 3/08** (11) **1 624 271 B1**  
**F28D 9/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03730827.7 (22) 05.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006  
(86) JP 2003/007116 05.06.2003  
(87) WO 2004/109210 2004/51 16.12.2004
- (54) • *WÄRMETAUSCHER*  
• *HEAT EXCHANGER*  
• *ECHANGEUR DE CHALEUR*
- (73) Panasonic Ecology Systems Co., Ltd., 4017, Aza Shimonakata Takaki-cho, Kasugai-shi Aichi 486-8522, JP  
(72) SHIBATA, Hiroshi, Aichi 487-0033, JP MURAYAMA, Takuya, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0065, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **F28F 3/08** (11) **1 818 642 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05767390.7 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 15.08.2007  
(86) JP 2005/013756 27.07.2005  
(87) WO 2007/013153 2007/05 01.02.2007
- (54) • *WÄRMEAUSTAUSCHVORRICHTUNG UND DAMIT BELADENER WÄRMETAUSCHER-VENTILATOR*  
• *HEAT EXCHANGE DEVICE AND HEAT EXCHANGER VENTILATOR LOADED WITH THE SAME*  
• *DISPOSITIF D'ECHANGE DE CHALEUR ET VENTILATEUR ECHANGEUR DE CHALEUR CHARGE AVEC CELUI-CI*
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) TAKADA, Masaru, c/o MITSUBISHI Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP ARAI, Hidemoto, c/o MITSUBISHI Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP YAMAWAKI, Terufumi, c/o MITSUBISHI Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP YAMADA, Yasuo, c/o MITSUBISHI Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP SUGIYAMA, Youichi, c/o MITSUBISHI Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- 
- (51) **F41A 23/20** (11) **1 557 633 B1**  
**F41A 27/24** **F41G 1/393**
- (25) De (26) De  
(21) 05000906.7 (22) 18.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005

- (30) 22.01.2004 DE 102004003476
- (54) • *Vorrichtung für Aufbau und Halterung einer Waffenstation*  
• *Device for mounting and securing a gun station*  
• *Dispositif pour le montage et la retenue d'un poste d'armement*
- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) Jakob, Josef, 86508 Rehling-Unterach, DE  
Brandl, Gerd, 86154 Augsburg, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**F41A 27/24** → (51) **F41A 23/20**

**F41G 1/393** → (51) **F41A 23/20**

- (51) **F41H 5/007** (11) **1 635 133 B1**
- (25) Cs (26) En
- (21) 05466013.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 10.09.2004 CZ 20040950
- (54) • *Aktive Gegenmassnahmenvorrichtung*  
• *Hardkill active protection countermeasure*  
• *Contre-mesure active de protection*
- (73) VOP-026 Sternberk, s.p., Olomoucka 175, 785 01 Sternberk 1, CZ
- (72) Rolec, Stanislav, 616 00 Brno, CZ  
Soukup, Karel, 625 00 Brno, CZ  
Pospisil, Frantisek, 637 00 Brno, CZ  
Stancil, Miroslav, 530 12 Pardubice, CZ  
Akstein, Zbynek, 533 41 Pardubice, CZ  
Riha, Ladislav, 538 51 Chrast, CZ  
Buchar, Jaroslav, 639 00 Brno, CZ
- (74) Belfin, Vladimir, Amalska 6 P.O. Box 117, 272 80 Kladno, CZ

- (51) **F42B 3/113** (11) **1 306 643 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292357.7 (22) 25.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2003
- (30) 26.10.2001 FR 0113911
- (54) • *Optischer Zünder mit niedriger Energie*  
• *Low energy optical detonator*  
• *Détonateur optique basse énergie*
- (73) Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis, 5, rue du Général Cassagnou Boîte Postale 70034, 68301 Saint Louis Cedex, FR
- (72) Moulard, Henry, 68300 Saint Louis La Chaussée, FR  
Ritter, Augustre, 68128 Village Neuf, FR  
Brodbeck, Jean-Marie, 68510 Uffheim, FR
- (74) Rémont, Claude, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

**F42B 8/02** → (51) **F42B 8/04**

- (51) **F42B 8/04** (11) **1 886 087 B1**  
**F42B 8/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06727043.9 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) GB 2006/001679 08.05.2006
- (87) WO 2006/120420 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 GB 0509455
- (54) • *MANÖVERPATRONE*  
• *A BLANK CARTRIDGE*

- *CARTOUCHE A BLANC*
- (73) UTM IP LIMITED, Hampstead Avenue, Milldenhall, Suffolk, IP28 7AS, GB
- (72) SAXBY, Michael, Ernest, Bexhill-on-Sea, East Sussex TN 39 5JN, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

(51) **G01B 5/012** (11) **2 049 866 B1**  
**G01B 7/012**

- (25) De (26) De
- (21) 07801175.6 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) DE 2007/001333 26.07.2007
- (87) WO 2008/011878 2008/05 31.01.2008
- (30) 27.07.2006 DE 102006035540
- (54) • *SPRITZGUSSFIXIERUNG FÜR TASTSTIFTE*  
• *INJECTION-MOULDING FIXING FOR FEELERS*  
• *FIXATION PAR MOULAGE PAR INJECTION POUR DES PALPEURS*
- (73) Carl Zeiss 3D Automation GmbH, Schnaitbergstrasse 3, 73457 Essingen b. Aalen, DE
- (72) RICHTER, Frank, 89522 Heidenheim, DE  
FRANKENFELD, Thomas, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **G01B 5/012** (11) **2 064 514 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07804102.7 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) GB 2007/003295 31.08.2007
- (87) WO 2008/029094 2008/11 13.03.2008
- (30) 05.09.2006 GB 0617344  
03.05.2007 GB 0708572
- (54) • *OBERFLÄCHENMESSEINRICHTUNG*  
• *SURFACE SENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE SURFACE*
- (73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) WALLACE, David, Sven, Nympsfield Gloucestershire GL10 3UH, GB  
HAJDUKIEWICZ, Peter, Stroud Gloucestershire GL6 6DE, GB  
MCFARLAND, Geoffrey, Wotton-under-edge Gloucestershire GL12 8LD, GB
- (74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, GB-Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB
- (60) 10000459.7

(51) **G01B 7/00** (11) **1 106 962 B1**  
**G01D 5/14** **G01D 5/16**  
**G01D 5/20**

- (25) De (26) De
- (21) 00123959.9 (22) 03.11.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.06.2001
- (30) 10.12.1999 DE 19959664
- (54) • *Schnellkupplung*  
• *Quick-release coupling*  
• *Raccord rapide*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Bräutigam-Wenzl, Ernst, 85417 Marzling, DE  
Roschitz, Harald, 85386 Eching, DE  
Schmidt, Rolf, 80809 München, DE

**G01B 7/012** → (51) **G01B 5/012**

(51) **G01B 11/02** (11) **1 882 153 B1**  
**G01B 11/24**

- (25) De (26) De
- (21) 06722852.8 (22) 10.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2008
- (86) DE 2006/000800 10.05.2006
- (87) WO 2006/122519 2006/47 23.11.2006
- (30) 17.05.2005 DE 102005023351
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERMESSEN VON OBERFLÄCHEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING SURFACES*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR MESURER DES SURFACES*
- (73) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG, Königbacher Strasse 15, 94496 Ortenburg, DE  
GRINTECH GmbH, Schillerstrasse 1, 07745 Jena, DE
- (72) STAUTMEISTER, Torsten, 01109 Dresden, DE  
MESSERSCHMIDT, Bernhard, 07749 Jena, DE  
WISSPINTER, Karl, 94496 Ortenburg, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsan-wälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

**G01B 11/24** → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01C 15/00** (11) **1 936 323 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08004928.1 (22) 11.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 12.09.2005 US 716338 P
- (54) • *Vermessungsinstrument und Verfahren zur Bereitstellung von Vermessungsdaten mit-hilfe des Vermessungsinstruments*  
• *Surveying instrument and method of providing survey data using a surveying instrument*  
• *Instrument d'arpentage et procédé pour fournir des données d'arpentage à l'aide de l'instrument d'arpentage*
- (73) Trimble Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) Kludas, Torsten, 99510 Zottelstedt, DE  
Schünemann, Axel, 99423 Weimar, DE  
Vogel, Michael, 07629 Schleifreisen, DE
- (74) Diehl, Hermann O. Th., Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (62) 06791966.2 / 1 931 945

(51) **G01C 15/00** (11) **1 944 572 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08005197.2 (22) 11.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 12.09.2005 US 716338 P
- (54) • *Vermessungsinstrument und Verfahren zur Bereitstellung von Vermessungsdaten mit-hilfe des Vermessungsinstruments*  
• *Surveying instrument and method of providing survey data using a surveying instrument*  
• *Instrument d'arpentage et procédé pour fournir des données d'arpentage à l'aide de l'instrument d'arpentage*
- (73) Trimble Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) Kludas, Torsten, 99510 Zottelstedt, DE



Schünemann, Axel, 99423 Weimar, DE  
Vogel, Michael, 07629 Schleifreisen, DE  
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augusten-  
strasse 46, 80333 München, DE  
(62) 06791966.2 / 1 931 945

(51) **G01C 17/02** (11) **2 006 635 B1**  
**G01C 21/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07011890.6 (22) 18.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 24.12.2008  
(54) • *Lawinenkundliches Kartographiebesteck*  
• *Cartographic kit for avalanche data*  
• *Etui de cartographie des avalanches*  
(73) Roller, Götz, Forstenrieder Allee 24, 81476  
München, DE  
(72) Roller, Götz, 81476 München, DE

(51) **G01C 21/00** (11) **1 429 117 B1**  
**G08G 1/0969**  
(25) En (26) En  
(21) 04001434.2 (22) 28.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 16.06.2004  
(30) 29.01.2001 JP 2001020082  
(54) • *Positionsinformation-Sendeverfahren und*  
*Einrichtung für eine digitale Landkarte*  
• *Method and apparatus for transmitting*  
*position information on a digital map*  
• *Methode et dispositif de transmission*  
*d'information de position pour carte*  
*numérique*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Adachi, Shinya, Yokohama-shi Kanagawa,  
227-0038, JP  
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf  
International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220  
Les Avanchets, Geneva, CH  
(60) 08170703.6 / 2 031 351  
08170707.7 / 2 053 359  
09180604.2  
(62) 02711228.3 / 1 273 883

**G01C 21/20** → (51) **G01C 17/02**

(51) **G01C 21/26** (11) **1 677 179 B1**  
**G06F 3/033** **G09B 29/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05112672.0 (22) 21.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 05.07.2006  
(30) 31.12.2004 FR 0453274  
(54) • *Arbeitsstation mit Anzeige mit variablem*  
*Maßstab*  
• *Workstation with a display of variable scale*  
• *Station de travail avec affichage à échelle*  
*variable*  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Houillier, Jean-Roch, 91240 Saint-Michel sur  
Orge, FR  
Brethereau, Alain, 78220 Viroflay, FR  
De Mathan, Béatrix, 75016 Paris, FR  
(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellect-  
ual Property & Standards 54 rue La Boétie,  
75008 Paris, FR

(51) **G01D 3/032** (11) **1 072 865 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00250254.0 (22) 25.07.2000  
(84) DE FR GB NL

(43) 31.01.2001  
(30) 26.07.1999 JP 21047199  
(54) • *Sensorsignalverarbeitungsvorrichtung*  
• *Sensor signal processing apparatus*  
• *Dispositif de traitement de signal d'un*  
*capteur*  
(73) Yamatake Corporation, 12-19 Shibuya 2  
Chome Shibuya-Ku, Tokyo, JP  
(72) Masuda, Takashi, Yamatake Corporation,  
Tokyo 150-8316, JP  
Yoshikawa, Yasuhide, Yamatake Corpora-  
tion, Tokyo 150-8316, JP  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer  
Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

**G01D 3/036** → (51) **G01L 27/00**

**G01D 5/14** → (51) **G01B 7/00**

**G01D 5/16** → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01D 5/20** (11) **1 687 591 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04790477.6 (22) 15.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 09.08.2006  
(86) EP 2004/011634 15.10.2004  
(87) WO 2005/036102 2005/16 21.04.2005  
(30) 17.10.2003 DE 10348343  
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR INDUK-*  
*TIVEN WEGMESSUNG*  
• *INDUCTIVE DISPLACEMENT MEASURING*  
*CIRCUIT ARRANGEMENT*  
• *CIRCUITERIE DE MESURE DE DISTANCE*  
*PAR INDUCTION*  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE  
(72) MILLER, Bernhard, 71263 Weil der Stadt, DE  
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moo-  
sacher Strasse 80, D-80809 München, DE

**G01D 5/20** → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01J 1/42** (11) **1 875 177 B1**  
**G02B 5/28**  
(25) En (26) En  
(21) 06727462.1 (22) 11.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 09.01.2008  
(86) IB 2006/000848 11.04.2006  
(87) WO 2006/109140 2006/42 19.10.2006  
(30) 14.04.2005 IT T020050249  
(54) • *RADIOMETER MIT ERYTHEM-AKTIONS-*  
*KURVEN-CIE ÄQUIVALENTEM SPEKT-*  
*RALEM ANSPRECHVERHALTEN ZUR*  
*MESSUNG DER GESAMTEN EFFEKTIVEN*  
*BESTRAHLUNGSSTÄRKE*  
• *A RADIOMETER WITH SPECTRAL*  
*RESPONSE EQUIVALENT TO THE*  
*ERYTHEMA ACTION CURVE CIE, FOR*  
*MEASURING THE TOTAL EFFECTIVE*  
*IRRADIANCE*  
• *RADIOMETRE PRESENTANT UNE*  
*REPOSE SPECTRALE EQUIVALENTE A*  
*LA COURBE D'ACTION ERYTHEMATEUSE*  
*CIE, ET DESTINE A MESURER LA RADIA-*  
*TION TOTALE EFFECTIVE*

(73) Consiglio Nazionale delle Ricerche - INFN  
Istituto Nazionale per la Fisica della Materia,  
Corso F. Perrone, 24, 16152 Genova, IT  
(72) PELIZZO, Maria-Guglielmina, I-35128  
Padova, IT  
NICOLOSI, Piergiorgio, I-35020 Legnaro  
(Padova), IT

CECCHERINI, Paolo, I-35100 Padova, IT  
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners  
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **G01J 3/42** (11) **1 936 339 B1**  
**G01N 21/31** **H04B 10/155**  
(25) En (26) En  
(21) 06026763.0 (22) 22.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen*  
*Vernier-Spektroskopie*  
• *Method and device for cavity enhanced*  
*optical vernier spectroscopy*  
• *Procédé et dispositif pour spectroscopie à*  
*vernier optique améliorée*  
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der  
Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8,  
80539 München, DE  
(72) Gohle, Christoph, 81247 München, DE  
Schliesser, Albert, 80538 München, DE  
Hänsch, Theodor W., 80333 München, DE  
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-  
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,  
DE

(51) **G01J 3/46** (11) **1 743 148 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05733779.2 (22) 05.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 17.01.2007  
(86) IB 2005/051481 05.05.2005  
(87) WO 2005/106413 2005/45 10.11.2005  
(30) 05.05.2004 US 568356 P  
(54) • *SPEKTROFOTOMETER MIT AUTO-TRA-*  
*CKING*  
• *AUTO-TRACKING SPECTROPHOTOMETER*  
• *SPECTROFOTOMETRE A POURSUITE*  
*AUTOMATIQUE*  
(73) X-Rite, Inc., 4300 44th Street SE, Grand  
Rapids MI 49512, US  
(72) KALINKA, Gary, T., Wyoming, MI 49509, US  
WALKER, Timothy, L., West Olive, MI 49460,  
US  
ROBINSON, Frederick, G., Hamilton, MI  
49419, US  
BERG, Bernard, J., Kentwood, MI 49508, US  
BAKER, Douglas, V., Middleville, MI 49333,  
US  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **G01J 3/50** (11) **1 723 398 B1**  
**G06K 7/10** **B41F 33/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05737002.5 (22) 04.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(86) FR 2005/000523 04.03.2005  
(87) WO 2005/088265 2005/38 22.09.2005  
(30) 06.03.2004 FR 0402380  
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*  
*STEUERUNG DER KALORIMETRISCHEN*  
*QUALITÄT EINES BELIEBIGEN GEDRUCK-*  
*TEN DOKUMENTS*  
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING*  
*THE CALORIMETRIC QUALITY OF ANY*  
*PRINTED DOCUMENT*  
• *APPAREIL ET PROCEDE ASSOCIE PER-*  
*METTANT LE CONTRÔLE DE LA QUALITE*  
*CALORIMETRIQUE DE TOUT DOCUMENT*  
*IMPRIME*



- (73) Meffre, Wilfrid, 27, Rue Pierre Brossolette, 91430 Igny, FR  
(72) Meffre, Wilfrid, 91430 Igny, FR  
(74) Sauvage, Renée, Cabinet Sauvage 65, Boulevard Soult, 75012 Paris, FR

**G01K 11/12** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01K 13/02** (11) **1 451 543 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02805250.4 (22) 02.12.2002  
(84) FR GB  
(43) 01.09.2004  
(86) DE 2002/004401 02.12.2002  
(87) WO 2003/054496 2003/27 03.07.2003  
(30) 06.12.2001 DE 10159869  
(54) • **FÜHLERANORDNUNG MIT EINEM RASTBAREN FÜHLER**  
• **SENSING DEVICE WITH A LOCKABLE SENSOR**  
• **SONDE AVEC UN DETECTEUR ENCLIC-TABLE**  
(73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) GRUNDMANN, Wolfgang, 16547 Birkenwerder, DE  
NÄGELE, Remo, 12047 Berlin, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G01L 7/08** → (51) **G01L 9/00**

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 802 952 B1**  
**G01L 7/08** **F15C 3/04**  
**B60C 23/04**  
(25) En (26) En  
(21) 04789585.9 (22) 18.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) AU 2004/001419 18.10.2004  
(87) WO 2006/042357 2006/17 27.04.2006  
(54) • **MIKRO-ELEKTROMECHANISCHER DRUCKSENSOR**  
• **MICRO-ELECTROMECHANICAL PRESSURE SENSOR**  
• **CAPTEUR DE PRESSION MICRO ÉLECTROMÉCANIQUE**  
(73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU  
MALLISON, Samuel George, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G01L 9/12** (11) **1 053 459 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99901426.9 (22) 11.01.1999  
(84) DE GB  
(43) 22.11.2000  
(86) US 1999/000563 11.01.1999  
(87) WO 1999/040405 1999/32 12.08.1999  
(30) 04.02.1998 US 18395  
(54) • **AUSFÜHRUNG EINES KAPAZITIVEN DRUCKSENSORS**  
• **CAPACITIVE BASED PRESSURE SENSOR DESIGN**  
• **CONCEPTION DE CAPTEUR DE PRESSION CAPACITIF**  
(73) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US  
(72) GRUDZIEN, Christopher, P., Lowell, MA 01852, US

- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01L 19/00** (11) **2 016 383 B1**  
**G10L 19/14**

- (25) En (26) En  
(21) 07728245.7 (22) 18.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.01.2009  
(86) EP 2007/053783 18.04.2007  
(87) WO 2007/128661 2007/46 15.11.2007  
(30) 05.05.2006 EP 06113576  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLUSTLOSEN CODIERUNG EINES QUELLENSIGNALS UNTER VERWENDUNG EINES VERLUSTBEHAFTET CODIERTEN DATENSTROMS UND EINES VERLUSTLOSEN ERWEITERUNGSDATENSTROMS**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR LOSSLESS ENCODING OF A SOURCE SIGNAL USING A LOSSY ENCODED DATA STREAM AND A LOSSLESS EXTENSION DATA STREAM**  
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LE CODAGE SANS PERTE D'UN SIGNAL SOURCE A L'AIDE D'UN FLUX DE DONNEES CODEES AVEC PERTE ET D'UN FLUX DE DONNEES D'EXTENSION SANS PERTE**  
(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) BÖHM, Johannes, 37081 Göttingen, DE  
JAX, Peter, 30171 Hannover, DE  
KEILER, Florian, 30161 Hannover, DE  
WÜBBOLT, Oliver, 30161 Hannover, DE  
KORDON, Sven, 30173 Hannover, DE  
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G01L 27/00** (11) **0 909 378 B1**  
**G01D 3/036**

- (25) En (26) En  
(21) 97933210.3 (22) 01.07.1997  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.04.1999  
(86) US 1997/011315 01.07.1997  
(87) WO 1998/002721 1998/03 22.01.1998  
(30) 01.07.1996 US 674028  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HOCHGENAUTEMPERATUR-KALIBRATION EINES SENSOR**  
• **A SYSTEM AND METHOD FOR HIGH ACCURACY CALIBRATION OF A SENSOR FOR OFFSET AND SENSITIVITY VARIATION WITH TEMPERATURE**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REPRISER HAUTE PRECISION DU ZERO ET DE L'ECHELLE D'UNE SONDE EN FONCTION DES VARIATIONS DE TEMPERATURE**  
(73) Sensata Technologies, Inc., 529 Pleasant Street, Attleboro, MA 02703, US  
(72) CRISPIE, Finbarr, J., Mountain View, CA 94040, US  
YUNUS, Mohammad, Fremont, CA 94539, US  
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**G01M 1/16** → (51) **G01M 17/02**

- (51) **G01M 11/00** (11) **1 398 612 B1**  
**G01N 21/88**  
(25) De (26) De  
(21) 02020369.1 (22) 12.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 17.03.2004  
(54) • **Vorrichtung zur Überwachung der Funktionalität eines optischen Elements**  
• **Apparatus for monitoring the functionality of an optical element**  
• **Appareil de surveillance de la fonctionnalité d'un élément optique**  
(73) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE  
(72) Fliss, Stefan, 70180 Stuttgart, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01M 11/00** (11) **1 565 718 B1**  
**H04B 10/08**

- (25) De (26) De  
(21) 03767464.5 (22) 26.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) DE 2003/003924 26.11.2003  
(87) WO 2004/048920 2004/24 10.06.2004  
(30) 27.11.2002 DE 10255528  
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERMITTLUNG VON FEHLSTELLEN IN OPTISCHEN FASERN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR ASCERTAINING DEFECTS IN OPTICAL FIBERS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DECELER LES DEFAUTS DE FIBRES OPTIQUES**  
(73) Fibotec Fiberoptics GmbH, Bergstrasse 2, 98617 Meiningen, DE  
(72) WERNER, Gerald, 98617 Meiningen, DE  
WERNER, Mario, 98617 Obermassfeld, DE  
SCHIEMANN, Stephan, 98617 Meiningen, DE  
(74) Liedtke, Klaus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstrasse 10, 99096 Erfurt, DE

**G01M 11/02** → (51) **B65D 1/30**

- (51) **G01M 13/00** (11) **2 038 630 B1**  
**G06F 17/50**  
(25) En (26) En  
(21) 07764884.8 (22) 27.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.03.2009  
(86) EP 2007/005682 27.06.2007  
(87) WO 2008/000458 2008/01 03.01.2008  
(30) 28.06.2006 PCT/EP2006/006248  
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG MATERIALABHÄNGIGER KONSTANTEN EINES METALLOBJEKTS AUF DER BASIS VON ERMÜDUNGSPRÜFUNGEN**  
• **A METHOD OF DETERMINING MATERIAL DEPENDENT CONSTANTS OF A METAL OBJECT BASED ON FATIGUE TESTING**  
• **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LES CONSTANTES PROPRES D'UN OBJET MÉTALLIQUE, PAR ESSAI DE FATIGUE**  
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE  
(72) SLYCKE, Jan Ture, 3722 WH Bilthoven, NL  
IOANNIDES, Eusthathios, 3648 CC Wilnis, NL  
Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

**G01M 13/04** → (51) **B21B 31/07**

- (51) **G01M 17/02** (11) **1 462 789 B1**  
**G01M 1/16** **B60C 19/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02788720.7 (22) 04.12.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.09.2004  
(86) JP 2002/012724 04.12.2002

- (87) WO 2003/048718 2003/24 12.06.2003
- (30) 04.12.2001 JP 2001370539
- (54) • VERFAHREN ZUR REIFENUNTERSUCHUNG  
• METHOD FOR INSPECTING TIRE  
• PROCEDE DE CONTROLE DE PNEUS
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) GOTOU, Takahiro, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- KUNITAKE, Hiroki, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- WARAGAI, Yuuichi, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- KOUYAMA, Kenji, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01N 1/31** (11) **1 446 649 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02789592.9 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) US 2002/036247 12.11.2002
- (87) WO 2003/052386 2003/26 26.06.2003
- (30) 13.11.2001 US 10830
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN EINFÄRBen VON GEWEBEPROBEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC TISSUE STAINING  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COLORATION AUTOMATIQUE DE TISSU
- (73) Lab Vision Corporation, 47790 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, US
- (72) RHETT, Norman, K., San Ramon, CA 94583, US
- TSEUNG, Ken, K., Fremont, CA 94538, US
- CORL, Mark, V., Castro Valley, CA 94552, US
- WONG, Wai, Bun, Fremont, CA 94555, US
- LE, Ngoc, Van, Milpitas, CA 95035, US
- TAKAYAMA, Glenn, K., Danville, CA 94526, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**G01N 3/02** → (51) **G01N 33/15**

**G01N 21/07** → (51) **G01N 21/64**

**G01N 21/31** → (51) **G01J 3/42**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 327 874 B1**  
**G01N 21/77** **G01N 31/22**
- (25) En (26) En
- (21) 03000370.1 (22) 10.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.07.2003
- (30) 10.01.2002 US 41661
- (54) • Sensorzusammensetzung zum Nachweis einer Gaszusammensetzung und Verfahren zum Nachweis von atmenden Mikroorganismen.  
• Sensor formulation for the detection of a gas composition and method for detecting presence of respiring organisms  
• Formulation d'un capteur pour la détection d'une composition gazeuse et procédé de détection de la présence d'un microorganisme respirant.
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Ming-Hsuing, Yeh, New Freedom, Pennsylvania 17349, US

- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 584 917 B1**  
**G01N 33/58** **G01N 21/07**
- (25) En (26) En
- (21) 05007660.3 (22) 07.04.2005
- (84) DE FR
- (43) 12.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004115189
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Nachweis einer Substanz in einer biologischen Probe  
• Detection method and detection apparatus of substance in biological sample  
• Méthode et dispositif pour la détection d'une substance dans une échantillon biologique
- (73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) Takahashi, Satoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01N 21/77** (11) **2 026 060 B1**  
**G01N 33/543**
- (25) En (26) En
- (21) 08018376.7 (22) 05.11.2004
- (84) DE GB
- (43) 18.02.2009
- (30) 06.11.2003 US 518068 P  
31.03.2004 US 558381 P  
04.11.2004 US 981901
- (54) • Optische Messvorrichtung basierend auf der Phasenverschiebunginterferometrie  
• Optical detection apparatus based on phase-shift interferometry  
• Appareil optique de mesure basé sur une interférométrie à décalage de phase
- (73) Fortebio, Inc, 1360 Willow Park Suite 205, Menlo Park CA 94025-116, US
- (72) Tan, Hong, San Jose California 95129, US
- Tan, Yushan, 9-301 Shanghai, CN
- Chen, Duan Jun, East Brunswick New Jersey 08816, US
- Witte, Krista Leah, California 94542, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 04800761.1 / 1 685 367

**G01N 21/77** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 21/86** (11) **1 963 828 B1**  
**H04M 1/725**
- (25) De (26) De
- (21) 06829306.7 (22) 05.12.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/011662 05.12.2006
- (87) WO 2007/079843 2007/29 19.07.2007
- (30) 21.12.2005 EP 05027993
- (54) • VERFAHREN ZUM MESSEN EINER ANALYTKONZENTRATION IN EINER PROBE EINES BIOLOGISCHEN FLUIDS  
• METHOD FOR MEASURING AN ANALYTE CONCENTRATION IN A SAMPLE OF A BIOLOGICAL FLUID  
• PROCÉDÉ POUR MESURER LA CONCENTRATION D'UN ANALYTE DANS UN ÉCHANTILLON DE FLUIDE BIOLOGIQUE
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
- (72) KLAPPROTH, Holger, 79108 Freiburg, DE
- SIEBEN, Ulrich, 79279 Vörstetten, DE
- YEE, Keen, Millwood 10546, US

- (74) Huwer, Andreas, et al, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

**G01N 21/88** → (51) **G01M 11/00**

**G01N 24/00** → (51) **G01N 33/00**

**G01N 27/04** → (51) **B28B 3/12**

**G01N 27/333** → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 164 372 B1**  
**G01N 27/333**
- (25) En (26) En
- (21) 01113705.6 (22) 02.06.2001
- (84) AT CH DE LI SE
- (43) 19.12.2001
- (30) 12.06.2000 KR 2000032050
- (54) • Auf einem Mikrochip basierender Differenz-Kohlendioxidensensor  
• Microchip-based differential carbon dioxide gas sensor  
• Capteur différentiel de gaz dioxyde de carbone à base d'un microchip
- (73) i-SENS, INC., 447-1 Wolgae-dong, Nowon-ku, 139-701 Seoul, KR
- (72) Lee, Jae Seon, 139-760 Seoul, KR
- Shin, Jae Ho, 139-054 Soul, KR
- Lee, Min Hyung, Dongan-ku, Anyang-si, 431-085 Kyunggi-do, KR
- Nam, Hakhyun, Kangbuk-ku, 142-063 Soul, KR
- Cha, Geun Sig, Seoul 120-841, KR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 006 357 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99124236.3 (22) 03.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 07.06.2000
- (30) 04.12.1998 JP 34547698
- (54) • Verfahren für die Elektrophorese  
• Method for electrophoresis  
• Méthode d'électrophorèse
- (73) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (72) Tamura, Takuro, Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- Watanabe, Toshimasa, Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- Yamamoto, Kenji, Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- Ito, Toshiaki, Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- Yoshii, Junji, Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- (74) Liesegang, Roland, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 540 325 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03794672.0 (22) 09.09.2003
- (84) CH DE FR GB LI SE
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/028761 09.09.2003
- (87) WO 2004/023104 2004/12 18.03.2004
- (30) 09.09.2002 US 238703
- (54) • BESCHICHTETE KAPILLAR-ELEKTROPHORESERÖHREN UND SYSTEM  
• COATED CAPILLARY ELECTROPHORESIS TUBES AND SYSTEM  
• CAPILLAIRES D'ELECTROPHORESE INTE-RIEUREMENT GARNIS ET SYSTEME
- (73) Beckman Coulter, Inc., 4300 Harbor Boulevard, Fullerton, CA 92834-3100, US



- (72) RATNAYAKE, Chitra, K., Yorba Linda, CA 92887, US  
FLORES, Isabel, C., La Mirada, CA 90638, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (60) 09006727.3

**G01N 27/64** → (51) **H01J 49/00**

**G01N 29/036** → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 29/22** (11) **1 454 131 B1**  
**G01N 29/036**
- (25) En (26) En
- (21) 02804885.8 (22) 10.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) EP 2002/013974 10.12.2002
- (87) WO 2003/052402 2003/26 26.06.2003
- (30) 14.12.2001 EP 01310459
- (54) • **AKUSTISCHE RESONATORZELLE ZUR MATERIALANALYSE**  
• **ACOUSTICAL RESONATOR CELL FOR MATERIAL ANALYSIS**  
• **CELLULE DE RÉSONANCE ACOUSTIQUE POUR L'ANALYSE DE MATERIAUX**
- (73) Ultrasonic Scientific Limited, Guinness Technology & Enterprise Centre, Taylors Lane, Dublin 8, IE
- (72) BUKIN, Vitaly, Ultrasonic Scientific Limited, Dublin 8, IE
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01N 29/24** (11) **1 394 538 B1**  
**B06B 1/06**

- (25) Ru (26) En
- (21) 01958695.7 (22) 29.05.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.03.2004
- (86) RU 2001/000209 29.05.2001
- (87) WO 2002/090972 2002/46 14.11.2002
- (30) 23.04.2001 RU 2001110709
- (54) • **MIT MODUSWECHSEL AUSGESTATTETER ULTRASCHALL-NIEDERFREQUENZKOMPOSITIONSUMSETZER**  
• **ULTRASOUND LOW FREQUENCY COMPOSITION CONVERTER PROVIDED WITH MODE SWITCH**  
• **CONVERTISSEUR ULTRASONIQUE DE COMPOSITION BASSE FREQUENCE AVEC COMMUTATION DE TYPES D'ONDES**
- (73) Samokrutov, Andrei Anatolievich, Kolomenski pr., 25, korp. 1, kv. 56, Moscow, 115487, RU
- (72) SAMOKRUTOV, Andrei Anatolievich, Moscow, 115487, RU  
KOZLOV, Vladimir Nikolaevich, Moscow, 105077, RU  
SHEVALDYKIN, Viktor Gavriilovich, Moscow, 111672, RU
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **G01N 29/27** (11) **1 637 877 B1**  
**B65H 23/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05016230.4 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 19.08.2004 US 922019
- (54) • **Ultraschall-Sensoranordnung für eine Bahnführungsvorrichtung**  
• **Ultrasonic sensor system for web-guiding apparatus**

- **Système détecteur à ultrasons pour un dispositif de guidage de bande**
- (73) Haque, Md M., 16909 Sunny Hollow Road, Edmond OK 73003, US  
Yates, Jim, 1300 W. Mid Iron Lane, Edmond OK 73003, US  
Ploetz, Wolfram, 3621 Wynn Drive No. 72, Edmond OK 73013, US  
Winter, Darcy J., 509 SW 149th Place, Oklahoma City OK 73170, US  
Hueppelsheuser, Dale, 11921 NE 141st Street, Jones OK 73049, US
- (72) Haque, Md M., Edmond OK 73003, US  
Yates, Jim, Edmond OK 73003, US  
Ploetz, Wolfram, Edmond OK 73013, US  
Winter, Darcy J., Oklahoma City OK 73170, US  
Hueppelsheuser, Dale, Jones OK 73049, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**G01N 30/26** → (51) **B01D 15/08**

**G01N 30/32** → (51) **B01D 15/08**

**G01N 30/46** → (51) **B01D 15/08**

**G01N 30/88** → (51) **B01D 15/08**

**G01N 31/00** → (51) **G01N 33/48**

**G01N 31/22** → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 33/00** (11) **1 461 611 B1**  
**G01N 33/53** **G01N 24/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02804772.8 (22) 10.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2002/039567 10.12.2002
- (87) WO 2003/050528 2003/25 19.06.2003
- (30) 10.12.2001 US 339188 P
- (54) • **DIAGNOSTIKUM FÜR DIE FRÜHE PHASE VON MORBUS ALZHEIMER**  
• **DIAGNOSTIC FOR EARLY STAGE ALZHEIMER'S DISEASE**  
• **Diagnostic des stades precoces de la maladie d'Alzheimer**
- (73) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
- (72) HAN, Xianlin, Clayton, MO 53105, US  
HOLTZMAN, David, M., D., M., St. Louis, MO 63108, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/15** (11) **1 828 767 B1**  
**G01N 3/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05811350.7 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/012780 30.11.2005
- (87) WO 2006/063685 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 DE 102004059976
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM TESTEN DER BRUCHFESTIGKEIT VON TABLETTEN**  
• **APPLIANCE FOR TESTING THE FRACTURE RESISTANCE OF TABLETS**  
• **ENSEMBLE POUR TESTER LA RESISTANCE A LA FRACTURE DE COMPRIMES**
- (73) ERWEKA GmbH, Ottostrasse 20-22, 63150 Heusenstamm, DE

- (72) BOZKURT, Levent, Erweka GmbH, 63150 Heusenstamm, DE  
MÜLLER, Werner G., Erweka GmbH, 63150 Heusenstamm, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, et al, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

**G01N 33/18** → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 33/48** (11) **1 166 107 B1**  
**G01N 33/50** **G01N 31/00**  
**G06F 19/00** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/78** **G01N 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00923151.5 (22) 07.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) US 2000/009208 07.04.2000
- (87) WO 2000/062059 2000/42 19.10.2000
- (30) 09.04.1999 US 289157
- (54) • **VERFAHREN FÜR KINETISCHE ANALYSEN VON INTRAOPERATIVEN BESTIMMUNGEN PARATHYROIDER HORMONE**  
• **METHOD FOR KINETIC ANALYSIS OF THE INTRAOPERATIVE ASSAY FOR PARATHYROID HORMONE**  
• **METHODE D'ANALYSE CINETIQUE DU DOSAGE PREOPERATOIRE DE L'HORMONE PARATHYROIDIENNE**
- (73) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US
- (72) Remaley, Alan, T., Bethesda, MD 20892, US  
Ruddel, Mark, E., Wheaton, MD 20906, US  
Miller, Phillip, C., Tucson, Arizona 85737-9436, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**G01N 33/483** → (51) **C12N 15/85**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 355 152 B1**  
**G01N 33/566** **G01N 33/574**  
**C07K 16/28** **A61K 38/17**  
**A61K 31/70** **A61P 35/00**  
**A61P 19/00** **A61P 13/12**  
**A61P 27/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02008650.0 (22) 17.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (54) • **Verfahren zum Screening einer Substanz zur Modulierung der wnt -Signalkaskade.**  
• **Method for identifying a compound for modulating the wnt signal cascade.**  
• **Procédé de criblage de substances de modulation de la cascade de signaux wnt.**
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Niehrs, Christof, 69177 Heidelberg, DE  
Mao, Bingyu, 69117 Heidelberg, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 405 073 B1**  
**G01N 33/569**

- (25) En (26) En
- (21) 02745707.6 (22) 11.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.04.2004
- (86) IB 2002/002725 11.07.2002



- (87) WO 2003/006956 2003/04 23.01.2003
- (30) 11.07.2001 PCT/ZA01/05700
- (54) • *BESTIMMUNG DER ZELLANZAHL*  
• *CELL ENUMERATION*  
• *ENUMERATION CELLULAIRE*
- (73) National Health Laboratory Service, cnr De Korte and Hospital Streets, 2001 Braamfontein, ZA
- (72) GLENCROSS, Deborah, Kim, 2198 Houghton, ZA
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **1 745 286 B1**  
**C12M 1/12** **C12M 1/34**  
**C12M 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05747435.5 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/005084 11.05.2005
- (87) WO 2005/108983 2005/46 17.11.2005
- (30) 12.05.2004 EP 04447118
- (54) • *ZELLPERMEABILITÄTSTEST AUF EINEM LEBENDEN ARRAY BESTEHEND AUS MULTIPLLEN ZELLTYPEN UND MEHREREN SCHICHTEN EINES PORÖSEN SUBSTRATS*  
• *CELL PERMEABILITY ASSAY IN A LIVING ARRAY OF MULTIPLE CELL TYPES AND MULTIPLE LAYERS OF A POROUS SUBSTRATE*  
• *ANALYSE DE LA PERMEABILITE CELLULAIRE DANS UN RESEAU VIVANT DE TYPES CELLULAIRES MULTIPLES ET PLUSIEUR COUCHES D'UN SUBSTRAT POREUX*
- (73) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's Hertogenbosch, NL
- (72) INGHAM, Colin, John, NL-6707 DW Wageningen, NL  
VAN ALEWIJK, Dirk, NL-4751 JS Oud-Gastel, NL
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/775**

**G01N 33/50** → (51) **C08F 220/00**

**G01N 33/50** → (51) **C12M 3/02**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/85**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/48**

**G01N 33/53** → (51) **A61K 38/00**

**G01N 33/53** → (51) **C07H 23/00**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/00**

**G01N 33/542** → (51) **C12Q 1/48**

**G01N 33/543** → (51) **B03C 1/025**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 21/77**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/545** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/566** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/566** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/569** → (51) **A61K 9/127**

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/573** → (51) **C12Q 1/48**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 721 165 B1**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 05715950.1 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/002578 28.02.2005
- (87) WO 2005/085860 2005/37 15.09.2005
- (30) 27.02.2004 US 548111 P
- (54) • *NEUE PROLIFERATIONSMARKER IN DER KLINISCHEN PRAXIS UND DEREN VERWENDUNG ZUR KREBSPROGNOSE ODER -DIAGNOSE*  
• *NEW PROLIFERATION MARKERS IN CLINICAL PRACTICE AND THEIR USE FOR CANCER PROGNOSIS OR DIAGNOSIS*  
• *NOUVEAUX MARQUEURS DE PROLIFERATION EN PRATIQUE CLINIQUE ET LEUR UTILISATION POUR LE PRONOSTIC OU DIAGNOSTIC DU CANCER*
- (73) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université Pierre et Marie Curie, 2, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
- (72) ALMOUZNI, Genevieve, F-92200 NEUILLY/SEINE, FR  
POLO, Sophie E., F-75013 FRANCE, FR  
THEOCHARIS, Stamatios E., GR-15772 ATHENS, GR  
VIELH, Philippe, F-75014 PARIS, FR
- (74) Peacelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**G01N 33/574** → (51) **C07K 14/435**

**G01N 33/574** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/574** → (51) **C12N 15/19**

**G01N 33/574** → (51) **C12N 15/24**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/576** → (51) **C12N 5/20**

**G01N 33/577** → (51) **C12N 5/20**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 756 579 B1**  
**G01N 33/543** **G01N 33/566**  
**C07K 1/13**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05778653.5 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) FR 2005/001502 15.06.2005
- (87) WO 2006/003330 2006/02 12.01.2006
- (30) 15.06.2004 FR 0406462

- (54) • *SAMMLUNGEN AUS VERFOLGBAREN VERBINDUNGEN UND VERWENDUNG DAFÜR*  
• *COLLECTIONS OF TRACEABLE COMPOUNDS AND USES THEREOF*  
• *COLLECTIONS DE COMPOSES TRACABLES ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
- (72) HIBERT, Marcel, François, Louis, F-67114 Eschau, FR  
FRANCHET, Christel, Anne, F-67120 Ernolsheim-Bruche, FR  
GALZI, Jean-Luc, F-67500 Weitbruch, FR  
PATTUS, Franc, Emile, Jean, F-67000 Strasbourg, FR  
GUILLIER, Fabrice, Yves, F-67400 Illkirch Graffenstaden, FR
- (74) Faivre Petit, Frédérique, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**G01N 33/58** → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 591 789 B1**  
**G01N 33/545** **G01N 33/543**

- (25) En (26) En
- (21) 05012151.6 (22) 15.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.11.2005
- (30) 18.12.1996 US 769077
- (54) • *Verfahren zur Besserung der Wiederfindung Troponin I und T*  
• *Method for improving the recovery of Troponin I and T*  
• *Procédés permettant une meilleure récupération de Troponine I et T*
- (73) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) Buechler, Kenneth F., San Diego California 92071, US  
McPherson, Paul. H., Encinitas California 92024, US
- (74) Bausch, Thorsten, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09016084.7
- (62) 97954145.5 / 0 946 879

(51) **G01N 33/68** (11) **1 646 874 B1**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En
- (21) 04740845.5 (22) 09.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) EP 2004/007561 09.07.2004
- (87) WO 2005/005989 2005/03 20.01.2005
- (30) 11.07.2003 EP 03015584
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER METASTASEFÄHIGKEIT VON MAMMA-KARZINOM*  
• *A METHOD FOR PREDICTING THE METASTATIC POTENTIAL OF BREAST CANCER*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER LE POTENTIEL METASTATIQUE D'UN CANCER DU SEIN*
- (73) ZEILLINGER, Robert, Promenade 9, 2602 Blumau-Neurissshof, AT
- (72) EVTIMOVA, Vesna, 22119 Hamburg, DE  
WEIDLE, Ulrich, 80336 München, DE  
ZEILLINGER, Robert, A-2602 Blumau-Neurissshof, AT

(74) Redl, Gerda, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/075**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/24**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/85**

**G01N 33/78** → (51) **G01N 33/48**

**G01N 35/00** → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01P 3/36** (11) **1 978 369 B1**  
**G01P 5/26**

(25) En (26) En  
(21) 07007278.0 (22) 07.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.10.2008  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Laser-Doppler-Messung eines Geschwindigkeitsfeldes einer Flüssigkeitsströmung*  
• *Method and device for laser doppler measurement of a velocity field of a fluid flow*  
• *Procédé et dispositif de mesure de laser doppler du champ de vitesse d'un écoulement de fluide*

(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
Konstruktorsko-Tehnologicheskii Institut Nauchnogo Priborostroenia, 41 Russkaya St., Novosibirsk 630058, RU

(72) Kompenhans, Jürgen, Dr., 37130 Gleichen, DE  
Dubnischchev, Yuriy, 630058 Novosibirsk, RU  
Chuguy, Yuriy, 630058 Novosibirsk, RU  
Belousov, Peter, 630058 Novosibirsk, RU  
Belousov, Pavel, 630058 Novosibirsk, RU

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **G01P 3/44** (11) **1 340 983 B1**  
**G01P 3/487** **F16J 15/32**

(25) En (26) En  
(21) 03001946.7 (22) 30.01.2003  
(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.09.2003  
(30) 26.02.2002 US 85743  
(54) • *Einpressbare Pulsgeberring-Einheit*  
• *Press-in exciter ring assembly*  
• *Assemblage d'anneau d'excitation enfonceable*

(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING INC., 1840 Holbrook Avenue, Detroit, Michigan 48212-3488, US

(72) Michalek, John Stanley, Troy, Michigan 48098, US  
Brown, Matthew Perry, Saginaw, Michigan 48609, US

(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

**G01P 3/487** → (51) **G01P 3/44**

**G01P 5/26** → (51) **G01P 3/36**

(51) **G01P 15/125** (11) **1 835 294 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103819.4 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.09.2007  
(30) 14.03.2006 FR 0602216  
(54) • *Dreiachsiger Beschleunigungsmesser mit Membran*

• *Triaxial accelerometer with membrane*  
• *Accelerometre triaxial a membrane*

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Robert, Philippe, 38000, GRENOBLE, FR  
Hentz, Sébastien, 38000, GRENOBLE, FR

(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01R 31/02** → (51) **B60R 16/02**

**G01R 31/28** → (51) **G05D 23/19**

(51) **G01R 33/385** (11) **1 357 391 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03252473.8 (22) 17.04.2003

(84) DE NL  
(43) 29.10.2003  
(30) 22.04.2002 US 63421

(54) • *Satz von Gradientenspulen fähig, ein variables Sichtfeld zu erstellen*  
• *Gradient coil set capable of producing a variable field of view*  
• *Ensemble de bobines de gradient pouvant produire un champ de vision variable*

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US

(72) Liu, Qin, Waukesha, Wisconsin 53186, US  
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **G01R 33/46** (11) **1 586 914 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05007504.3 (22) 06.04.2005

(84) CH DE FR GB LI  
(43) 19.10.2005  
(30) 10.04.2004 DE 102004017667  
(54) • *Digitale Filter für NMR- und MRI-Anwendungen*  
• *Digital Filters for Use in NMR or MRI*  
• *Filtres digitaux pour application en RMN ou IRM*

(73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH

(72) Lendi, Pietro, 8730 Uznach, CH  
Tschopp, Werner, Dr., 8127 Forch, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01S 1/02** (11) **1 243 939 B1**  
**G01S 5/00** **G01S 5/14**

(25) En (26) En  
(21) 01107201.4 (22) 22.03.2001

(84) DE FR GB  
(43) 25.09.2002

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung von Positionsdaten eines Fahrzeugs auf der Basis von Datengenauigkeitsschätzung*  
• *Method and apparatus for reducing vehicle position data based upon data accuracy estimation*  
• *Procédé et appareil pour réduire la quantité des données de positionnement d'une voiture basée sur une estimation de la précision de ces données*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Mizuno, Masaru, Yokohama 222-0031, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE  
(60) 08012325.0 / 2 003 464

**G01S 5/00** → (51) **G01S 1/02**

**G01S 5/00** → (51) **H04B 7/185**

**G01S 5/14** → (51) **G01S 1/02**

(51) **G01S 7/52** (11) **1 342 079 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01985538.6 (22) 13.11.2001

(84) DE FR GB IT  
(43) 10.09.2003  
(86) US 2001/047733 13.11.2001  
(87) WO 2002/039085 2002/20 16.05.2002  
(30) 13.11.2000 US 248138 P

(54) • *VERARBEITUNG VON AKUSTISCHEN MIKROABBILDUNGSSIGNALEN IM FREQUENZBEREICH*  
• *FREQUENCY DOMAIN PROCESSING OF ACOUSTIC MICRO IMAGING SIGNALS*  
• *TRAITEMENT DANS LE DOMAINE FREQUENTIEL DE SIGNAUX ACOUSTIQUES DE MICRO-IMAGERIE*

(73) Sonoscan, Inc., 2149 E. Pratt Blvd., Elk Grove Village, IL 60007, US

(72) ORAVECZ, Michael, G., Naperville, IL 60564, US

PEN, Lei, Aurora, IL 60504, US  
KESSLER, Lawrence, W., Buffalo Grove, IL 60089, US

GUO, Zhiqi, Palatine, IL 60067, US  
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **G01V 1/38** (11) **1 373 932 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02719202.0 (22) 13.03.2002

(84) GB IT NL  
(43) 02.01.2004  
(86) US 2002/007452 13.03.2002  
(87) WO 2002/073238 2002/38 19.09.2002  
(30) 13.03.2001 US 805092  
(54) • *ZEITGESTEUERTES SCHIESSEN MIT DYNAMISCHER VERZÖGERUNG*  
• *TIMED SHOOTING WITH A DYNAMIC DELAY*  
• *TIRS TEMPORISES A DELAI DYNAMIQUE*

(73) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building PO Box 662, Roadtown, Tortola, VG

(72) DOUMA, Jan, Houston, TX 77082, US

(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **G01V 3/20** (11) **1 370 890 B1**  
**G01V 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 02732505.9 (22) 14.03.2002

(84) DE FR GB NL  
(43) 17.12.2003  
(86) EP 2002/003073 14.03.2002  
(87) WO 2002/075364 2002/39 26.09.2002  
(30) 20.03.2001 EP 01201033

(54) • *ERKENNUNG VON GRENZFLÄCHEN IN EINEM ERDFORMATIONSÜBERGANG*  
• *DETECTING A BOUNDARY IN A FORMATION*  
• *DETECTION D'UNE LIMITE DE FORMATION*

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) BANNING-GEERTSMA, Erik, Jan, NL-2288 GD Rijswijk, NL



(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**G01V 3/38** → (51) **G01V 3/20**

(51) **G02B 1/04** (11) **1 735 643 B1**  
**C09D 11/10** **C09D 11/00**  
**B29D 11/00** **G02C 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 05731571.5 (22) 31.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006  
(86) EP 2005/003382 31.03.2005  
(87) WO 2005/098478 2005/42 20.10.2005  
(30) 01.04.2004 US 558461 P

- (54) • **GEFÄRBTE TINTE FÜR DEN PAD-TRANSFERDRUCK VON SILIKON-HYDROGEL-LINSEN**
- **COLORED INK FOR PAD TRANSFER PRINTING OF SILICONE HYDROGEL LENSES**
- **ENCRE COLOREE POUR IMPRESSION PAR TRANSFERT SUR TAMPON DE LENTILLES A HYDROGEL SILICONE**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) QUINN, Michael, Hugh, Valparaiso, IN 46383, US  
CARLSON, Gregory, Glen, Park Ridge, IL 60068, US  
ATKINS, Barry, L., Chicago, IL 60646, US  
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

**G02B 1/04** → (51) **G02B 5/18**

**G02B 3/00** → (51) **G02F 1/29**

(51) **G02B 5/18** (11) **1 394 573 B1**  
**G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 03019779.2 (22) 29.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 03.03.2004  
(30) 30.08.2002 JP 2002254712  
17.07.2003 JP 2003198460

- (54) • **Optisches Material, Optisches System, und laminartartiges Optisches Diffraktionselement, hergestellt aus dem optischen Material**
  - **Optical material, optical system, and laminate type diffraction optical element, which are made of optical material**
  - **Matériau optique, système optique, et élément de diffraction optique lamine, composé du matériau optique**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Ukuda, Hideo, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**G02B 5/22** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 5/28** → (51) **G01J 1/42**

(51) **G02B 5/30** (11) **1 875 280 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05750090.2 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
LV  
(43) 09.01.2008  
(86) BY 2005/000005 09.06.2005  
(87) WO 2006/005149 2006/03 19.01.2006

(30) 15.03.2005 BY 20050242

- (54) • **VERFAHREN ZUM PRODUZIEREN EINER POLYMERSCHICHT MIT LATENTEM POLARISIERTEM BILD**
- **METHOD OF PRODUCING POLYMER LAYER WITH LATENT POLARIZED IMAGE**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COUCHE POLYMERE A IMAGE POLARISEE LATENTE**

(73) A.T.B. Latent Export Import Ltd., 11 K 6, Hakormin Str., 75499 Richon-Le-Zion, IL  
(72) BOROVKOV, Gennadiy Ivanovich, Minsk, 220001, BY  
PAVLOV, Alexei Victorovich, Minsk, 220020, BY

(72) SHEVKO, Vadim Alexandrovich, Minsk, 220004, BY  
EMELYANOV, Yuriy Grigorievich, Minsk, 220037, BY

(74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **1 876 481 B1**  
**F21V 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 07252290.7 (22) 07.06.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 09.01.2008  
(30) 04.07.2006 KR 20060062734

- (54) • **Rückbeleuchtungseinheit mit Lichtleiter-element sowie Verfahren zur Herstellung derartiger Lichtleiter-elemente**
- **Backlight unit including a light guide member and method of fabricating such light guide members**
- **Unité de rétroéclairage incluant un élément guide de lumière et procédé pour la fabrication d'éléments guides de lumière**

(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-City, Gyunggi-Do 446-711, KR

(72) Lee, Dong Ho, Gyeonggi-do, KR  
Cho, Won-Ki, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Min Ho, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G02B 6/25** (11) **1 936 413 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08154711.9 (22) 10.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.06.2008
- (30) 02.02.2005 GB 0502091
- (54) • **Vorrichtung zur Spaltung Optischer Fasern**
- **Optical fibre cleaving device**
- **Dispositif de clivage de fibres optiques**

(73) Tyco Electronics Raychem BVBA, Dieststeenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE

(72) Watte, Jan, B-3010, Kessel-Lo, BE  
Plaisier, Yvette Jogien, B-2000, Antwerp, BE  
Vandenbroeck, Jan, B-3010, Kessel-Lo, BE

(74) Jay, Anthony William, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

(62) 06700422.6 / 1 853 953

**G02B 6/293** → (51) **G02B 6/32**

(51) **G02B 6/32** (11) **1 532 477 B1**  
**G02B 6/293**

(25) De (26) De  
(21) 03747814.6 (22) 21.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 25.05.2005  
(86) DE 2003/002788 21.08.2003

(87) WO 2004/021058 2004/11 11.03.2004

- (30) 30.08.2002 DE 10240057
- (54) • **OPTISCHER MULTIPLEXER UND DEMULTIPLEXER FÜR OPTISCHE FASERN MIT GROSSER NUMERISCHER APERTUR**
- **OPTICAL MULTIPLEXER AND DEMULTIPLEXER FOR OPTICAL FIBERS WITH A LARGE NUMERICAL APERTURE**
- **MULTIPLEXEUR ET DEMULTIPLEXEUR OPTIQUE POUR FIBRES OPTIQUES A GRANDE OUVERTURE NUMERIQUE**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) TSCHEKALINSKIJ, Wladimir, 90429 Nürnberg, DE  
JUNGER, Stephen, 91088 Bubenreuth, DE  
WEBER, Norbert, 91367 Weissenhohe, DE

(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

**G02B 6/42** → (51) **H04B 10/24**

(51) **G02B 7/02** (11) **2 082 277 B1**  
**B29D 11/00** **B05C 3/09**  
**B05C 13/02** **B05B 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 07821051.5 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/060680 09.10.2007  
(87) WO 2008/046761 2008/17 24.04.2008  
(30) 18.10.2006 EP 06291625

- (54) • **OPTISCHER LINSENHALTER ZUM HALTEN VON LINSEN WÄHREND EINES HERSTELLUNGSPROZESSES**
- **OPTICAL LENS HOLDER FOR HOLDING LENSES DURING MANUFACTURING PROCESS**
- **SUPPORT DE LENTILLE OPTIQUE POUR MAINTENIR DES LENTILLES PENDANT LE PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) AIGUEBONNE, Yves, 94220 Charenton-Le-Pont, FR  
CRETIER, Annette, 94220 Charenton-Le-Pont, FR

DARMES, Daniel, 94220 Charenton-Le-Pont, FR  
ROUSSEL, Eric, 94220 Charenton-le-pont, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 7/10** (11) **1 720 049 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06006175.1 (22) 24.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005103066  
12.08.2005 JP 2005234519  
02.02.2006 JP 2006026248

- (54) • **Antriebsmechanismus**
- **Driving mechanism**
- **Mécanisme d'entraînement**

(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Manabe, Mitsuo, Saitama-shi Saitama, JP  
Ichimiya, Takeshi, Saitama-shi Saitama, JP

(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE



(51) **G02B 21/00** (11) **1 780 573 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07002638.0 (22) 18.01.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.05.2007  
 (30) 21.01.2005 JP 2005014625  
 (54) • *Untersuchungshilfsmittel für Mikroskope*  
 • *Examination-assisting tool for microscopes*  
 • *Outil d'aide à l'examen pour microscopes*  
 (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP  
 (72) Nagasawa Nobuyuki, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP  
 Tanikawa, Yoshihisa, Tokyo 103-0013, JP  
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
 (62) 06001015.4 / 1 684 107

(51) **G02B 21/00** (11) **1 855 139 B1**  
**G02B 23/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07009336.4 (22) 09.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.11.2007  
 (30) 12.05.2006 JP 2006133516  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen von Signalen konfokaler Bilder und Vorrichtung zum Erfassen des Standes der Probenahme*  
 • *Confocal image signal obtaining method and apparatus, and sampling operation state obtaining apparatus*  
 • *Système et appareil pour obtenir un signal d'image confocale, et appareil pour obtenir l'état de l'opération d'échantillonnage*  
 (73) Fujinon Corporation, 1-324, Uetake-cho, Kita-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP  
 (72) Fujita, Hiroshi, Saitama-shi Saitama-ken, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälté Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**G02B 23/24** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 27/22** → (51) **G02F 1/29**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 554 624 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03769454.4 (22) 24.10.2003  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 20.07.2005  
 (86) EP 2003/011859 24.10.2003  
 (87) WO 2004/038488 2004/19 06.05.2004  
 (30) 25.10.2002 DE 10250093  
 (54) • *BRILLENGLAS MIT GERINGEN ABBILDUNGSFEHLERN HÖHERER ORDNUNG*  
 • *SPECTACLES WITH REDUCED HIGHER ORDER IMAGING ERRORS*  
 • *VERRE DE LUNETTES PRESENTANT UNE REDUCTION DES ABERRATIONS D'ORDRE SUPERIEUR*  
 (73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE  
 (72) WEHNER, Edda, 82275 Emmering, DE  
 WELK, Andrea, 81547 München, DE  
 HAIMERL, Walter, 80337 München, DE  
 ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE  
 ESSER, Gregor, 81735 München, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 606 668 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03816434.9 (22) 19.12.2003

(84) DE ES FR GB IT  
 (43) 21.12.2005  
 (86) EP 2003/014620 19.12.2003  
 (87) WO 2004/086125 2004/41 07.10.2004  
 (30) 24.03.2003 DE 10313275  
 (54) • *VERFAHREN ZUM BERECHNEN EINES INDIVIDUELLEN PROGRESSIVGLASES*  
 • *METHOD FOR CALCULATING AN INDIVIDUAL PROGRESSIVE LENS*  
 • *PROCEDE POUR CALCULER UN VERRE PROGRESSIF INDIVIDUEL*  
 (73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE  
 (72) HASER, Stephan, 81829 München, DE  
 WELK, Andrea, 81547 München, DE  
 ESSER, Gregor, 81735 München, DE  
 ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE  
 HAIMERL, Walter, 80337 München, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G02C 7/04** → (51) **G02B 1/04**

**G02F 1/01** → (51) **C07F 15/02**

**G02F 1/1333** → (51) **B44C 1/17**

**G02F 1/1333** → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 429 175 B1**  
**G02F 1/1333** **G02B 5/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03257541.7 (22) 01.12.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 16.06.2004  
 (30) 10.12.2002 JP 2002358381  
 (54) • *Farbfiltersubstrat*  
 • *Color filter substrate*  
 • *Substrat de filtres colorés*  
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
 (72) Takizawa, Keiji, Seiko Epson Corporation, Suwon-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 Uehara, Toshinor, Seiko Epson Corporation, Suwon-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 Nakano, Tomoyuki, Seiko Epson Corporation, Suwon-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 744 204 B1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/1333**  
**G02F 1/13363**

(25) En (26) En  
 (21) 06253718.8 (22) 14.07.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 17.01.2007  
 (30) 15.07.2005 JP 2005207015  
 25.01.2006 JP 2006016017  
 (54) • *Flüssigkristallanzeige und elektronische Vorrichtung*  
 • *Liquid crystal display device and electronic apparatus*  
 • *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et appareil électronique*  
 (73) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
 (72) Tsuchiya, Hitoshi, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
 Matsushima, Toshiharu, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP  
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 936 432 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07024593.1 (22) 19.12.2007  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 25.06.2008  
 (30) 21.12.2006 KR 20060131912  
 (54) • *Abstandhalter und Flüssigkristallanzeigevorrichtung damit*  
 • *Spacer and liquid crystal display device having the same*  
 • *Espaceur et dispositif d'affichage à cristaux liquides doté de celui-ci*  
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Moon, Yeon-kyu, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Yeon-cu, 1-ri, Tangjeong-myeon Asan-si Chungcheongnam-do, KR  
 Joo, Young-kull Posco, Asan-si Chungcheongnam-do, KR  
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02F 1/225** (11) **1 412 814 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01996767.8 (22) 15.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 28.04.2004  
 (86) FR 2001/003590 15.11.2001  
 (87) WO 2002/041073 2002/21 23.05.2002  
 (30) 16.11.2000 FR 0014804  
 (54) • *BREITBAND-ELEKTROOPTISCHE MODULATOREN*  
 • *WIDE BAND ELECTRO-OPTICAL MODULATORS*  
 • *MODULATEURS ELECTRO-OPTIQUES LARGE BANDE*  
 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
 (72) PORTE, Henri, F-25770 SERRE les SAPINS, FR  
 HAUDEN, Jérôme, F-25000 BESANCON, FR  
 MOLLIER, Pascal, F-25000 BESANCON, FR  
 (74) Michelet, Alain, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G02F 1/29** (11) **2 064 590 B1**  
**G02B 3/00** **G02B 27/22**

(25) En (26) En  
 (21) 07735469.4 (22) 11.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.06.2009  
 (86) IB 2007/051304 11.04.2007  
 (87) WO 2008/023285 2008/09 28.02.2008  
 (30) 24.08.2006 US 823386 P  
 (54) • *KRÜMMUNGSREDUKTION FÜR EIN UMSCHALTbares FLÜSSIGKRISTALL-LINSENARRAY*  
 • *CURVATURE REDUCTION FOR SWITCHABLE LIQUID CRYSTAL LENS ARRAY*  
 • *RÉDUCTION DE COURBURE D'UN RÉSEAU DE LENTILLES DE CRISTAUX LIQUIDES*  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) ZUIDEMA, Hans, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G03B 7/08** → (51) **G03B 7/18**

(51) **G03B 7/18** (11) **1 130 457 B1**  
**H04N 5/225** **G03B 7/08**

**H04N 7/18**                      **H04N 5/235**  
**H04N 5/238**                    **H04N 9/04**

(25) Ja                              (26) En  
(21) 00956856.9                    (22) 31.08.2000  
(84) DE GB  
(43) 05.09.2001  
(86) JP 2000/005934 31.08.2000  
(87) WO 2001/016649 2001/10 08.03.2001  
(30) 01.09.1999 JP 24804899  
(54) • *KAMERA UND VORRICHTUNG ZUM EIN-SCHWENKEN VON FILTERN*  
• *CAMERA AND DEVICE FOR SWITCHING OPTICAL FILTERS*  
• *CAMERA ET DISPOSITIF DE COMMUTATION DE FILTRES OPTIQUES*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Ikoma, Ken, Kanagawa 225-0023, JP  
Tamura, Kazushige, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0006, JP  
Takakuwa, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0022, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03B 21/20**                    (11) **1 979 787 B1**  
**F21V 7/00**

(25) En                              (26) En  
(21) 07705476.5                    (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(86) IB 2007/000186 29.01.2007  
(87) WO 2007/088441 2007/32 09.08.2007  
(30) 31.01.2006 IT T020060064  
(54) • *PROJEKTIONS-VORRICHTUNG MIT LAMPENBEWEGUNGSSYSTEM*  
• *PROJECTION APPARATUS WITH LAMP MOVING SYSTEM*  
• *APPAREIL DE PROJECTION MUNI D'UN SYSTEME DE DEPLACEMENT DE LAMPE*

(73) SIM2 Multimedia S.p.A., Viale Lino Zanussi, 11, 33170 Pordenone, IT  
(72) BURIOLA, Luigi, I-31010 Orsago (TV), IT  
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

**G03B 27/62** → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03F 7/20**                    (11) **1 706 793 B1**

(25) En                              (26) En  
(21) 05700864.1                    (22) 13.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(86) EP 2005/000246 13.01.2005  
(87) WO 2005/071491 2005/31 04.08.2005  
(30) 20.01.2004 US 537784 P  
(54) • *BELICHTUNGS-VORRICHTUNG UND MESS-EINRICHTUNG FÜR EINE PROJEKTIONS-LINSE*  
• *EXPOSURE APPARATUS AND MEASURING DEVICE FOR A PROJECTION LENS*  
• *APPAREIL MICROLITHOGRAPHIQUE D'INSOLATION PAR PROJECTION ET DISPOSITIF DE MESURE POUR OBJECTIF DE PROJECTION*

(73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE  
(72) EHRMANN, Albrecht, 89551 Königsbronn, DE  
WEGMANN, Ulrich, 89551 Königsbronn, DE  
HOCH, Rainer, 73430 Aalen, DE  
MALLMANN, Joerg, 56154 Boppard, DE  
SCHUSTER, Karl, Heinz, 89551 Königsbronn, DE

(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Eplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

---

(51) **G03F 7/20**                    (11) **1 744 214 B1**

(25) En                              (26) En  
(21) 05015414.5                    (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.01.2007  
(54) • *Methode und System für einen verbesserten lithographischen Prozess*  
• *Methods and systems for improved optical lithographic processing*  
• *Méthode et système pour un processus lithographique amélioré*

(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) Op De Beeck, Maria, B-3001 Heverlee, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G03G 5/08** → (51) **G03G 5/082**

(51) **G03G 5/082**                    (11) **1 394 619 B1**  
**G03G 5/147**                    **G03G 5/14**  
**G03G 5/08**

(25) En                              (26) En  
(21) 03017359.5                    (22) 31.07.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.03.2004  
(30) 02.08.2002 JP 2002226261  
02.08.2002 JP 2002226262  
02.08.2002 JP 2002226263  
09.08.2002 JP 2002234186  
(54) • *Herstellungsverfahren für ein elektrophotographisches, lichtempfindliches Element; das Element und elektrophotographischer Apparat, das Element benutzend*  
• *Method for producing electrophotographic photosensitive member and electrophotographic apparatus using the same*  
• *Méthode de fabrication d'un élément photosensible électrophotographique, élément et appareil électrophotographique l'utilisant*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Hashizume, Junichiro, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Ehara, Toshiyuki, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Matsuoka, Hideaki, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Okamura, Ryuji, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Hitsuishi, Koji, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Kojima, Satoshi, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Ohwaki, Hironori, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
Hosoi, Kazuto, c/o Canon K. K., Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G03G 5/14** → (51) **G03G 5/082**

**G03G 5/147** → (51) **G03G 5/082**

(51) **G03G 15/00**                    (11) **1 220 045 B1**  
**G03B 27/62**

(25) En                              (26) En  
(21) 01130940.8                    (22) 27.12.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.07.2002  
(30) 28.12.2000 JP 2000402859  
(54) • *Vorrichtung zur automatischen Zuführung einer Vorlage und damit ausgestattete Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Automatic original feeding apparatus and image forming apparatus provided with the same*

• *Dispositif automatique d'alimentation d'un original et dispositif de formation d'images avec celui-ci*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Fujimoto, Hitoshi, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/01**                    (11) **1 098 228 B1**  
**G03G 21/18**

(25) En                              (26) En  
(21) 00117336.8                    (22) 21.08.2000  
(84) DE GB NL  
(43) 09.05.2001  
(30) 02.11.1999 JP 31194099  
(54) • *Photoleitereinheit und Bilderzeugungssystem*  
• *Photoconductor unit and image forming system*  
• *Unité à photoconducteur et système de formation d'images*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Yamamoto, Masashi, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222, JP  
Miyasaka, Toru, Erudemu Otsuka room 107, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP  
Nakano, Masaru, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2637, JP  
Shimada, Akira, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP  
Mori, Kenji, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0016, JP  
Sasaki, Akira, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0012, JP  
Wakamatsu, Kazuhiro, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G03G 15/08**                    (11) **1 560 078 B1**  
**B65D 41/46**

(25) En                              (26) En  
(21) 05100359.8                    (22) 20.01.2005  
(84) DE FR GB NL  
(43) 03.08.2005  
(30) 30.01.2004 JP 2004024194  
(54) • *Entwicklerbehälter und Bildformungsapparat*  
• *Developer holding apparatus and image forming apparatus*  
• *Réceptacle de développeur et appareil de formation d'image*

(73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Oda, Yuki-yoshi, Minato-ku Tokyo, 108-8551, JP  
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/08**                    (11) **1 967 914 B1**

(25) En                              (26) En  
(21) 08100904.5                    (22) 24.01.2008  
(84) DE FR GB NL  
(43) 10.09.2008  
(30) 09.03.2007 KR 20070023504  
(54) • *Entwicklungskartusche und damit ausgestattete Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developing cartridge and image forming apparatus having the same*  
• *Cartouche de développement et appareil de formation d'images doté de celui-ci*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR  
(72) Kweon, Dae-seob, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR



(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G03G 21/18** → (51) **G03G 15/01**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 936 453 B1**  
**H04L 12/40** **H04L 29/12**

- (25) De (26) De
- (21) 07033527.8 (22) 20.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 22.12.2006 DE 102006062190
- (54) • *Hausautomationsvorrichtung*  
• *Home automation device*  
• *Dispositif domotique*
- (73) INSTA ELEKTRO GmbH, Wefelshohler Strasse 35, 58511 Lüdenscheid, DE
- (72) Schulte, Johannes, 58762 Altena, DE
- (72) Hilleke, Dieter, 57413 Findentrop, DE
- Rosemann, Peter, 58091 Hagen, DE
- Naurath, Dirk, 44797 Bochum, DE
- Scharbatke, Kai, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **G05B 19/19** (11) **1 927 906 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07014251.8 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (30) 28.11.2006 DE 102006056080
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lageregelung wenigstens eines Paares von Bewegungsachsen einer Maschine*  
• *Method and device for position control of at least one pair of moveable axes of a machine*  
• *Procédé et dispositif destinés à la régulation de l'orientation d'au moins une paire d'axes de mobilité d'un moteur*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schmitt, Alexander, 97737 Dettelbach, DE
- Wahler, Matthias, 97450 Arnstein-Müdesheim, DE
- Lippert, Michael, 97737 Gemünden, DE
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 571 514 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04005388.6 (22) 06.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (54) • *System zur Steuerung und Bedienung technischer Prozesse*  
• *Process control system*  
• *Système de commande de processus*
- (73) Renner, Peter, Heiligenstock 2, 51515 Kürten, DE
- (72) Renner, Peter, 51515 Kürten, DE
- (74) Nau, Walter, Patentanwalt Johann-Pullem-Strasse 8, 50999 Köln, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 759 252 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05760881.2 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007

- (86) EP 2005/052991 27.06.2005
- (87) WO 2006/000585 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 DE 102004030767
- (54) • *AS-INTERFACE-NETZWERK FÜR GROSSE ENTFERNUNGEN*  
• *AS INTERFACE NETWORK FOR LARGE DISTANCES*  
• *RÉSEAU D'INTERFACES ACTIONNEURS-CAPTEURS POUR GRANDES DISTANCES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) INDEFREY, Klaus, 90489 Nürnberg, DE
- SCHIFF, Andreas, 88097 Eriskirch, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 877 878 B1**  
**H01L 21/66**

- (25) En (26) En
- (21) 06726879.7 (22) 25.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.01.2008
- (86) GB 2006/001490 25.04.2006
- (87) WO 2006/114595 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 GB 0508706
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN UND VERWENDEN EINES PLASMAVERARBEITUNGS-STEUERPROGRAMMS*  
• *METHOD OF GENERATING AND USING A PLASMA PROCESSING CONTROL PROGRAM*  
• *PROCEDE DE GENERATION ET D'UTILISATION D'UN PROGRAMME DE CONTROLE DE TRAITEMENT DE PLASMA*
- (73) Oxford Instruments Plasma Technology Limited, Old Station Way, Eynsham Oxford OX29 4TL, GB
- (72) GOODYEAR, Andrew Leonard, Clevedon, North Somerset BS21 7XA, GB
- ROSSBROOK, Philip Douglas, Clevedon, North Somerset BS21 5EW, GB
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

**G05B 19/418** → (51) **H04L 29/06**

**G05D 1/00** → (51) **G05D 1/10**

(51) **G05D 1/10** (11) **1 744 232 B1**  
**G05D 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06013799.9 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 14.07.2005 DE 102005032849
- (54) • *System und Verfahren zum Überführen eines Flugzeugs von einem ausserhalb eines zulässigen Flugzustandsbereichs in einen innerhalb des zulässigen Flugzustandsbereichs liegenden Flugzustand*  
• *System and method for transferring an aircraft from a flight condition area outside a permitted flight condition area to a flight condition inside the permitted flight condition area*  
• *Système et procédé destinés à transporter un avion d'un état de vol situé à l'extérieur d'une zone de vol autorisée vers l'intérieur d'une zone de vol autorisée*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Hanel, Martin, Dr., 85640 Putzbrunn, DE

**G05D 7/01** → (51) **F16K 7/12**

(51) **G05D 23/19** (11) **2 045 688 B1**  
**G01R 31/28**

- (25) Fr (26) Fr

(21) 08165834.6 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.04.2009
- (30) 03.10.2007 FR 0706948
- (54) • *Methode zur Fehlererkennung in einer Heimanlage und Energiesteuerinheit zur Umsetzung der Methode*  
• *Method of detecting an anomaly in a household installation and power management unit for implementing said method.*  
• *Méthode de détection d'anomalie dans une installation domestique et unité de gestion d'énergie pour la mise en oeuvre de ladite méthode*
- (73) Delta Dore, Le Vieux Chêne Bonnemain, 35270 Combourg, FR
- (72) Raffray, Patrick, 35120 HIREL, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **G05F 3/02** (11) **1 664 965 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04779143.9 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/023938 27.07.2004
- (87) WO 2005/027188 2005/12 24.03.2005
- (30) 08.09.2003 US 658234
- (54) • *RUHESTROM-STEUERSCHALTUNG FÜR HOCHLEISTUNGSVERSTÄRKER*  
• *QUIESCENT CURRENT CONTROL CIRCUIT FOR HIGH-POWER AMPLIFIERS*  
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE COURANT DE REPOS POUR AMPLIFICATEURS HAUTE PUISSANCE*
- (73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue M/S 41-1C, Irvine, CA 92612, US
- (72) YANG, Youngoo, Suwon, 440-746, KR
- CHOI, Kevin, Thousand Oaks, CA 91362, US
- PARK, Bong-Seok, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G05G 9/047** (11) **1 288 762 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02015390.4 (22) 11.07.2002
- (84) AT CH DE LI
- (43) 05.03.2003
- (30) 24.08.2001 DE 10141566
- (54) • *Bedienungselement für eine Antriebsvorrichtung*  
• *Operating element for driving device*  
• *Élément de commande pour dispositif d'entraînement*
- (73) Ulrich Alber GmbH, Vor dem Weissen Stein 21, 72461 Albstadt-Tailfingen, DE
- (72) Birmanns, Thomas, 72336 Balingen, DE
- Schiess, Otto, 72336 Balingen, DE
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustrasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 393 148 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02746342.1 (22) 02.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/014282 02.05.2002
- (87) WO 2002/088908 2002/45 07.11.2002
- (30) 02.05.2001 US 288287 P
- 05.06.2001 US 296275 P
- 05.06.2001 US 296274 P



05.06.2001 US 296237 P  
05.06.2001 US 296284 P  
05.06.2001 US 296231 P  
05.06.2001 US 296224 P  
05.06.2001 US 296426 P  
05.06.2001 US 296273 P  
05.06.2001 US 296283 P  
05.06.2001 US 296281 P  
05.06.2001 US 296327 P  
17.09.2001 US 322922 P

- (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND PROGRAMMIERUNG ZUR HERSTELLUNG UND ANZEIGE VON SUBPIXELOPTIMIERTEN FONT-BITMAPS UNTER VERWENDUNG EINES NICHTLINEAREN FARBAUSGLEICHS
- METHODS, SYSTEMS, AND PROGRAMMING FOR PRODUCING AND DISPLAYING SUBPIXEL-OPTIMIZED FONT BITMAPS USING NON-LINEAR COLOR BALANCING
- PROCÉDES, SYSTEMES ET PROGRAMMATION POUR L'ELABORATION ET LA PRESENTATION D'IMAGES DE CARACTERES EN MODE POINT A OPTIMISATION DE SOUS-PIXEL REPOSANT SUR UN EQUILIBRAGE DES COULEURS NON LINEAIRE

(73) Bitstream Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US  
 (72) KAASILA, Sampo, J., Plaistow, NH 03865, US  
 COLLINS, John, S., Boston, MA 02114, US  
 (74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

**G06F 1/04 → (51) H04B 15/04**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 901 386 B1**  
**H01M 8/24** **H01M 8/04**  
**H01M 8/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06120521.7 (22) 12.09.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 19.03.2008  
 (54) • Vorrichtung mit Brennstoffzelle  
 • Apparatus having a Fuel Cell  
 • Appareil contenant une pile à combustible

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Kweon, Ho-Jin c/o Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR  
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 3/02** (11) **1 538 515 B1**  
**G06F 3/033**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03027856.8 (22) 04.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
 (43) 08.06.2005  
 (54) • Alphanumerische Taste mit Navigationssteuerung  
 • Character key incorporating navigation control  
 • Touche alphanumérique avec contrôle de navigation

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Pletikosa, Velimir, Kitchener, Ontario N2L 1E9, CA  
 Griffin, Jason T., Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA

(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **2 077 485 B1**  
**G06F 3/033** **H04M 1/247**

(25) En (26) En  
 (21) 07124138.4 (22) 28.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.07.2009  
 (54) • Eingebaute Navigationsanordnung und Verfahren für ein Handgerät  
 • Embedded navigation assembly and method on handheld device  
 • Ensemble de navigation intégré et procédé sur dispositif portable

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Griffin, Jason T., Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA  
 Fyke, Steven, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA  
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **1 181 637 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00921884.3 (22) 07.04.2000  
 (84) DE ES FR GB IT

(43) 27.02.2002  
 (86) US 2000/009338 07.04.2000  
 (87) WO 2000/062150 2000/42 19.10.2000  
 (30) 14.04.1999 US 291344  
 (54) • DATENEINGABEGERÄT, DASS EINE BEGRENZTE ZAHL VON TASTEN HAT, UND VERFAHREN  
 • DATA ENTRY APPARATUS HAVING A LIMITED NUMBER OF CHARACTER KEYS AND METHOD  
 • DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES COMPORTANT UN NOMBRE LIMITE DE TOUCHES DE CARACTERE ET PROCEDE ASSOCIE

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
 (72) NOWLAN, Steven, Schaumburg, Illinois 60196-1065, US  
 EBRAHIMI, Ali, Palo Alto, CA 94301, US  
 WHALEY, David, Richard, Redwood City, CA 94061, US  
 DEMARTINES, Pierre, San Francisco, CA 94430, US  
 BALAKRISHNAN, Sreeram, San Francisco, CA 94107, US  
 RAWLINS, Sheridan, Sunnyvale, CA 94086, US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **2 027 523 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07756346.8 (22) 18.01.2007  
 (84) DE FR GB

(43) 25.02.2009  
 (86) US 2007/060449 18.01.2007  
 (87) WO 2007/143232 2007/50 13.12.2007  
 (30) 09.06.2006 US 804317 P  
 27.06.2006 US 426774  
 (54) • E-MAIL-ADRESSENÜBERPRÜFUNG  
 • E-MAIL ADDRESS INSPECTION  
 • INSPECTION D'ADRESSES DE COURRIER ÉLECTRONIQUE

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) PANTALONE, Brett Anthony, Pittsboro, NC 27312, US

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 116 171 B1**  
**G06F 3/043**

(25) En (26) En  
 (21) 99950051.5 (22) 01.10.1999  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 18.07.2001  
 (86) US 1999/022735 01.10.1999  
 (87) WO 2000/021025 2000/15 13.04.2000  
 (30) 02.10.1998 US 165748  
 (54) • LOKALISIERUNGSSYSTEM EINER SENDESCHREIBERVORRICHTUNG  
 • TRANSMITTER PEN LOCATION SYSTEM  
 • SYSTEME DE LOCALISATION POUR STYLO EMETTEUR

(73) Luidia, Inc., 303 Velocity Way, Foster City, CA 94404, US  
 (72) WOOD, Robert, P., San Carlos, CA 94070, US  
 PLOTKIN, Serge, Belmont, CA 94002, US  
 HAREL, Jacob, 94112 California, US  
 HOU, Alfred, Samson, Redwood City, CA 94065, US  
 (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 977 304 B1**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 06709168.6 (22) 25.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.10.2008  
 (86) FR 2006/000170 25.01.2006  
 (87) WO 2007/085707 2007/31 02.08.2007  
 (54) • VERBESSERUNGEN AN EINGABEPERIPHERIEGERÄTEN FÜR COMPUTER ODER DERGLEICHEN  
 • IMPROVEMENTS TO INPUT PERIPHERALS FOR COMPUTER OR THE LIKE  
 • PERFECTIONNEMENTS AUX PERIPHERIQUES D'ENTREE POUR ORDINATEUR OU SIMILAIRE

(73) Delattre, Eric, 73 rue de Fives, 59650 Villeneuve D'asq, FR  
 (72) Delattre, Eric, 59650 Villeneuve D'asq, FR  
 (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**G06F 3/033 → (51) B41F 33/14**

**G06F 3/033 → (51) G01C 21/26**

**G06F 3/033 → (51) G06F 3/02**

**G06F 3/043 → (51) G06F 3/033**

**G06F 3/048 → (51) G06F 17/24**

**G06F 3/06 → (51) G06K 17/00**

**G06F 3/08 → (51) G06K 17/00**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 739 538 B1**  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
 (21) 06012785.9 (22) 21.06.2006  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 03.01.2007  
 (30) 28.06.2005 JP 2005187858

- (54) • *Vorrichtung zur Annahme einer Operationsanfrage und Steuerverfahren dafür, Kommunikationssystem und Betriebsverfahren dafür, computerlesbares Programm und computerlesbares Speichermedium*
- *Operation request accepting apparatus and its control method, communication system and its operating method, computerreadable program and computerreadable storage medium*
- *Appareil acceptant une demande d'opération et son procédé de contrôle, le système de communication et son procédé d'opération, programme lisible sur ordinateur et support de stockage lisible sur ordinateur,*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takahashi, Shintaroh, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/037324 18.11.2002
- (87) WO 2003/048918 2003/24 12.06.2003
- (30) 30.11.2001 US 334510 P  
30.01.2002 US 60699
- (54) • *GALOISFELD-MULTIPLIZIERERSYSTEM*
- *GALOIS FIELD MULTIPLIER SYSTEM*
- *SYSTEME MULTIPLICATEUR DE CHAMPS DE GALOIS*
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
- (72) STEIN, Yosef, Sharon, MA 02067, US
- (72) PRIMO, Haim, Gane, Tikwa, IL
- KABLOTSKY, Joshua, A., Carlisle, MA 01761, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- *SYSTEM AND METHOD OF COUNTING LEADING ZEROS AND COUNTING LEADING ONES IN A DIGITAL SIGNAL PROCESSOR*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR COMPTER LES ZEROS DE GAUCHE ET LES UNS DE GAUCHE DANS UN PROCESEUR DE SIGNAUX NUMERIQUES*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KOOB, Christopher Edward, Round Rock, Texas 78664, US
- LIANG, Jian, San Diego, California 92126, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**G06F 9/30** → (51) **G06F 9/318**

**G06F 9/30** → (51) **G06F 9/38**

**G06F 3/12** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **G06F 5/06** (11) **1 293 888 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02253454.9 (22) 15.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2003
- (30) 17.09.2001 US 956374
- (54) • *Verfahren und Schaltung zur Ausführung einer FIFO Struktur*
- *Methods and circuitry for implementing a first-in first-out structure*
- *Méthode et circuit pour implémenter une structure FIFO*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Momtaz, Afshin D., Irvine, California 92612, US
- Wang, Xin, Irvine, California 92602, US
- Cao, Jun, Irvine, California 92620, US
- Hairapetian, Armond, Glendale, California 91208, US
- Chung, David, Newport Beach, California 92660, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G06F 7/72** (11) **1 804 161 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06127368.6 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (30) 29.12.2005 FR 0554134
- (54) • *Störungsdetektion in einer kryptographischen Berechnung*
- *Detection of a disturbance in a cryptographic calculation*
- *Détection de perturbation dans un calcul cryptographique*
- (73) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 ZAVENTEM, BE
- (72) Huque, Thierry, MOXHE 4280, BE
- Modave, Jean-Louis, OTTIGNIES 1340, BE
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **G06F 9/318** (11) **0 992 887 B1**
- G06F 9/30**
- (25) En (26) En
- (21) 99400555.1 (22) 08.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 12.04.2000
- (30) 06.10.1998 EP 98402455
- (54) • *Speicherzugriff mit Bytequalifizierer*
- *Memory access using byte qualifiers*
- *Accès mémoire avec qualificateurs d'octets*
- (73) TEXAS INSTRUMENTS INC., 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75243, US
- (84) DE GB
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, 821, avenue Jack Kilby, B.P. 5, 06271 Villeneuve Loubet Cédex, FR
- (84) FR
- (72) Laurenti, Gilbert, 06570 Saint Paul de Vence, FR
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G06F 7/58** (11) **2 089 794 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07849250.1 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) IB 2007/054784 26.11.2007
- (87) WO 2008/065596 2008/23 05.06.2008
- (30) 28.11.2006 EP 06124866
- (54) • *VERFAHREN ZUR GENERIERUNG VON ZUFALLSZAHLN MIT EINER AUSGANGSZAHL*
- *A METHOD OF GENERATING ARBITRARY NUMBERS GIVEN A SEED*
- *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE NOMBRES ARBITRAIRES AYANT REÇU UN GRAIN*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KERINS, Timothy, 5656 AE Eindhoven, NL
- KURSAWE, Klaus, 5656 AE Eindhoven, NL
- TUYLS, Pim T., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 7/72** (11) **2 009 543 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08251201.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 30.06.2007 US 772150
- (54) • *Beschleunigung von Berechnungen im Galois-Counter-Modus*
- *Speeding up galois counter mode (GCM) computations*
- *Accélération de calculs en mode compteur/ Gallois*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Gueron, Shay, Haifa 32714, IL
- Kounavis, Michael, Hillsboro, OR 97124, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **0 690 372 B1**

- G06F 9/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 95902961.2 (22) 15.12.1994
- (84) DE FR GB
- (43) 03.01.1996
- (86) JP 1994/002108 15.12.1994
- (87) WO 1995/016952 1995/26 22.06.1995
- (30) 15.12.1993 US 168094
- (54) • *SUPERSKALARE MICROPROZESSOR-BEFEHLS PIPELINE MIT ABSENDUNG VON BEFEHLEN UND FREISETZUNG*
- *SUPERSCALAR MICROPROCESSOR INSTRUCTION PIPELINE INCLUDING INSTRUCTION DISPATCH AND RELEASE CONTROL*
- *PIPELINE D'INSTRUCTIONS DE MICRO-PROCESSEUR SUPERSCALAIRE AVEC COMMANDE DE DISTRIBUTION ET DE DIFFUSION D'INSTRUCTIONS*
- (73) MIPS Technologies, Inc. (a Delaware corporation), 1225 Charleston Road, Mountain View, CA 94043, US
- KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) BRATT, Joseph, P., San Jose, CA 95129, US
- HSU, Peter, Yan-Tek, Fremont, CA 94555, US
- JOSHI, Chandra, S., Saratoga, CA 95070, US
- NOFAL, Monica, R., Los Altos, CA 94024, US
- RODMAN, Paul, Palo Alto, CA 94306, US
- SCANLON, Joseph, T. Apartment K-209, Sunnyvale, CA 94086, US
- TANG, Man, Kit, Milpitas, CA 95035, US

(51) **G06F 7/72** (11) **1 449 063 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02793977.6 (22) 18.11.2002

(51) **G06F 7/74** (11) **1 896 919 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06774243.7 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) US 2006/025300 27.06.2006
- (87) WO 2007/002802 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 US 170288
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ZÄHLEN DER FÜHRENDEN NULLEN UND EINSEN BEI EINEM DIGITALSIGNALPROZESSOR*



(74) von Fischern, Bernhard, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 9/38** → (51) **G06F 9/46**

**G06F 9/445** → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06F 9/45** (11) **1 949 226 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06806925.1 (22) 02.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008  
(86) EP 2006/066965 02.10.2006  
(87) WO 2007/042423 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 250833  
(54) • **VERRINGERN VON MIT PRIVATEN VARIABLEN IN PARALLELEN PROGRAMMEN ASSOZIIERTEM SPEICHERREFERENZ-OVERHEAD**  
• **REDUCING MEMORY REFERENCE OVERHEAD ASSOCIATED WITH THREADPRIVATE VARIABLES IN PARALLEL PROGRAMS**  
• **REDUCTION DU SURDEBIT DE REFERENCES D'UNE MEMOIRE ASSOCIEE A DES VARIABLES THREADPRIVATE DANS DES PROGRAMMES PARALLELES**

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) CUI, Shimin, Toronto, Ontario M3C 1C4, CA ARCHAMBAULT, Roch, Georges, North York, Ontario M2N 6Z9, CA

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

**G06F 9/45** → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 9/46** (11) **0 863 462 B1**  
**G06F 9/38**

(25) En (26) En  
(21) 98301565.2 (22) 03.03.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 09.09.1998  
(30) 04.03.1997 JP 4937097  
(54) • **Zur effizienten Ausführung vieler asynchronen Ereignisaufgaben geeigneter Prozessor**  
• **Processor capable of efficiently executing many asynchronous event tasks**  
• **Processeur capable d'exécuter efficacement un grand nombre de tâches d'événements asynchrones**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Tanaka, Takaharu, Katano-shi, Osaka-fu 576-0021, JP

Maenobu, Kyoshi, Amagasaki-shi, Hyogoken 661-0972, JP  
Yoshioka, Kosuke, Neyagawa-shi, Osaka-fu 572-0086, JP  
Hirai, Makoto, Suita-shi, Osaka-fu 565-0836, JP  
Kiyohara, Tokuzo, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0052, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 313 014 B1**  
**G06F 9/48** **G06F 12/08**

(25) En (26) En  
(21) 01402956.5 (22) 15.11.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 21.05.2003

(54) • **Unterbrechbare und wiederaufnehmbare Instruktion zum Säubern eines Segments eines Cache-Speichers**

• **Interruptible and re-entrant instruction for cleaning a region of a cache memory**  
• **Instruction interruptible et réentrante pour nettoyer une région d'une mémoire cache**

(73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, 821, avenue Jack Kilby, 06270 Villeneuve Loubet, Nice, FR

(84) FR  
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(84) DE GB  
(72) Lasserre, Serge, Frejus 83600 Lieudit St Jean de Cannes, FR

D'Inverno, Dominique, 06270 Nice Ville-neuve-Loubet, FR

(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

**G06F 9/46** → (51) **G06F 9/54**

**G06F 9/48** → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 9/50** (11) **1 654 650 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04781173.2 (22) 13.08.2004  
(84) DE FR GB NL  
(43) 10.05.2006  
(86) US 2004/026445 13.08.2004  
(87) WO 2005/017750 2005/08 24.02.2005  
(30) 14.08.2003 US 495368 P  
03.09.2003 US 500096 P  
03.09.2003 US 500050 P  
12.08.2004 US 917953  
12.08.2004 US 917873  
12.08.2004 US 918055  
12.08.2004 US 601346 P  
12.08.2004 US 601250 P  
12.08.2004 US 601259 P

(54) • **TRANSPARENTSITZUNGS-MIGRATION ÜBER SERVER HINWEG**  
• **TRANSPARENT SESSION MIGRATION ACROSS SERVERS**  
• **MIGRATION DE SESSIONS TRANSPARENTE ENTRE SERVEURS**

(73) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US

(72) KALUSKAR, Sanjay, Mountain View, 94040, US

GOLLAPUDI, Sreenivas, Cupertino, CA 94014, US

CHATTERJEE, Debashish, Fremont, CA 94539, US

(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 9/54** (11) **1 672 499 B1**  
**G06F 9/46**

(25) En (26) En  
(21) 04293057.8 (22) 20.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.06.2006  
(54) • **Verteilte Systemarchitektur zur Realisierung von variabler Kopplung unter Verwendung von Datenobjektmigration**

• **Distributed system architecture using object migration to implement variable coupling**

• **Architecture de système distribué utilisant la migration d'objets pour réaliser le couplage variable**

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Vayssiere, Julien, Red Hill, QLD 4059, AU Milliner, Stephen, Holland Park, QLD 4151, AU

Elms, Kim, Carindale, QLD 4152, AU Redding, Guy M., Greenslopes, QLD 4120, AU

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G06F 11/14** → (51) **G06F 13/42**

(51) **G06F 12/02** (11) **1 202 179 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01123605.6 (22) 01.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.05.2002  
(30) 15.12.2000 US 738568  
30.10.2000 US 244314 P

(54) • **System und Verfahren zur schneller Referenzierung eines referenzgezählten Objekts**

• **System and method for fast referencing a reference counted item**

• **Système et procédé de référence rapide d'un objet à comptage de références**

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Clift, Neill, Redmond, Washington 98052, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06F 12/06** → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06F 12/08** (11) **1 902 370 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06771913.8 (22) 02.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.03.2008  
(86) US 2006/021401 02.06.2006  
(87) WO 2006/130809 2006/49 07.12.2006  
(30) 02.06.2005 US 144207

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON CACHE-SPEICHERZUGRIFFEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING CACHE MEMORY ACCESSES**

• **PROCEDE ET APPAREIL POUR GERER DES ACCES EN ANTEMEMOIRE**

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) SPEIER, Thomas Philip, Holly Springs, North Carolina 27540, US

DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North Carolina 27539, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**G06F 12/08** → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 12/12** (11) **1 895 423 B1**  
**G06F 13/16**

(25) En (26) En  
(21) 07107195.5 (22) 30.04.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 05.03.2008  
(30) 18.08.2006 JP 2006223175



- (54) • *Systemsteuerung, Verfahren zum Verhindern von Anforderungen mit identischer Adresse in einer Warteschlange sowie Informationsverarbeitungsrichtung mit Funktion zum Verhindern von Anforderungen mit identischer Adresse in einer Warteschlange*
  - *System controller, identical-address-request-queuing preventing method, and information processing apparatus having identical address-request-queuing preventing function*
  - *Contrôleur de système, procédé de prévention de mise en attente de demande d'adresse identique, et appareil de traitement d'informations ayant une fonction de prévention de mise en attente de demande d'adresse identique*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ishizuka, Takaharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Ueki, Toshikazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Hataida, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Yamamoto, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Hosokawa, Yuka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Owaki, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Itou, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/14** (11) **1 708 090 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06111395.7 (22) 20.03.2006

- (84) DE GB NL  
(43) 04.10.2006  
(30) 21.03.2005 US 664219 P  
16.03.2006 US 378852
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für direkten Eingabe und Ausgabe in einer virtuellen Maschinenumgebung*
  - *Method and apparatus for direct input and output in a virtual machine environment*
  - *Procédé et appareil d'entrée et de sortie directes dans un environnement de machine virtuelle*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Cowan, Joe P., Fort Collins, WA 80528-9599, US  
Lovell, Matthew B. Hewlett-Packard Company, Fort Collins, Colorado 80528-9599, US  
Johnson, Leith L., Fort Collins, CO 80528-9599, US  
Ross, Jonathan K., Bellevue, WA 98007-3737, US
- (74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 13/10** (11) **1 973 041 B1**  
**G06F 9/45**

- (25) En (26) En  
(21) 07104614.8 (22) 21.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 24.09.2008  
(54) • *Optimierung einer Smart Card-Sitzung*

- *Smart card session optimization*
  - *Optimisation de sessions de carte intelligente*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Singh, Ravi, Mississauga, Ontario L5G 4B6, CA  
Davis, Dinah, Waterloo, Ontario N2T 2M5, CA  
Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**G06F 13/16** → (51) **G06F 12/12**

(51) **G06F 13/42** (11) **1 004 078 B1**  
**G06F 11/14**

- (25) En (26) En  
(21) 97911863.5 (22) 22.10.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.05.2000  
(86) US 1997/019090 22.10.1997  
(87) WO 1998/019247 1998/18 07.05.1998  
(30) 29.10.1996 US 743459
- (54) • *REGENERATIONSAGENT FÜR BACK-UP SOFTWARE*
  - *REGENERATION AGENT FOR BACK-UP SOFTWARE*
  - *AGENT DE REGENERATION POUR LOGICIEL DE SECOURS*
- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) CHEN, Chia-Hwang, Plainview, NY 11803, US  
LONG, Miguel, Brooklyn, NY 11220, US  
HSIEH, William, Syosset, NY 11791, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **1 932 288 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06796012.0 (22) 13.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008  
(86) IB 2006/053249 13.09.2006  
(87) WO 2007/034368 2007/13 29.03.2007  
(30) 21.09.2005 EP 05108725
- (54) • *BUS-SCHALTUNG*
  - *BUS CIRCUIT*
  - *CIRCUIT DE BUS*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) LAMBRECHT, Xavier, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN VLIMMEREN, Bernardus, A., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/21** (11) **1 668 536 B1**  
**G06F 17/24** **G06F 17/30**

- (25) En (26) En  
(21) 04775051.8 (22) 09.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006  
(86) NO 2004/000267 09.09.2004  
(87) WO 2005/024652 2005/11 17.03.2005  
(30) 11.09.2003 NO 20034035  
02.10.2003 US 507513 P
- (54) • *UNTERSCHIEDEN UND ANZEIGEN VON TABELLEN IN DOKUMENTEN*

- *DISTINGUISHING AND DISPLAYING TABLES IN DOCUMENTS*
  - *DISTINCTION ET AFFICHAGE DE TABLES DANS DES DOCUMENTS*
- (73) Opera Software Asa, Waldemar Thranesgt. 98, N-0175 Oslo, NO
- (72) VON TETZCHNER, Jon, Stephenson, N-0489 Oslo, NO  
IVARSOY, Geir, N-0488 Oslo, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway Charles House 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **G06F 17/24** (11) **1 909 192 B1**  
**G06F 3/048**

- (25) En (26) En  
(21) 06121681.8 (22) 03.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 09.04.2008
- (54) • *System und Verfahren zum Blockieren von Spalten und Zeilen in einer UI-Tabelle*
  - *System and method for freezing columns and rows in a UI table*
  - *Système et procédé pour figer des colonnes et des lignes dans un tableau d'interface utilisateur*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Buczek, Tomasz, Oakville, Ontario L6M 5C3, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**G06F 17/24** → (51) **G06F 17/21**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 131 744 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00936193.2 (22) 19.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001  
(86) US 2000/014099 19.05.2000  
(87) WO 2000/072201 2000/48 30.11.2000  
(30) 24.05.1999 US 317247
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUSWÄHLEN VON AGGREGATEBENEN UND PRODUKTIONSEBENEN FÜR EIN DATENLAGER*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING AGGREGATE LEVELS AND CROSS PRODUCT LEVELS FOR A DATA WAREHOUSE*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SELECTION DE NIVEAUX D'AGREGATS ET DE PRODUITS CROISES POUR UN ENTREPOT DE DONNEES*
- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) LORE, Michael, Dean, Katy, TX 77450, US  
TSE, Eva, Man-Yan, Sugar Land, TX 77479, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 358 577 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01966716.1 (22) 23.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003  
(86) US 2001/041844 23.08.2001  
(87) WO 2002/017070 2002/09 28.02.2002  
(30) 24.08.2000 US 227510 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ATOMISCHEN NACHSCHLAGEN EINER DATEI
- METHOD AND APPARATUS FOR ATOMIC FILE LOOK-UP
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONSULTATION ATOMIQUE DE FICHIERS
- (73) Red Hat, Inc., 2600 Meridian Parkway, Durham, NC 27713, US
- (72) MOLNAR, Ingo, H-3200 Gyongyos, HU
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 695 241 B1**  
**H04L 29/08**

- (25) En (26) En
- (21) 04806030.5 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) GB 2004/005212 10.12.2004
- (87) WO 2005/057427 2005/25 23.06.2005
- (30) 12.12.2003 GB 0328888
- (54) • VERTEILTES COMPUTERSYSTEM
- DISTRIBUTED COMPUTER SYSTEM
- SYSTEME D'EXPLOITATION REPARTI
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BONSMA, Erwin, Rein, Ipswich Suffolk IP3 8HD, GB
- HOILE, Cefn, Richard, Ipswich Suffolk IP4 2XN, GB
- (74) Cardus, Alan Peter, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**G06F 17/30** → (51) **G06F 17/21**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 515 251 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03020777.3 (22) 12.09.2003
- (84) BE DE FI IT NL
- (43) 16.03.2005
- (54) • Effiziente Ansätze für Bounded Model Checking
- Efficient approaches for bounded model checking
- Approches efficaces pour la vérification de modèle limitée
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ganai, Malay, Princeton New Jersey 08540, US
- Zhang, Lintao, Princeton New Jersey 08540, US
- Gupta, Aarti, Princeton New Jersey 08540, US
- Yang, Zijiang, Princeton New Jersey 08540, US
- Ashar, Pranav, Princeton New Jersey 08540, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 789 898 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05813993.2 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) US 2005/032369 12.09.2005
- (87) WO 2006/031710 2006/12 23.03.2006

- (30) 14.09.2004 US 609777 P
- 09.09.2005 US 223760
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMM ZUR FRÄSAUSFÜHRUNG MIT ÖRTLICH BEGRENZTER AUSHÖHLUNG
- SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR LOCALIZED CAVITY MILLING DESIGN
- SYSTEME, PROCEDE ET LOGICIEL POUR LE FRAISAGE DE CAVITES A PROFONDEUR LIMITEE
- (73) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
- (72) FITHIAN, Timothy, Ray, Birmingham, MI 48009, US
- LI, Zhenqun, Troy, MI 48098, US
- (74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G06F 17/50** → (51) **G01M 13/00**

**G06F 19/00** → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 964 021 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06842473.8 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) IB 2006/054799 13.12.2006
- (87) WO 2007/072318 2007/26 28.06.2007
- (30) 23.12.2005 EP 05112930
- (54) • SICHERE IDENTITÄTSVERWALTUNG
- SECURE IDENTITY MANAGEMENT
- METHODE DE GESTION D'IDENTITE SECURISEE
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) GROSS, Thomas, R., CH-8003 Zuerich, CH
- PFITZMANN, Birgit, CH-8833 Samstagern, CH
- (74) Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon, CH

(51) **G06K 7/00** (11) **1 195 709 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01308230.0 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.04.2002
- (30) 05.10.2000 JP 2000305971
- (54) • Chipkarten-Kontaktiertheit und -Leser
- IC contact unit and IC card reader
- Unité de contact et lecteur pour cartes à puce
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakabo, Akinobu, c/o Omron, 801 Minamifudoudou-cho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 6008530, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 857 958 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06021461.6 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 434170
- (54) • Dualer Schnittstellenumsetzer einer Miniaturspeicherkarte

- Dual-interface converter of miniature memory card
- Convertisseur à double interface d'une carte mémoire miniature
- (73) Yao, Chih-Ang, 1F, No.3, Lane 7 Cing-Tian Street, Taipei, TW
- (72) Liu, Ming-Hui, Yonghe City Taipei Hsien, TW
- Yao, Li-Ho, Taipei, TW
- Chen, Chien-Hung, Taipei, TW
- Yao, Chih-Yih, Taipei, TW
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**G06K 7/00** → (51) **G06K 19/07**

**G06K 7/00** → (51) **H01R 13/70**

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 869 615 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05851776.4 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2005/041731 16.11.2005
- (87) WO 2006/055736 2006/21 26.05.2006
- (30) 16.11.2004 US 628897 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN VON KODIERTEN MIKROKUGELN
- METHODS AND APPARATUS FOR READING CODED MICROBEADS
- PROCEDES DE DIFFUSION OPTIQUE DE FOURIER PERMETTANT D'ENCODER DES MICROBILLES ET PROCEDE ET APPAREIL CORRESPONDANTS
- (73) Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121-1975, US
- (72) MOON, John, A., San Diego, CA 92130, US
- (74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds LLP Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE
- (60) 10000325.0

(51) **G06K 7/10** (11) **1 927 933 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07020084.5 (22) 13.10.2007
- (84) AT CH DE IT LI
- (43) 04.06.2008
- (30) 28.11.2006 DE 102006055992
- (54) • Barcodelesegerät
- Bar code reader
- Appareil de lecture d'un code à barres
- (73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Claus, Armin, 72622 Nürtingen, DE
- Moll, Georg, 72655 Altdorf, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

**G06K 7/10** → (51) **G01J 3/50**

**G06K 7/10** → (51) **G06K 7/12**

(51) **G06K 7/12** (11) **1 903 474 B1**  
**G06K 7/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07116726.6 (22) 19.09.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 26.03.2008
- (30) 19.09.2006 US 845703 P
- 18.09.2007 US 857177
- (54) • Verfahren und/oder Systeme zur Beleuchtung von Strichcodes
- Devices and/or systems for illuminating barcodes
- Dispositifs et/ou systèmes pour éclairer des codes barre
- (73) Microscan Systems, Inc., 1201 SW 7th Street, Renton, WA 98057, US
- (72) Lei, Ming, Acton, MA 01720, US



(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 050 011 B1**  
**G07C 9/00** **A61B 5/117**

- (25) En (26) En
  - (21) 98960306.3 (22) 18.11.1998
  - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
  - (43) 08.11.2000
  - (86) US 1998/024767 18.11.1998
  - (87) WO 1999/027489 1999/22 03.06.1999
  - (30) 20.11.1997 US 974781
  - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BIOMETRISCHEN ERKENNUNG UNTER VERWENDUNG VON EINZIGARTIGEN INNEREN UNTERSCHIEDENDEN EIGENSCHAFTEN*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR BIOMETRIC RECOGNITION USING UNIQUE INTERNAL DISTINGUISHING CHARACTERISTICS*
  - *PROCEDE ET SYSTEME DE RECONNAISSANCE BIOMETRIQUE DANS LESQUELS ON UTILISE DES CARACTERISTIQUES DISTINCTIVES INTERNES*
- (73) GR Intellectual Reserve, LLC, One Resonance Way, Havre de Grace MD 21078, US
- (72) BROOKS, Juliana, H., J., Columbus, OH 43230, US
- (74) Andrae, Steffen, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 469 417 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 04290969.7 (22) 09.04.2004
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 20.10.2004
  - (30) 14.04.2003 US 412347
  - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Suche in biometrischen Bilddaten*
  - *Method and apparatus for searching biometric image data*
  - *Procédé et dispositif pour la recherche dans des données des images biométriques*
- (73) Activcard Inc., 6623 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
- (72) Hillhouse, Robert D., Prince George, BC V2L 5B8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06K 15/00** → (51) **B41J 11/00**

(51) **G06K 15/12** (11) **1 213 682 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 01128420.5 (22) 04.12.2001
  - (84) DE FR GB
  - (43) 12.06.2002
  - (30) 06.12.2000 US 731120
  - (54) • *Druckbildverbesserung in xerographischem Druck unter Verwendung einer LED-Matrix*
  - *Print image enhancement in LED array xerographic printing*
  - *Amélioration d'image imprimée par impression xérogaphique à l'aide d'une matrice de diodes électroluminescentes*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Banton, Martin E., Fairport, NY 14450, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **1 619 607 B1**  
**G06F 12/06** **G06F 3/06**

**G06F 3/08**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 03780718.7 (22) 11.12.2003
  - (84) DE FR GB
  - (43) 25.01.2006
  - (86) JP 2003/015833 11.12.2003
  - (87) WO 2004/095363 2004/45 04.11.2004
  - (30) 23.04.2003 JP 2003118242
  - (54) • *HALBLEITERAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
  - *SEMICONDUCTOR RECORDING DEVICE*
  - *D'ENREGISTREMENT A SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OHTA, Haruo, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0352, JP
- OHTSUKA, Takeshi, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0018, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**G06K 19/077**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 03780718.7 (22) 11.12.2003
  - (84) DE FR GB
  - (43) 25.01.2006
  - (86) JP 2003/015833 11.12.2003
  - (87) WO 2004/095363 2004/45 04.11.2004
  - (30) 23.04.2003 JP 2003118242
  - (54) • *HALBLEITERAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
  - *SEMICONDUCTOR RECORDING DEVICE*
  - *D'ENREGISTREMENT A SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OHTA, Haruo, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0352, JP
- OHTSUKA, Takeshi, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0018, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**G06K 17/00** → (51) **G06K 19/07**

**G06K 19/00** → (51) **G07B 15/02**

**G06K 19/02** → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 952 311 B1**

- (25) Fr (26) Fr
  - (21) 06807811.2 (22) 13.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 06.08.2008
  - (86) EP 2006/068407 13.11.2006
  - (87) WO 2007/057375 2007/21 24.05.2007
  - (30) 15.11.2005 FR 0511581
  - (54) • *DATENMEDIUM, IDENTITÄTSDOKUMENT UND ENTSPRECHENDES SICHERHEITSSCHUTZVERFAHREN*
  - *DATA MEDIUM, IDENTITY DOCUMENT AND CORRESPONDING SECURITY-PROTECTION METHOD*
  - *SUPPORT DE DONNEES, PIECE D 'IDENTITE ET PROCEDE DE SECURISATION CORRESPONDANT*
- (73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) LESUR, Jean-Luc, F-83149 Bras, FR

(51) **G06K 19/07** (11) **1 646 155 B1**  
**G06K 7/00** **G06K 17/00**  
**H04B 5/02** **H04B 1/59**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 04748236.9 (22) 04.08.2004
  - (84) DE FR GB
  - (43) 12.04.2006
  - (86) JP 2004/011161 04.08.2004
  - (87) WO 2005/015764 2005/07 17.02.2005
  - (30) 11.08.2003 JP 2003291809
  - (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
  - *RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND RADIO COMMUNICATION DEVICE*
  - *SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS RADIO*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) FUKUDA, Kunio, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06K 19/073** → (51) **H01R 13/70**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 723 581 B1**  
**G06K 19/02**

- (25) De (26) De
  - (21) 05742940.9 (22) 11.03.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 22.11.2006
  - (86) DE 2005/000452 11.03.2005
  - (87) WO 2005/088529 2005/38 22.09.2005
  - (30) 12.03.2004 DE 20040037 U
  - (54) • *FLACHER TRANSPONDER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
  - *FLAT TRANSPONDER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
  - *TRANSPONDEUR PLAT ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) HID Global GmbH, Am Klängenweg 6A, 65396 Walluf, DE
- (72) MICHALK, Manfred, 99092 Erfurt, DE
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

**G06K 19/077** → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06M 1/04** (11) **1 779 884 B1**  
**A61M 15/00**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 05780427.0 (22) 12.08.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 02.05.2007
  - (86) JP 2005/015112 12.08.2005
  - (87) WO 2006/016726 2006/07 16.02.2006
  - (30) 12.08.2004 JP 2004235415
  - (54) • *ZÄHLMECHANISMUS FÜR EINEN ZUFÜHRER UND ZUFÜHRER MIT ZÄHLMECHANISMUS*
  - *COUNTER MECHANISM OF FEEDER AND FEEDER HAVING COUNTER MECHANISM*
  - *CONTRE-MÉCANISME DE DISPOSITIF DE CHARGEMENT ET DISPOSITIF DE CHARGEMENT AYANT UN CONTRE-MÉCANISME*
- (73) Idec Corporation, 7-31, Nishimiyahara 1-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8550, JP
- Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) MOCHIZUKI, Seiji, c/o Teijin Pharma Ltd., Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- KAWADA, Dai, Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP
- TSUJI, Yoshitaka, c/o IDEC CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 532-8550, JP
- OGINO, Shigeto, c/o IDEC CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 532-8550, JP
- TOYONAGA, Hitoshi, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0143, JP
- HENMI, Hirofumi, c/o IDEC CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 532-8550, JP
- YAMANO, Masatake, c/o IDEC IZUMI CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 532-8550, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 743 286 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05718245.3 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) IB 2005/000743 22.03.2005
- (87) WO 2005/093623 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 US 810924



- (54) • *MERKMALEXTRAKTION IN EINER VERNETZTEN TRAGBAREN EINRICHTUNG*
- *FEATURE EXTRACTION IN A NETWORKED PORTABLE DEVICE*
- *EXTRACTION DE CARACTERISTIQUES DANS UN DISPOSITIF PORTABLE EN RESEAU*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KOPRA, Toni, FIN-82330 Espoo, FI  
MIKKO, Makipaa, FIN-00830 Helsinki, FI  
VAANANEN, Mauri, FIN-33500 Tampere, FI
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 936 551 B1**  
**H04L 12/58**

- (25) En (26) En
- (21) 06127042.7 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 25.06.2008
- (54) • *Verfahren und System für E-Mail-Benachrichtigung*
- *Method and system for email notification*
- *Procédé et système de notification d'e-mail*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Teamon Systems, Inc., 1180 NW Maple Street, Suite 201, Issaquah, Washington 98027, US
- (72) Reddy, Raymond, Kitchener N2M 5G9, CA  
Gorty, Suryanarayana, Redmond, WA 98053, US
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**G06Q 10/00** → (51) **H04N 1/00**

**G06T 1/00** → (51) **H04N 1/00**

**G06T 3/00** → (51) **G06T 11/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 221 140 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00967420.1 (22) 08.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.07.2002
- (86) AU 2000/001074 08.09.2000
- (87) WO 2001/020548 2001/12 22.03.2001
- (30) 16.09.1999 AU PQ289099
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER SCHÄRFE EINES BILDES*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SHARPENING AN IMAGE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AFFINAGE D'UNE IMAGE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) WALMSLEY, Simon Robert, BALMAIN, New South Wales 2041, AU  
LAPSTUN, Paul, RODD POINT, New South Wales 2046, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 337 938 B1**  
**G06T 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01994092.3 (22) 14.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003

- (86) US 2001/043991 14.11.2001
- (87) WO 2002/057955 2002/30 25.07.2002
- (30) 15.11.2000 US 248877 P
- (54) • *BILDSEGMENTIERUNG UND GRENZEN-ERKENNUNG*
- *IMAGE SEGMENTATION AND BOUNDARY DETECTION*
- *SEGMENTATION D'IMAGE ET DETECTION DE CONTOURS*
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) BRANDT, Achi, 76100 Rehovot, IL  
SHARON, Eitan, 76281 Rehovot, IL  
BASRI, Ronen, 76405 Rehovot, IL
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

**G06T 5/10** → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 552 460 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03774553.6 (22) 03.10.2003
- (84) NL
- (43) 13.07.2005
- (86) US 2003/031423 03.10.2003
- (87) WO 2004/032021 2004/16 15.04.2004
- (30) 03.10.2002 US 415840 P  
02.10.2003 US 677190

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER DELAYED-ENHANCEMENT-MAGNETRESONANZABBILDUNG UND VON KÜNSTLICHER INTELLIGENZ ZUR IDENTIFIKATION VON NICHT LEBENSFÄHIGEM MYOKARDIALGEWEBE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR USING DELAYED ENHANCEMENT MAGNETIC RESONANCE IMAGING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO IDENTIFY NON-VIABLE MYOCARDIAL TISSUE*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER L'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE A AGRANDISSEMENT DIFFERE ET UNE INTELLIGENCE ARTIFICIELLE POUR IDENTIFIER UN TISSU MYOCARDIQUE NON VIABLE*
- (73) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
- (72) O'DONNELL, Thomas, New York, NY 10025, US  
XU, Ning, Irvine, CA 92603, US  
SETSER, Randolph, M., Shaker Heights, OH 44122, US  
WHITE, Richard, D., Chagrin Falls, OH 44022, US
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**G06T 7/00** → (51) **A01K 67/027**

**G06T 7/00** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 9/40** (11) **1 431 919 B1**  
**G06T 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03257599.5 (22) 03.12.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 23.06.2004
- (30) 05.12.2002 US 430976 P  
16.07.2003 US 487263 P  
24.11.2003 KR 2003083778
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung und Dekodierung dreidimensioneller Objekte mittels Octrees*

- *Method and apparatus for encoding and decoding three-dimensional object data by using octrees*
- *Procédé et appareil pour le codage et le décodage d'objets tridimensionnels au moyen d'octrees*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bong-chun Dong, Kwanak-ku, Seoul 151-818, KR
- (72) Park, In-kyu, Dongjak-gu Seoul, KR  
Lee, Shin-jun, Seocho-gu Seoul, KR  
Song, In-wook, Gwanak-gu Seoul, KR  
Kim, Chang-su, Geumcheon-gu Seoul, KR  
Lee, Sang-uk, Gangnam-gu Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **0 974 934 B1**  
**H04N 1/60**

- (25) En (26) En
- (21) 99305812.2 (22) 22.07.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.01.2000
- (30) 24.07.1998 JP 20994798  
24.07.1998 JP 20994998
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
- *Image processing apparatus and method*
- *Appareil et procédé de traitement d'image*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohga, Manabu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 769 461 B1**  
**G06T 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05764143.3 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) EP 2005/007734 15.07.2005
- (87) WO 2006/008089 2006/04 26.01.2006
- (30) 19.07.2004 EP 04016967
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON CT BILDERN AUS UNVOLLSTÄNDIGEN PROJEKTIONS DATEN EINES UNTERSUCHUNGSOBJEKTES*
- *METHOD OF PRODUCING X-RAY COMPUTER TOMOGRAPHY IMAGES FROM LIMITED DATA OF AN IMAGE OBJECT*
- *PROCÉDÉ POUR LA RECONSTRUCTION D'IMAGES CT À PARTIR DE DONNÉES INCOMPLÈTES D'UN OBJET*
- (73) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) VENGRINOVICH, Valeriy, 220012 Minsk, RU  
DENKEVICH, Youri, 220036 Minsk, RU  
SCHLEGEL, Wolfgang, 69118 Heidelberg, DE  
HESSE, Bernd, 64756 Mossautal, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **G06T 15/40** (11) **1 646 011 B1**  
**G06T 15/50**

- (25) En (26) En
- (21) 05077603.8 (22) 18.09.2000
- (84) DE FR
- (43) 12.04.2006

- (30) 17.09.1999 GB 9922081
- (54) • *Tiefenbasiertes Mischen für dreidimensionale Grafiksyste*  
• *Depth based blending for 3D graphics systems*  
• *Mélange basé sur la profondeur pour systèmes graphiques*
- (73) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (72) Howson, John William, St. Albans Hertfordshire AL2 2JD, GB
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 00960837.3 / 1 221 141

**G06T 15/50** → (51) **G06T 15/40**

**G06T 17/00** → (51) **G06T 9/40**

- (51) **G07B 15/02** (11) **1 999 722 B1**  
**G06K 19/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07702897.5 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/000468 19.01.2007
- (87) WO 2007/118521 2007/43 25.10.2007
- (30) 30.03.2006 DE 102006015237
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGISTRIERUNG VON FAHRGAST-REISEN IN VERKEHRSMITTELN MITTELS EINES TRÄGERMEDIUMS FÜR ELEKTRONISCHE TICKETS*  
• *METHOD FOR RECORDING PASSENGER JOURNEYS ON MEANS OF TRANSPORT USING A CARRIER MEDIUM FOR ELECTRONIC TICKETS*  
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DES TRAJETS D'UN VOYAGEUR DANS DES MOYENS DE TRANSPORT AU MOYEN D'UN SUPPORT DE TICKETS ÉLECTRONIQUES*
- (73) DB Systel GmbH, Kleyerstrasse 27, 60326 Frankfurt am Main, DE
- (72) HOLZ, Siegfried, 22927 Grossshansdorf, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstraße 5, D-80939 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **0 897 164 B1**  
**H04M 3/54** **H04M 3/38**

- (25) En (26) En
- (21) 98305894.2 (22) 23.07.1998
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 17.02.1999
- (30) 11.08.1997 US 908121
- (54) • *Sprachgesteuertes Wählsystem zum Verhindern des unberechtigten Gebrauchs einer Anrufumleitungsfunktion*  
• *Voice dialing system for preventing unauthorized use of a call forwarding feature*  
• *Système de numérotation à commande vocal interdisant l'usage non-autorisé de la fonction de renvoi d'appel*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Bergl, Vladimir, 165 00 Praha No. 6, CZ  
Davies, Kenneth, Ossining, NY 10562, US  
Ittycheriah, Abraham Poovakunnel, Danbury, CT 06811, US  
Maes, Stephane Herman, Danbury, Connecticut 06811, US

- (74) Moss, Robert Douglas, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

**G07C 9/00** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G07D 7/00** (11) **1 672 593 B1**  
**B41J 3/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05027382.0 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 11829
- (54) • *Verfahren und System zum Drucken eines Originalbildes und zum Bestimmen ob ein Druckbild original oder geändert ist*  
• *Method and system for printing an original image and for determining if a printed image is an original or has been altered*  
• *Procédé et système pour imprimer une image originale et pour déterminer si une image imprimée est originale ou altérée*
- (73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Haas, Bertrand, New Haven Connecticut 06510, US  
Obrea, Andrei, Seymour Connecticut 06843, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **1 103 032 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99939072.7 (22) 06.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.05.2001
- (86) US 1999/017917 06.08.1999
- (87) WO 2000/008611 2000/07 17.02.2000
- (30) 06.08.1998 US 95608 P
- (54) • *SOFTWAREARCHITEKTUR EINES TERMINALS FÜR CHIPKARTENGEBRAUCH*  
• *TERMINAL SOFTWARE ARCHITECTURE FOR USE WITH SMART CARDS*  
• *ARCHITECTURE DE LOGICIEL POUR TERMINAL DE CARTES A PUCE*
- (73) GlobalPlatform, Inc., 900 Metro Center Boulevard, Foster City, CA 94404, US
- (72) KASHEF, Forough, Fremont, CA 94539, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **1 953 716 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08001181.0 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (30) 30.01.2007 JP 2007020003
- (54) • *Spielautomat*  
• *Gaming machine*  
• *Machine de jeu*
- (73) Universal Entertainment Corporation, 3-7-26 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (72) Sakuma, Hiro, Tokyo 135-0063, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G08B 13/12** (11) **1 719 085 B1**  
**G08B 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05703147.8 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006

- (86) IL 2005/000104 27.01.2005
- (87) WO 2005/079150 2005/35 01.09.2005
- (30) 25.02.2004 US 786190
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR TRAGBARE SENDEINRICHTUNGEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PORTABLE TRANSMITTING DEVICES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A DES DISPOSITIFS DE TRANSMISSION PORTABLES*
- (73) Dmatek Ltd, 2 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
- (72) GALPERIN, Natan, 42823 Zoran, IL  
RUSMAN, Lev, 71338 Lod, IL  
REISMAN, Yoav, 43210 Ra'anana, IL  
GREITSER, Guy, 34987 Haifa, IL  
GEMER, Gil, 44805 Nirit, IL
- (74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**G08B 17/00** → (51) **G08B 29/18**

**G08B 21/02** → (51) **G08B 13/12**

- (51) **G08B 29/18** (11) **2 043 069 B1**  
**G08B 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08103731.9 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Brandmelders und Konfigurierungsverfahren und Brandmelder*  
• *Device for monitoring a fire alarm and configuration method and fire alarm*  
• *Dispositif destiné à la surveillance d'une alerte d'incendie et procédé de configuration et alerte d'incendie*
- (73) Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG, Baierbrunner Str. 28, 81379 München, DE
- (72) Schreyer, Karlheinz, 82515 Wolfratshausen, DE  
Tomaschek, Michael, 81673 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (62) 07117565.7 / 2 043 068

(51) **G08C 19/30** (11) **1 779 351 B1**  
**H02P 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05769047.1 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) IB 2005/002302 03.08.2005
- (87) WO 2006/016243 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 FR 0408800
- (54) • *BETÄTIGUNGSGLIED FÜR EINEN ELEKTRISCHEN ROLLADEN MIT STEUER-SCHNITTSTELLE MIT ELEKTRISCHEN UNTERBRECHERKONTAKTEN*  
• *ELECTRIC ROLLER-SHUTTER ACTUATOR COMPRISING A CONTROL INTERFACE WITH ELECTRIC BREAK CONTACTS*  
• *ACTIONNEUR ELECTRIQUE DE VOLET ROULANT AVEC INTERFACE DE COMMANDE A CONTACTS ELECTRIQUES A OUVERTURE*
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) GREHANT, Bernard, F-74440 TANINGES, FR  
CLABAUT, Muriel, F-74300 CLUSES, FR
- (74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH



(51) **G08G 1/09** (11) **1 882 245 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06747437.9 (22) 17.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.01.2008  
 (86) KR 2006/001843 17.05.2006  
 (87) WO 2006/123896 2006/47 23.11.2006  
 (30) 18.05.2005 US 681971 P  
 19.01.2006 US 759963 P  
 24.03.2006 KR 20060027063  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON TRANSPORTSTATUSINFORMATIONEN SOWIE DEREN VERWENDUNG**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING TRANSPORTATION STATUS INFORMATION AND USING IT**  
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'INFORMATION D'ETAT DE TRANSPORT ET UTILISATION**  
 (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) LEE, Joon Hwi 101-2108 Samho APT., Seoul 150-788, KR  
 KIM, Young In 1133-44 Gyeonghwa-dong, Gyeongsangnam-do 645-801, KR  
 SEO, Chu Hyun 205-1706 Jugong 2-cha APT., Seoul 151-794, KR  
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
 (60) 09171279.4 / 2 131 340

(51) **G08G 1/09** (11) **1 886 295 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06747440.3 (22) 18.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.02.2008  
 (86) KR 2006/001859 18.05.2006  
 (87) WO 2006/123902 2006/47 23.11.2006  
 (30) 18.05.2005 US 681971 P  
 26.10.2005 KR 20050101414  
 19.01.2006 US 759963 P  
 13.03.2006 KR 20060023213  
 (54) • **BEREITSTELLUNG VON STRASSENINFORMATIONEN, EINSCHLIESSLICH VERTEXDATEN FÜR EINE VERBINDUNG UND VERWENDUNG DIESER**  
 • **PROVIDING ROAD INFORMATION INCLUDING VERTEX DATA FOR A LINK AND USING THE SAME**  
 • **FOURNITURE D'INFORMATIONS ROUTIERES COMPRENANT DES DONNEES DE NOEUDS DESTINEES A UNE LIAISON ET UTILISATION DE CELLE-CI**  
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR  
 (72) LEE, Joon Hwi, Seoul 150-788, KR  
 SEO, Chu Hyun, 201 - 206 Gwanak-gu Seoul 151-794, KR  
 KIM, Young In, Bongcheon 2-dong Gwanak-gu Seoul 151-052, KR  
 JUNG, Mun Ho 615-701 Jeongdeunmaeul Woosung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR  
 JOE, Moon Jeung 903-1402 Mokryeon Shindongah Apt., Gyeonggi-do 431-776, KR  
 YI, Dong Hoon, Gireum 1-dong Seongbuk-gu Seoul 136-770, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
 (60) 09170878.4 / 2 128 840

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/26**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 271 453 B1**  
**G09F 3/20** **H01B 13/34**  
**H01B 7/36**  
 (25) It (26) En  
 (21) 02013518.2 (22) 18.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 02.01.2003  
 (30) 20.06.2001 IT GE20010018  
 (54) • **Gedruckte steife Mehrfachetiketten für Thermotransferdrucker zur Markierung von elektrotechnischen oder elektronischen Elementen**  
 • **Printed rigid multiple tags, printable with a thermal transferprinter for marking of electrotechnical and electronic elements**  
 • **Etiquettes multiples imprimées rigides pour imprimante thermique par transfert pour le marquage d'éléments électrotechniques ou électroniques**  
 (73) 3M Italia S.p.A, Via S. Bovio n. 3 Località S. Felice, Segrate (MI), IT  
 (72) Piana, Ivana, 15077 Predosa (AL), IT  
 (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

**G09F 3/18** → (51) **H05K 5/02**

**G09F 3/20** → (51) **G09F 3/02**

**G09F 7/18** → (51) **H05K 5/02**

(51) **G09F 9/33** (11) **1 892 691 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07113331.8 (22) 27.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.02.2008  
 (30) 26.08.2006 DE 102006040119  
 (54) • **Anzeigevorrichtung und Anzeigeverfahren zur Präsentation von optischen Inhalten**  
 • **Display device and display method for presenting optical contents**  
 • **Dispositif et procédé d'affichage pour présenter de contenus optiques**  
 (73) Tennagels, Thomas, Vereinsstrasse 5, 40625 Düsseldorf, DE  
 (72) Tennagels, Thomas, 40625 Düsseldorf, DE  
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G09F 23/00** → (51) **A63B 53/14**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 657 700 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05110001.4 (22) 26.10.2005  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 17.05.2006  
 (30) 15.11.2004 KR 2004093020  
 31.08.2005 KR 2005080780  
 (54) • **Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung**  
 • **Plasma display device and driving method thereof**  
 • **Dispositif d'affichage à plasma et procédé de pilotage correspondant**  
 (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (72) Ito, Kazuhiro Legal&IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Kyeonggi-Do, KR  
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**G10H 1/00** → (51) **H04L 7/00**  
 (51) **G10L 13/06** (11) **2 062 252 B1**  
**G10L 13/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08701665.5 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.05.2009  
 (86) EP 2008/050856 25.01.2008  
 (87) WO 2008/107223 2008/37 12.09.2008  
 (30) 07.03.2007 EP 07103649  
 (54) • **SPRACHSYNTHESE**  
 • **SPEECH SYNTHESIS**  
 • **SYNTHESE VOCALE**  
 (73) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US  
 (72) MÖHLER, Gregor, 70563 Stuttgart, DE  
 ZEHNPFENNIG, Andreas, 70178 Stuttgart, DE  
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**G10L 13/08** → (51) **G10L 13/06**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 575 032 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05251452.8 (22) 10.03.2005  
 (84) DE ES FI FR GB NL  
 (43) 14.09.2005  
 (30) 10.03.2004 US 551359 P  
 30.06.2004 KR 2004050479  
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur verlustfreien Audiokodierung und -dekodierung**  
 • **Lossless audio coding/decoding method and apparatus**  
 • **Procédé et dispositif pour le codage et décodage audio sans perte**  
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Ennmi, Oh, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Junghoe, Seoul, KR  
 Lei, Miao c/o 2F Science and Technology Tower, Beijing 100081, CN  
 Lee, Shihwa c/o 6-613, Seocho Hanyang Apt., Seoul, KR  
 Kim, Sangwook c/o 1006-905 Kachi Maeul Apt., Seoul, KR  
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **1 617 412 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05015083.8 (22) 12.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.01.2006  
 (30) 12.07.2004 KR 2004053912  
 (54) • **Mobilkommunikationsgerät zum Einsetzen des Wasserzeichens im Sprachsignal**  
 • **Mobile communication device for inserting watermark into voice signal**  
 • **Dispositif de communication mobile pour l'insertion de données de filigrane dans un signal vocal**  
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Yeon, Kyu Cheol, Seoul, KR  
 (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE



**G10L 19/02** → (51) **G10L 21/02**

- (51) **G10L 19/04** (11) **1 500 086 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03708417.5 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) IB 2003/001154 20.03.2003
- (87) WO 2003/085645 2003/42 16.10.2003
- (30) 10.04.2002 EP 02076408
- (54) • *Kodierung und Dekodierung für mehrkanalige Signale*  
• *Coding and decoding of multichannel audio signals*  
• *Codage et décodage de signaux audio multicanaux*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AARTS, Ronaldus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) IRWAN, Roy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G10L 19/14** → (51) **G01L 19/00**

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 866 914 B1**  
**G10L 19/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06740354.3 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) US 2006/012230 03.04.2006
- (87) WO 2006/107836 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 US 667901 P  
22.04.2005 US 673965 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Teilband-Sprachkodierung*  
• *Apparatus and method for split-band encoding a speech signal*  
• *Dispositif et procédé pour le codage de la parole en sous-bandes*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) VOS, Koen, Bernard, San Diego, CA 92103, US
- (74) KANDHADAI, Ananthapadmanabhan, A., San Diego, CA 92126, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G11B 7/00** (11) **0 990 231 B1**  
**G11B 7/007** **G11B 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 98931302.8 (22) 16.06.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 05.04.2000
- (86) US 1998/012502 16.06.1998
- (87) WO 1998/058368 1998/51 23.12.1998
- (30) 16.06.1997 US 49653 P
- (54) • *KENNZEICHNUNG VON PROGRAMMFORMATION EINES AUFZEICHNUNGSMEDIUMS*  
• *IDENTIFICATION OF PROGRAM INFORMATION ON A RECORDING MEDIUM*  
• *IDENTIFICATION D'INFORMATIONS DE PROGRAMMES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC., 10333 North Meridian Street, Indianapolis, IN 46290-1024, US
- (72) XIE, Jianlei, Carmel, IN 46033, US

- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 341 167 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01983822.6 (22) 20.11.2001
- (43) 03.09.2003
- (84) AT DE FR GB IT NL
- (43) 03.09.2003
- (86) JP 2001/010124 20.11.2001
- (87) WO 2002/041311 2002/21 23.05.2002
- (30) 20.11.2000 JP 2000353288  
18.01.2001 JP 2001010716
- (54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND OPTISCHES PLATTENGERÄT*  
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM AND OPTICAL DISK DEVICE*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET DISPOSITIF DE DISQUES OPTIQUES*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) ICHIMURA, Isao c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- OSATO, Kiyoshi c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- NAKANO, Jun c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- MASUHARA, Shin c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Körber, Wolfhart, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (60) 10151873.6

(51) **G11B 7/007** (11) **1 607 949 B1**  
**G11B 7/0045** **G11B 7/24**  
**G11B 20/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04719073.1 (22) 10.03.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 21.12.2005
- (86) JP 2004/003079 10.03.2004
- (87) WO 2004/086383 2004/41 07.10.2004
- (30) 25.03.2003 JP 2003083929
- (54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) SUZUKI, Haruyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0001, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/00**

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 914 740 B1**  
**G11B 7/007**
- (25) En (26) En
- (21) 07023886.0 (22) 30.04.2003
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 23.04.2008
- (30) 01.05.2002 KR 20020023983  
10.09.2002 KR 20020054705  
06.12.2002 KR 20020077358
- (54) • *Aufzeichnungsmedium mit Datenbereich mit geraden Pits für Hauptdaten und Einführungsbereich mit gewobbelten Pits für Steuerungsinformationen*  
• *Recording medium comprising a data area including straight pits for main data and a lead-in area including wobbled pits for control information*

- *Support d'enregistrement comprenant une zone de données comportant des piqûres droites pour les données principales et une zone d'entrée comportant des piqûres en zigzag pour des informations de commande*

- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Jin-Yong, Seongnam Kyunggi-do 463-928, KR  
Park, Kyung-Chan, Seoul 135-110, KR  
Suh, Sang-Woon, Seoul 137-861, KR  
Shin, Yun-Sup, Sungnam-si Kyunggdo 463-717, KR
- (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstr. 46, 80333 München, DE
- (62) 03721120.8 / 1 504 446

(51) **G11B 7/085** (11) **1 385 154 B1**  
**G11B 7/09** **G11B 23/40**

- (25) En (26) En
- (21) 03016719.1 (22) 22.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.01.2004
- (30) 23.07.2002 JP 2002213649
- (54) • *Optischer Lesekopf mit breiterem Ausschlag*  
• *Optical pickup with increased moving range*  
• *Tête de lecture optique à débattement élargi*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Hayashi, Toyofumi, c/o Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
- (74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 7/24** → (51) **B41M 5/26**

**G11B 7/24** → (51) **C07F 15/02**

**G11B 7/24** → (51) **C09B 29/32**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/24** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 7/243** → (51) **B41M 5/26**

**G11B 7/254** → (51) **B41M 5/26**

**G11B 7/257** → (51) **B41M 5/26**

**G11B 7/26** → (51) **B29C 31/00**

**G11B 7/26** → (51) **B41M 5/26**

(51) **G11B 19/04** (11) **1 619 681 B1**  
**G11B 19/28**

- (25) En (26) En
- (21) 05254594.4 (22) 22.07.2005
- (84) GB
- (43) 25.01.2006
- (30) 24.07.2004 KR 2004057897
- (54) • *Optisches Aufzeichnungs/Wiedergabegerät für CLV-Fehlerkorrektur und Verfahren dazu*  
• *Optical recording/ reproducing apparatus for CLV error recovery and method thereof*  
• *Appareil optique d'enregistrement/reproduction pour correction d'erreur CLV et méthode pour ceci*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Bang, Kyu-chul, Guro-gu Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G11B 19/28** → (51) **G11B 19/04**

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 20/12** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 23/40** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 27/26** → (51) **G11B 7/00**

- (51) **G11C 5/06** (11) **1 784 831 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05793322.8 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 16.05.2007
- (86) US 2005/030864 30.08.2005
- (87) WO 2006/028823 2006/11 16.03.2006
- (30) 01.09.2004 US 932834
- (54) • **SPEICHERSTAPELUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN**
- **MEMORY STACKING SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTEME ET PROCEDE D'EMPILAGE DE PLANS DE TORE**
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Mail Stop 525, P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) KINSLEY, Thomas, H., Boise, ID 83716, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **G11C 5/14** (11) **1 794 756 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05783548.0 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 13.06.2007
- (86) IB 2005/053062 19.09.2005
- (87) WO 2006/033070 2006/13 30.03.2006
- (30) 22.09.2004 EP 04104588
- (54) • **SPEICHERSTEUERUNG MIT SELEKTIVER RETENTION**
- **MEMORY CONTROL WITH SELECTIVE RETENTION**
- **CONTROLE DE MEMOIRE AVEC RETENTION SELECTIVE DE DONNEES**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN BERKEL, Cornelis, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 859 448 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05747864.6 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.11.2007
- (86) US 2005/016516 10.05.2005
- (87) WO 2006/101500 2006/39 28.09.2006
- (30) 16.03.2005 US 83514

- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN MIT STROMSPARENENDEN LESE- UND PROGRAMMVERIFIZIEROPERATIONEN**
- **NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH POWER-SAVING READ AND PROGRAM-VERIFY OPERATIONS**
- **MEMOIRE REMANENTE AVEC OPERATIONS DE LECTURE ET DE VERIFICATION DE PROGRAMME A CONSOMMATION REDUITE D'ENERGIE**

- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Li, Yan, Milpitas, California 95035, US
- LEE, Seungpil, San Ramon, California 94583, US
- CHAN, Siu Lung, San Jose, California 95131, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10000203.9

- (51) **G11C 13/02** (11) **2 074 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07852786.8 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.07.2009
- (86) US 2007/022070 16.10.2007
- (87) WO 2008/048597 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 US 582208
- (54) • **KREUZSCHIENENSPEICHERSYSTEM MIT NANODRAHT-KREUZSCHIENENVERBINDUNGEN**
- **CROSSBAR-MEMORY SYSTEMS WITH NANOWIRE CROSSBAR JUNCTIONS**
- **SYSTEMES DE MEMOIRE A MATRICE CROSSBAR A JONCTIONS DE CROSSBARS NANOMETRIQUES**
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ROBINETT, Warren, Palo Alto, CA 94304, US
- KUEKES, Philip J., Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 755 125 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017790.6 (22) 16.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.02.2007

- (54) • **Betriebsverfahren für eine programmierbare Metallisierungs-Speicherzelle und Schaltkreis**
- **Method for operating a programmable metallization cell and electrical circuit**
- **Méthode d'opération d'une cellule mémoire métallisée et circuit électrique**
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) Röhr, Thomas, 85609 Aschheim, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**G11C 16/04** → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 538 633 B1**
- G11C 16/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04027263.5 (22) 17.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.06.2005

- (30) 01.12.2003 KR 2003086371
- (54) • **Flash-Speicher und sein Programmierungsverfahren**

- **Flash memory device and method for programming the same**
- **Mémoire Flash et sa méthode de programmation**

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwon, Oh-Suk, 904Ho, Sangroksu-dong, Mens Dorm., Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, June, Gangnam-gu Seoul, KR
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **G11C 17/16** (11) **1 436 815 B1**
- H01L 23/525**
- (25) En (26) En
- (21) 02759714.5 (22) 17.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/029507 17.09.2002
- (87) WO 2003/025944 2003/13 27.03.2003
- (30) 18.09.2001 US 955641
- 17.12.2001 US 24327

- (54) • **HALBLEITERSPEICHERZELLE UND SPEICHERARRAY MIT EINEM DURCHBRUCHSPHÄNOMEN IN EINEM ULTRADÜNNEN DIELEKTRIKUM**
- **SEMICONDUCTOR MEMORY CELL AND MEMORY ARRAY USING A BREAKDOWN PHENOMENA IN AN ULTRA-THIN DIELECTRIC**
- **CELLULE DE MEMOIRE SEMI-CONDUCTRICE ET MATRICE MEMOIRE UTILISANT UN PHENOMENE DE CLAQUAGE DANS UN DIELECTRIQUE ULTRA-MINCE**

- (73) Kilopass Technology, Inc., 3333 Octavius Drive, Suite 101, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) PENG, Jack Zezhong, San Jose, CA 95129, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 176 606 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01115502.5 (22) 27.06.2001
- (84) DE GB IE
- (43) 30.01.2002
- (30) 18.07.2000 DE 10034852

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Einlesen und zur Überprüfung der zeitlichen Lage von aus einem zu testenden Speicherbaustein ausgelesenen Datenantwortsignalen**
- **Method and device for establishing and testing the response signal timing of a memory under test**
- **Procédé et dispositif pour établir et tester le comportement temporel d'un signal de réponse d'une mémoire sous test**

- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) Ernst, Wolfgang, 81541 München, DE
- Krause, Gunnar, 81541 München, DE
- Kuhn, Justus, 81373 München, DE
- Luepke, Jens, 81829 München, DE
- Mueller, Jochen, 81825 München, DE
- Poechmueller, Peter, 81739 München, DE
- Schittenhelm, Michael, 85586 Poing, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G21C 19/00** → (51) **F04D 7/08**

**G21C 19/02** → (51) **F04D 7/08**

**G21F 9/22** → (51) **F04D 7/08**

- (51) **G21K 4/00** (11) **1 191 544 B1**  
**C09K 11/85** **C09K 11/86**
- (25) En (26) En  
(21) 01203407.0 (22) 10.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 27.03.2002  
(30) 21.09.2000 US 667150  
(54) • *Strahlungsbild-Speicherphosphorträger mit flexiblem Schichtträger*  
• *Image storage phosphor panels having flexible supports*  
• *Panneaux luminescents d'enregistrement pour image obtenue par rayonnement avec supports flexibles*
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, MC=01135, Rochester, New York 14608, US  
(72) Chen, Wen-Li A., Rochester, New York 14650, US  
Chipouras, Arthur P., Rochester, New York 14650, US  
Heath, Terry A., Rochester, New York 14650, US  
Mruk, William A., Rochester, New York 14650, US  
Steklenski, David J., Rochester, New York 14650, US  
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G21K 5/04** (11) **1 153 400 B1**  
**G21K 5/10**
- (25) En (26) En  
(21) 99966007.9 (22) 07.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.11.2001  
(86) US 1999/028794 07.12.1999  
(87) WO 2000/034958 2000/24 15.06.2000  
(30) 10.12.1998 US 209024  
(54) • *ELEKTRONENBESCHLEUNIGER MIT EINEM BREITEN ELEKTRONENSTRAHL*  
• *ELECTRON ACCELERATOR HAVING A WIDE ELECTRON BEAM*  
• *ACCELERATEUR D'ELECTRONS A LARGE FAISCEAU D'ELECTRONS*
- (73) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US  
(72) TZVI, Avnery, Winchester, MA 01890, US  
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**G21K 5/10** → (51) **G21K 5/04**

**H01B 1/06** → (51) **H01M 8/02**

**H01B 1/24** → (51) **B32B 18/00**

**H01B 1/24** → (51) **C08L 77/00**

- (51) **H01B 7/04** (11) **1 583 109 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05290219.4 (22) 31.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.10.2005  
(30) 31.03.2004 EP 04290851  
(54) • *Flexible elektrische Leitung*  
• *Flexible electrical cable*  
• *Câble électrique flexible.*
- (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR  
(72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE  
Mann, Thomas, 91367 Weissenhohe, DE  
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

**H01B 7/04** → (51) **C08L 23/08**

**H01B 7/36** → (51) **G09F 3/02**

**H01B 13/00** → (51) **H01M 8/02**

**H01B 13/34** → (51) **G09F 3/02**

**H01F 3/10** → (51) **H01F 17/04**

- (51) **H01F 6/04** (11) **1 808 870 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07250169.5 (22) 17.01.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.07.2007  
(30) 17.01.2006 JP 2006008665  
(54) • *Supraleitender Elektromagnet*  
• *Superconducting electromagnet*  
• *Électroaimant supraconducteur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(72) Nakayama, Takeshi, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Maeno, Shogo, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01F 17/04** (11) **1 489 635 B1**  
**H01Q 1/22** **H01Q 7/06**  
**H01F 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 04013527.9 (22) 08.06.2004  
(84) DE FR GB SE  
(43) 22.12.2004  
(30) 16.06.2003 US 478943 P  
(54) • *Magnetische Drosselantenne*  
• *A magnetic core antenna*  
• *Antenne à noyau magnétique*
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US  
(72) Hall, Stewart E., Wellington, FL 33414, US  
Balch, Brent F., Fort Lauderdale, FL 33309, US  
Copeland, Richard L., Lake Worth, FL 33463, US  
Farrell, William, West Palm Beach, FL 33412, US  
(74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **H01G 4/01** (11) **1 947 661 B1**  
**H01R 13/66** **H01G 4/06**  
**H01G 4/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08000560.6 (22) 14.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.07.2008  
(30) 17.01.2007 US 624157  
(54) • *Leitungskondensatoranordnung mit unebenen Elektrodenoberflächen*  
• *In-line capacitor assembly with folded electrode surfaces*  
• *Assemblage d'un condensateur en ligne comportant des électrodes dont les surfaces sont intriquées l'une sur l'autre*
- (73) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate Center, Suite 900, Westchester, IL 60154, US  
(72) Van Swearingen, Kendrick, Woodridge, IL. 60517, US  
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 022 751 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99125034.1 (22) 15.12.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.07.2000  
(30) 28.12.1998 JP 37205498  
16.02.1999 JP 3687999  
02.11.1999 JP 31241199  
(54) • *Monolithischer keramischer Kondensator*  
• *Monolithic ceramic electronic component*  
• *Condensateur céramique monolithique*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) Yoshida, Kazuhiro, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Nishiyama, Shigeki, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Moriwaki, Nobushige, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Azumi, Takeshi, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Kubota, Yasuhiko, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Omura, Yoshihiro, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
Kubota, Kasuyuki, c/o Murata Manuf. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, 617-8555, JP  
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
(60) 08008619.2 / 1 950 776

- (51) **H01G 9/00** (11) **1 371 073 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02701196.4 (22) 17.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.12.2003  
(86) DE 2002/000131 17.01.2002  
(87) WO 2002/078025 2002/40 03.10.2002  
(30) 23.03.2001 DE 10114185  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHICHTELEKTRODE FÜR ELEKTROCHEMISCHE BAUELEMENTE UND SCHICHTELEKTRODE*  
• *METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE ELECTRODE FOR ELECTROCHEMICAL COMPONENTS, AND A COMPOSITE ELECTRODE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ELECTRODE COMPOSITE POUR DES COMPOSANTS ELECTROCHIMIQUES, ET ELECTRODE COMPOSITE AINSI OBTENUE*
- (73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) MICHEL, Hartmut, 89520 Heidenheim, DE  
WEBER, Christoph, 89522 Heidenheim, DE  
SCHÖCH, Klaus, 89564 Nattheim, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01G 9/20** (11) **1 470 597 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03705904.5 (22) 24.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.10.2004  
(86) US 2003/002261 24.01.2003  
(87) WO 2003/065471 2003/32 07.08.2003



- (30) 25.01.2002 US 57394  
25.01.2002 US 351691 P  
01.02.2002 US 353138 P  
29.03.2002 US 368832 P  
31.07.2002 US 400289 P
- (54) • *PHOTOVOLTAIK-FASERN*  
• *PHOTOVOLTAIC FIBERS*  
• *FIBRES PHOTOVOLTAIQUES*
- (73) Konarka Technologies, Inc., 100 Foot of John Street-Boot Mill-South, Third Floor, Lowell, MA 01852, US
- (72) CHITTIBABU, Kethinni, Lowell, MA 01851, US  
GAUDIANA, Russell, A., Merrimack, NH 03054, US  
LI, Lian, North Chelmsford, MA 01863, US  
ECKERT, Robert, Lexington, MA 02420, US  
MONTELLO, Alan, W. Newbury, MA 01985, US  
MONTELLO, Edmund, Rockport, MA 01966, US  
WORMSER, Paul, Harvard, MA 01451, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (60) 08157606.8 / 1 959 466

- (51) **H01H 1/00** (11) **1 836 713 B1**  
**H01H 1/54** **H01H 7/16**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06707675.2 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2006/050075 06.01.2006
- (87) WO 2006/072628 2006/28 13.07.2006
- (30) 10.01.2005 FR 0550085  
15.03.2005 FR 0550666
- (54) • *MIKROSYSTEM MIT INTEGRIERTER RÜCKHALTEMAGNETSCHALTUNG*  
• *MICROSYSTEM WITH INTEGRATED RELUCTANT MAGNETIC CIRCUIT*  
• *MICROSYSTEME INTEGRANT UN CIRCUIT MAGNETIQUE RELUCTANT*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) CHIESI, Laurent, F-38140 Reaumont, FR  
BATAILLE, Christian, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR  
PAINEAU, Sylvain, F-38500 Voiron, FR  
COUTIER, Caroline, F-38000 Grenoble, FR  
GARNIER, Amalia, F-38000 Grenoble, FR  
GRAPPE, Benoît, F-38120 Saint Egreve, FR
- (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

**H01H 1/54** → (51) **H01H 1/00**

**H01H 7/16** → (51) **H01H 1/00**

- (51) **H01H 9/02** (11) **1 796 117 B1**  
**B60R 16/02** **B62D 1/04**  
**H01H 25/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05780891.7 (22) 24.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
- (86) JP 2005/015320 24.08.2005
- (87) WO 2006/022279 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 JP 2004245806
- (54) • *STRUKTUR FÜR EINEN FIXIERHEBEL-SCHALTER*  
• *STRUCTURE FOR FIXING LEVER SWITCH*  
• *STRUCTURE DE FIXATION D'UN COMMUTATEUR A LEVIER*

- (73) NILES CO., LTD., 28-6, Omori-Nishi, 5-Chome, Ota-ku, Tokyo 143-8521, JP
- (72) UCHIYAMA, Norio, NILES CO., LTD., Tokyo 143-8521, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **H01H 9/56** (11) **2 033 201 B1**  
**H02H 3/33**
- (25) En (26) En  
(21) 07703393.4 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (86) EP 2007/001158 07.02.2007
- (87) WO 2007/144032 2007/51 21.12.2007
- (30) 15.06.2006 IE 20060453
- (54) • *SCHALTNETZWERK*  
• *SWITCHING CIRCUIT*  
• *CIRCUIT DE COMMUTATION*
- (73) Shakira Limited, Atrous Place, Poolboy, Ballinasloe, County Galway, IE
- (72) WARD, Patrick, Co. Galway, IE
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**H01H 25/04** → (51) **H01H 9/02**

- (51) **H01H 27/06** (11) **1 573 765 B1**  
**F02N 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03799550.3 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/050971 10.12.2003
- (87) WO 2004/055360 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 ES 200202860
- (54) • *FAHRZEUGANLASSSCHALTER MIT SCHWACHSTROM UND DIGITAL AUSGANG UND DAZUGEHÖRIGES SYSTEM*  
• *IGNITION SWITCH WITH LOW CURRENT AND DIGITAL SIGNAL FOR VEHICLES AND IGNITION DEVICE EQUIPED WITH SAID SWITCH*  
• *COMMUTATEUR D'ALLUMAGE A FAIBLE COURANT ET SIGNAUX NUMERIQUES POUR VEHICLES, ET DISPOSITIF D'ALLUMAGE DOTE DE CE COMMUTATEUR*
- (73) Valeo Sistemas de Seguridad y de Cierre, Carretera de Olesa a Martorell, km 1, 08640 Olesa de Montserrat, ES
- (72) HERRERO PELLICER, Jose-Antonio, E-08860 Barcelona, ES  
PLANA BAGUE, Miquel, E-08005 Barcelona, ES
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

- (51) **H01H 33/91** (11) **1 811 537 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06405027.1 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (54) • *Schaltkammer für einen gasisolierten Hochspannungsschalter*  
• *Interrupting chamber for a gas insulated circuit breaker*  
• *Chambre de coupure pour un disjoncteur électrique*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Kriegel, Martin, 5424 Unterehrendingen, CH

- Vestner, Markus, 78266 Büsingen, DE  
Hunger, Olaf, 8200 Schaffhausen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 50/00** (11) **1 836 714 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06700703.9 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2006/050074 06.01.2006
- (87) WO 2006/072627 2006/28 13.07.2006
- (30) 10.01.2005 FR 0550085
- (54) • *MIKROSYSTEM MIT ELEKTROMAGNETISCHER STEUERUNG*  
• *MICROSYSTEM WITH ELECTROMAGNETIC CONTROL*  
• *MICROSYSTEME A COMMANDE ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) PAINEAU, Sylvain, F-38500 Voiron, FR  
COUTIER, Caroline, F-38000 Grenoble, FR  
GARNIER, Amalia, F-38000 Grenoble, FR  
GRAPPE, Benoît, F-38120 Saint Egreve, FR  
CHIESI, Laurent, F-38140 Reaumont, FR
- (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (51) **H01H 71/10** (11) **1 365 432 B1**  
**H01H 75/04**
- (25) De (26) De  
(21) 03010996.1 (22) 16.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.11.2003
- (30) 21.05.2002 DE 10222360  
07.02.2003 DE 10305287
- (54) • *Leitungs- und/oder Geräteschutzschalter*  
• *Circuit and/or apparatus protection switch*  
• *Disjoncteur pour circuit et/ou appareil*
- (73) Hager Electro GmbH & Co. KG, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE
- (72) Kelaiditis, Konstantin, Dr., 66386 St.Ingbert, DE
- (74) Bernhardt, Winfrid, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

**H01H 75/04** → (51) **H01H 71/10**

**H01J 5/24** → (51) **H01J 17/18**

**H01J 5/62** → (51) **H01J 9/24**

- (51) **H01J 9/24** (11) **1 727 179 B1**  
**H01J 5/62** **H01K 3/00**  
**H01K 1/46**
- (25) En (26) En  
(21) 06017315.0 (22) 10.05.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 29.11.2006
- (30) 25.05.1999 JP 14450299
- (54) • *Herstellungsverfahren von Lampen*  
• *Method for producing lamps*  
• *Méthode de production de lampes*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Matsuba, Tetsuo, Neyagawa-shi Osaka 572-0027, JP  
Ishitsuka, Shinichiro Matsushita Elec. In. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

Iida, Shiro Matsushita Elec. Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
Oyaizu, Masaru Matsushita Electric Indu. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
(74) Stipl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE  
(62) 00109870.6 / 1 056 111

**H01J 9/24** → (51) **H01J 17/16**  
**H01J 9/26** → (51) **H01J 17/18**  
**H01J 9/395** → (51) **H01J 61/28**  
**H01J 9/40** → (51) **H01J 61/28**

(51) **H01J 17/16** (11) **1 628 320 B1**  
**H01J 9/24** **C03C 8/16**  
(25) En (26) En  
(21) 05015757.7 (22) 20.07.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 22.02.2006  
(30) 22.07.2004 KR 2004057409  
(54) • *Zusammensetzung zur Erzeugung von Barriere-Zwischenträgern, die zur Herstellung von Plasma-Anzeigetafeln geeignet sind*  
• *Barrier rib formation composition for manufacturing plasma display panel*  
• *Composition pour la formation d'une structure à nervures barriere, pour fabrication des écrans à plasma*  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR  
(72) Kim, Jin Seok, Namdong-gu, Inchun-si 405-735, KR  
Choi, Jao Ho, Gwangmyoung-shi, Kyoungki-do 423-060, KR  
Lee, Geun Soo, Gwangjin-gu, Seoul, South Korea, KR  
Kim, Buung Cheol, Buchun-si, Kyoungki-do 420-112, KR  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01J 17/18** (11) **1 921 651 B1**  
**H01J 9/26** **H01J 5/24**  
**H01L 51/52**  
(25) En (26) En  
(21) 07120244.4 (22) 08.11.2007  
(84) DE FR GB HU  
(43) 14.05.2008  
(30) 09.11.2006 KR 20060110572  
(54) • *Abdichtungsvorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Anzeige damit*  
• *Sealing device and method of manufacturing display device using the same*  
• *Dispositif d'étanchéité et procédé de fabrication d'un écran d'affichage correspondant.*  
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Lee, Jong-woo, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Tae-seung, Gyeonggi-do, KR  
Park, Joon-young, Gyeonggi-do, KR  
Kwak, Won-kyu, Gyeonggi-do, KR  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 540 695 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03797912.7 (22) 16.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.06.2005  
(86) US 2003/029309 16.09.2003  
(87) WO 2004/027816 2004/14 01.04.2004  
(30) 18.09.2002 US 247812  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION DER RANDRINGABNUTZUNG IN EINER PLASMAVERARBEITUNGSKAMMER*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR THE COMPENSATION OF EDGE RING WEAR IN A PLASMA PROCESSING CHAMBER*  
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR COMPENSER L'USURE D'UN ANNEAU DE BORDURE DANS UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT AU PLASMA*  
(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US  
(72) STEGER, Robert, J., Los Altos, CA 94024, US  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

**H01J 37/32** → (51) **C23C 14/32**  
**H01J 37/32** → (51) **H01L 21/3065**

(51) **H01J 49/00** (11) **1 266 394 B1**  
**G01N 27/64** **H01J 49/42**  
(25) En (26) En  
(21) 01914868.3 (22) 14.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.12.2002  
(86) CA 2001/000310 14.03.2001  
(87) WO 2001/069646 2001/38 20.09.2001  
(30) 14.03.2000 US 189085 P  
(54) • *FAIMS APPARATUR UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES TRÄGERGASES VON GEMISCHTER ZUSAMMENSETZUNG*  
• *FAIMS APPARATUS AND METHOD USING CARRIER GAS OF MIXED COMPOSITION*  
• *DISPOSITIF DE SPECTROMETRIE DE MOBILITE IONIQUE A FORME D'ONDE ASYMETRIQUE A CHAMP ELEVE (FAIMS) ET PROCEDE D'UTILISATION DE GAZ VECTEUR DE COMPOSITION MIXTE*  
(73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1500 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA  
(72) GUEVREMONT, Roger, Gloucester, Ontario K1J 7W9, CA  
PURVES, Randy, Gloucester, Ontario K1C 2M1, CA  
BARNETT, David, Orleans, Ontario K1C 5G6, CA  
(74) Frei, Alexandra Sarah, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H01J 49/02** (11) **1 397 822 B1**  
**H01J 49/40**  
(25) En (26) En  
(21) 02730470.8 (22) 29.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) GB 2002/002565 29.05.2002  
(87) WO 2002/103746 2002/52 27.12.2002  
(30) 14.06.2001 GB 0114548  
(54) • *MASSENSPEKTROMETER, VERFAHREN ZUR IONENBESCHLEUNIGUNG UND MASSENFILTER*  
• *MASS SPECTROMETER, METHOD OF ACCELERATING IONS AND MASS FILTER*

• *SPECTROMÈTRE DE MASSE, MÉTHODE D'ACCÉLÉRATION D'IONS ET FILTRE DE MASSE*  
(73) Ilika Technologies Limited, Kenneth Dibben House Enterprise Road, University of Southampton Science Park Chilworth, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB  
(72) WEBB, Brian, Christopher, Salisbury, Wiltshire SP5 2LT, GB  
YOUNG, Donald, Clifford, Pangbourne, Berkshire RG8 7JX, GB  
(74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01J 49/40** → (51) **H01J 49/02**  
**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/00**

(51) **H01J 61/28** (11) **1 047 110 B1**  
**H01J 9/395** **H01J 9/40**  
**H01J 61/72**  
(25) En (26) En  
(21) 00108631.3 (22) 20.04.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 25.10.2000  
(30) 22.04.1999 JP 11539499  
(54) • *Leuchtstofflampe und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Fluorescent lamp and method for manufacturing the fluorescent lamp*  
• *Lampe fluorescente et procédé pour sa fabrication*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Oga, Toshiyoshi, Otsu-shi, Shiga 520-2134, JP  
Uchida, Noriyuki, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP  
Tsubakihara, Nobuyuki, Takatsuki-shi, Osaka 569-1026, JP  
(74) Stipl, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

**H01J 61/30** → (51) **H01J 63/04**  
**H01J 61/33** → (51) **H01J 65/04**  
**H01J 61/54** → (51) **H01J 65/04**  
**H01J 61/72** → (51) **H01J 61/28**

(51) **H01J 63/04** (11) **2 031 637 B1**  
**H01J 61/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08163543.5 (22) 03.09.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 04.03.2009  
(30) 03.09.2007 KR 20070089017  
(54) • *Lichtemissionsvorrichtung und Anzeigevorrichtung unter Verwendung der Lichtemissionsvorrichtung als Lichtquelle*  
• *Light emission device and display device using the light emission device as its light source*  
• *Dispositif luminescent et dispositif d'affichage utilisant le dispositif luminescent comme source de lumière*  
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Chang, Cheol-Hyeon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Byong-Gon, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Il-Hwan, Gyeonggi-do, KR  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 65/04** (11) **1 769 525 B1**  
**H01J 61/54** **H01J 61/33**



- (25) En (26) En
- (21) 05759867.4 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) IB 2005/052276 08.07.2005
- (87) WO 2006/006139 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 EP 04103265
- (54) • **ENTLADUNGSLAMPE MIT DIELEKTRISCHER BARRIERE MIT INTEGRIERTEN MULTIFUNKTIONSMITTELN**
- **DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP WITH INTEGRATED MULTIFUNCTION MEANS**
- **LAMPE A DECHARGE A BARRIERE DIELECTRIQUE AVEC MOYEN MULTIFONCTIONNEL INTEGRE**
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) SCHIENE, Wolfgang, c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- GREUEL, Georg, c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- GÄRTNER, Georg F., c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- BRAUN, Norbert, c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- GROENESTEIN, Ronald P., c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- VOGELS, Henk, c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- HILDENBRAND, Volker D., c/o Philips I.P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01K 1/46 → (51) H01J 9/24**

**H01K 3/00 → (51) H01J 9/24**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 973 145 B1**
- C23C 14/56** **B05D 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08152966.1 (22) 19.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2008
- (30) 22.03.2007 KR 20070028236
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Abscheiden einer Schutzschicht**
- **Apparatus and method for depositing protective layer**
- **Appareil et procédé de dépôt d'une couche protectrice**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Yong-Sup, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Jin-Pil, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Kang-Il, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/04** (11) **1 612 851 B1**
- H01L 29/24**
- (25) En (26) En
- (21) 04076897.0 (22) 30.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006

- (54) • **Verfahren zur Oberflächenbehandlung eines Metallcarbid-Substrates zur Verwendung in Halbleiterherstellungsvorrichtungen und ein Metallcarbid-Substrat an sich**
- **A method for the treatment of a surface of a metal-carbide substrate for use in semiconductor manufacturing processes as well as such a metal-carbide substrate**
- **Procédé de traitement d'une surface d'un substrat de carbure métallique pour son utilisation dans un procédé de fabrication de semiconducteurs et un carbure métallique**
- (73) Xycarb Ceramics B.V., Zuiddijk 4, 5705 CS Helmond, NL
- (72) Van Munster, Marcus Gerardus, 5038SC Tilburg, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**H01L 21/302 → (51) B24B 37/04**

**H01L 21/304 → (51) B24B 1/00**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **1 110 237 B1**
- H01J 37/32**
- (25) De (26) De
- (21) 00951213.8 (22) 16.06.2000
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 27.06.2001
- (86) DE 2000/001906 16.06.2000
- (87) WO 2000/079579 2000/52 28.12.2000
- (30) 18.06.1999 DE 19927806
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HOCHRATENÄTZEN EINES SUBSTRATES MIT EINER PLASMAÄTZANLAGE UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZÜNDEN EINES PLASMAS UND HOCHREGELN ODER PULSEN DER PLASMALEISTUNG**
- **DEVICE AND METHOD FOR THE HIGH-FREQUENCY ETCHING OF A SUBSTRATE USING A PLASMA ETCHING INSTALLATION AND DEVICE AND METHOD FOR IGNITING A PLASMA AND FOR PULSING THE PLASMA OUTPUT OR ADJUSTING THE SAME UPWARDS**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE DE GRAVURE HAUTE VITESSE D'UN SUBSTRAT AU MOYEN D'UNE INSTALLATION DE GRAVURE AU PLASMA, ET DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ALLUMER UN PLASMA ET REGULER VERS LE HAUT OU PULSER LA PUISSANCE DU PLASMA**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BECKER, Volker, D-76359 Marxzell, DE
- LAERMER, Franz, D-70437 Stuttgart, DE
- SCHILP, Andrea, D-73525 Schwaebisch Gmuend, DE
- BECK, Thomas, D-71737 Kirchberg/Murr, DE

**H01L 21/66 → (51) G05B 19/418**

**H01L 21/68 → (51) H01L 27/12**

**H01L 21/762 → (51) H01L 27/12**

**H01L 21/8222 → (51) H01L 27/088**

**H01L 21/84 → (51) H01L 27/088**

**H01L 23/31 → (51) H01L 23/528**

**H01L 23/485 → (51) H01L 23/528**

- (51) **H01L 23/50** (11) **1 118 121 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00943393.9 (22) 05.07.2000

- (84) DE FR GB
- (43) 25.07.2001
- (86) US 2000/018435 05.07.2000
- (87) WO 2001/004952 2001/03 18.01.2001
- (30) 07.07.1999 US 348793
- (54) • **HALBLEITERANORDNUNG MIT KONFIGURATION MITTELS KODIERUNG VON BENACHBARTEN ANSCHLUSSFLÄCHEN**
- **SEMICONDUCTOR DEVICE ARRANGEMENT HAVING CONFIGURATION VIA ADJACENT BOND PAD CODING**
- **MONTAGE DE DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR CONFIGURE PAR CODAGE DE PLAGES DE CONNEXION ADJACENTES**
- (73) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No.8 Li-Hsin Rd 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) SILVESTRE, Philippe, F-83440 Callian, FR
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**H01L 23/525 → (51) G11C 17/16**

- (51) **H01L 23/528** (11) **1 897 138 B1**
- H01L 23/485** **H01L 23/31**
- (25) En (26) En
- (21) 06747146.6 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
- (86) JP 2006/311166 30.05.2006
- (87) WO 2006/129832 2006/49 07.12.2006
- (30) 01.06.2005 JP 2005161026
- (54) • **Halbleitervorrichtung und dazugehörige Montagestruktur**
- **Semiconductor device and mounting structure thereof**
- **Dispositif à semiconducteur et sa structure de montage**
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) WAKABAYASHI, Takeshi c/o I.P.D. Casio Computer Co., Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
- MIHARA, Ichiro c/o I.P.D. Casio Computer Co., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 23/552** (11) **1 715 520 B1**  
**H05K 1/02** **H05K 9/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06112855.9 (22) 20.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (30) 21.04.2005 FR 0551018
- (54) • **Vorrichtung zum Schutz einer elektronischen Schaltung**
- **Device for protecting an electronic circuit**
- **Dispositif de protection d'un circuit électronique**
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Coffy, Romain, 38700 La Tronche, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H01L 25/075 → (51) H01L 33/00**

- (51) **H01L 27/00** (11) **1 977 427 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07709841.6 (22) 26.01.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/001988 26.01.2007
- (87) WO 2007/089522 2007/32 09.08.2007
- (30) 27.01.2006 US 342076



- (54) • *MISCHSKALIGE ELEKTRONISCHE SCHNITTSTELLE*  
• *MIXED-SCALE ELECTRONIC INTERFACE*  
• *INTERFACE ÉLECTRONIQUE D'ÉCHELLES MIXTES*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) SNIDER, Gregory, S., Palo Alto, California 94304, US  
WILLIAMS, R., Stanley, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 09006878.4 / 2 096 672

- (51) **H01L 27/06** (11) **1 249 043 B1**  
**H03G 11/02**
- (25) De (26) De  
(21) 00988589.8 (22) 13.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002  
(86) DE 2000/003967 13.11.2000  
(87) WO 2001/039270 2001/22 31.05.2001  
(30) 26.11.1999 DE 19956904
- (54) • *INTEGRIERTER LIMITER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INTEGRIERTEN LIMITERS*  
• *INTEGRATED LIMITER AND METHOD FOR PRODUCING AN INTEGRATED LIMITER*  
• *LIMITEUR INTEGRE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) United Monolithic Semiconductors GmbH, Wilhelm-Runge Strasse 11, 89081 Ulm, DE  
(72) BEHAMMER, Dag, 89079 Ulm, DE  
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

**H01L 27/082** → (51) **H01L 27/088**

- (51) **H01L 27/088** (11) **1 273 042 B1**  
**H01L 27/082** **H01L 27/12**  
**H01L 21/8222** **H01L 21/84**
- (25) En (26) En  
(21) 01927755.7 (22) 20.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.01.2003  
(86) EP 2001/003132 20.03.2001  
(87) WO 2001/075974 2001/41 11.10.2001  
(30) 30.03.2000 EP 00201141
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*  
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MAAS, Henricus, G., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SLOTBOOM, Jan, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN RIJS, Freerk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 27/12** (11) **1 278 245 B1**  
**H01L 21/68** **H01L 21/762**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01908349.2 (22) 05.03.2001  
(84) AT DE FR

- (43) 22.01.2003  
(86) JP 2001/001728 05.03.2001  
(87) WO 2001/084633 2001/45 08.11.2001  
(30) 28.04.2000 JP 2000130790
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES GEBONDETEN DIELEKTRISCHEN TRENNUNGSWAFFERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING BONDED DIELECTRIC SEPARATION WAFER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA PRODUCTION D'UNE TRANCHE DE SEPARATION DIELECTRIQUE COLLEE*
- (73) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Oi, Hiroyuki Sumitomo Mitsubishi Silicon Corp., Tokyo 105-8634, JP  
OKUDA, Hitoshi Sumitomo Mitsubishi Silicon Corp., Tokyo 105-8634, JP
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**H01L 27/12** → (51) **H01L 27/088**

**H01L 27/24** → (51) **H01L 45/00**

**H01L 29/24** → (51) **H01L 21/04**

**H01L 31/032** → (51) **H01L 31/18**

**H01L 31/12** → (51) **H04B 10/24**

- (51) **H01L 31/18** (11) **1 974 397 B1**  
**H01L 31/032**
- (25) En (26) En  
(21) 07716583.5 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008  
(86) US 2007/000940 12.01.2007  
(87) WO 2007/082084 2007/29 19.07.2007  
(30) 12.01.2006 US 331422  
12.01.2006 US 331431  
12.01.2006 US 330905
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GESTEUERTER SEGREGIERTER PHASEN-DOMÄNENSTRUKTUREN*  
• *METHODS OF MAKING CONTROLLED SEGREGATED PHASE DOMAIN STRUCTURES*  
• *PROCEDES DE FABRICATION DE STRUCTURES DE DOMAINES DE PHASE SEPARÉS DE MANIERE REGLEE*
- (73) Heliovolta Corporation, 8201 E. Riverside Drive, Suite 600, Austin, TX 78744-1604, US  
(72) STANBERY, Billy, J., Austin, TX 78749-2334, US  
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 217 664 B1**  
**H01L 25/075** **B64D 47/02**

- (25) De (26) De  
(21) 01129047.5 (22) 07.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.06.2002  
(30) 21.12.2000 DE 10064422
- (54) • *Halbleiter-Leuchteinheit und Verfahren zur Herstellung derselben*  
• *Semiconductor lighting unit and method for producing the same*  
• *Unité d'éclairage à semiconducteur et procédé de fabrication*
- (73) Goodrich Lighting Systems GmbH, Bertramstrasse 8, 59557 Lippstadt, DE

- (72) Hessling, Andre, Dipl.-Ing., 59555 Lippstadt, DE  
Becker, Stefan, Dipl.-Ing., 59590 Geseke, DE  
Schulz, Rico, Dipl.-Ing., 59555 Lippstadt, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**H01L 41/04** → (51) **H02N 2/06**

- (51) **H01L 45/00** (11) **1 878 064 B1**  
**H01L 27/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06718285.7 (22) 13.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008  
(86) US 2006/001194 13.01.2006  
(87) WO 2006/121473 2006/46 16.11.2006  
(30) 06.05.2005 US 123086
- (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR FÜR EINEN PELTIER-GESTEUERTEN PHASENWECHSEL-SPEICHER*  
• *METHOD AND STRUCTURE FOR PELTIER-CONTROLLED PHASE CHANGE MEMORY*  
• *PROCEDE ET STRUCTURE POUR MEMOIRE A CHANGEMENT DE PHASE CONTROLEE DE PELTIER*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
Krusin-Elbaum, Lia, 79 Beechdale Road, Dobbs Ferry NY 10522, US  
Newns, Dennis M., 980 Barberry Road, Yorktown Heights NY 10598, US
- (72) KRUSIN-ELBAUM, Lia, Dobbs Ferry, NY 10522, US  
NEWNS, Dennis, M., Yorktown Heights, NY 10598, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

**H01L 51/52** → (51) **H01J 17/18**

**H01L 51/52** → (51) **H01L 51/56**

- (51) **H01L 51/56** (11) **1 299 913 B1**  
**H01L 51/52** **H05B 33/04**
- (25) En (26) En  
(21) 00989200.1 (22) 15.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003  
(86) US 2000/031393 15.11.2000  
(87) WO 2002/005361 2002/03 17.01.2002  
(30) 12.07.2000 US 614993
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EIGEKAPSELTEN ORGANISCHEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN*  
• *METHOD FOR MAKING ENCAPSULATED ORGANIC ELECTRONIC DEVICES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ORGANIQUES ENCAPSULÉS*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) MCCORMICK, Fred B., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
BAUDE, Paul F., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
VERNSTROM, George D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **1 037 290 B1**  
**H01M 2/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 98951704.0 (22) 06.11.1998  
(84) DE FI FR GB  
(43) 20.09.2000  
(86) JP 1998/004990 06.11.1998  
(87) WO 1999/025035 1999/20 20.05.1999  
(30) 07.11.1997 JP 30618397  
30.09.1998 JP 27909598  
30.09.1998 JP 27909498

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER UMSCHLOSSENEN BATTERIE SOWIE UMSCHLOSSENE BATTERIE  
• METHOD OF MANUFACTURING ENCLOSED BATTERY AND ENCLOSED BATTERY  
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BATTERIE FERMEE ET BATTERIE FERMEE AINSI PRODUITE

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP  
(72) SHINOHARA, Wataru, Osaka 570-0083, JP  
YAMAMOTO, Yasuaki, Osaka 570-0083, JP  
HOSOKAWA, Hiroshi, Osaka 570-0083, JP  
YAMAUCHI, Yasuhiro, Osaka 570-0083, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **1 953 848 B1**  
**H01M 2/04** **H01M 2/06**  
**H01M 2/10**

(25) En (26) En  
(21) 08150023.3 (22) 03.01.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 06.08.2008  
(30) 02.02.2007 KR 20070011239

(54) • Durch Schweißung befestigte Kappe und damit ausgerüstetes Zellmodul  
• Welding-type fixing cap and cell module equipped with same  
• Capuchon de fixation de type soudure et module cellulaire équipé de celui-ci  
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Tae-yong c/o Legal & IP Team Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
Han, Dae-won c/o Legal & IP Team Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/06** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/10** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/10** → (51) **H01M 10/50**

**H01M 2/16** → (51) **H01M 10/0565**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 273 057 B1**  
**H01M 10/34** **H01M 10/50**

(25) En (26) En  
(21) 01926778.0 (22) 10.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 08.01.2003  
(86) US 2001/011526 10.04.2001  
(87) WO 2001/078170 2001/42 18.10.2001  
(30) 10.04.2000 US 546654

(54) • ELEKTROCHEMISCHES KONVERSIONSSYSTEM UNTER VERWENDUNG VON WASSERSTOFFSPEICHERNDE MATERIALIEN  
• ELECTROCHEMICAL CONVERSION SYSTEM USING HYDROGEN STORAGE MATERIALS  
• SYSTEME DE CONVERSION ELECTROCHIMIQUE UTILISANT DES MATERIAUX DE STOCKAGE D'HYDROGENE

(73) Johnson Research & Development Company, Inc., 1640 Roswell Street, Suite J., Smyrna, Georgia 30080, US  
(72) JOHNSON, Lonnie, G., Atlanta, GA 30309, US  
MAO, Zhenhua, Duluth, GA 30097, US  
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **H01M 4/86** (11) **1 769 551 B1**  
**H01M 4/88** **H01M 4/90**  
**C25B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 05763382.8 (22) 09.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(86) EP 2005/007467 09.07.2005  
(87) WO 2006/008014 2006/04 26.01.2006  
(30) 19.07.2004 DE 102004034885

(54) • SILBER-GASDIFFUSIONSELEKTRODE FÜR DEN EINSATZ IN CO<sb>2</sb>-HALTIGER LUFT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
• SILVER GAS DIFFUSION ELECTRODE FOR USE IN AIR CONTAINING CO<sub>2</sub>, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• ELECTRODE DE DIFFUSION GAZEUSE A BASE D'ARGENT, DESTINEE A ETRE UTILISEE AVEC DE L'AIR CONTENANT DU CO<sub>2</sub> ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE  
Gaskatel Gesellschaft für Gassysteme durch Katalyse und Elektrochemie mbH, Holländische Strasse 195, 34127 Kassel, DE  
(72) BECKMANN, Roland, 44534 Lünen, DE  
DULLE, Karl-Heinz, 50399 Olfen, DE  
WOLTERING, Peter, 48485 Neuenkirchen, DE  
KIEFFER, Randolf, 45892 Gelsenkirchen, DE  
FUNCK, Frank, 46119 Oberhausen, DE  
STOLP, Wolfram, 59071 Hamm, DE  
KOHNKE, Hans-Joachim, 34123 Kassel, DE  
HELMKE, Joachim, 34379 Calden, DE

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 6/22** → (51) **H01M 10/0565**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 562 244 B1**  
**H01M 8/12** **H01B 1/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 03754052.3 (22) 09.10.2003  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(43) 10.08.2005  
(86) JP 2003/012930 09.10.2003  
(87) WO 2004/034492 2004/17 22.04.2004  
(30) 11.10.2002 JP 2002298574

(54) • ELEKTROLYTBLATT FÜR EINE FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG

• ELECTROLYTE SHEET FOR SOLID OXIDE FUEL CELL AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME  
• FEUILLE ELECTROLYTIQUE DESTINEE A UNE PILE A COMBUSTIBLE D'OXYDE SOLIDE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT

(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP  
(72) HATA, Kazuo, Suita-shi, Osaka 565-0854, JP  
AIKAWA, Norikazu, Himeji-shi, Hyogo 671-1204, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 633 011 B1**  
**H01M 8/10** **H01M 8/24**

(25) En (26) En  
(21) 05254659.5 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(30) 29.07.2004 JP 2004221650

(54) • Separator für Brennstoffzelle mit festen Polymerelektrolyten und Brennstoffzelle mit diesem Separator  
• Separator for use in solid polymer electrolyte fuel cell and fuel cell using the same  
• Séparateur pour pile à combustible à électrolyte polymère solide et pile à combustible utilisant un tel séparateur

(73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi, 485-8550, JP  
(72) Ishioka, Yutaka, Tokai Rubber Industries, Ltd., Aichi 485-8550, JP  
Mihara, Yasuhiko, Tokai Rubber Industries, Ltd., Aichi 485-8550, JP  
Hirai, Ryo, Tokai Rubber Industries, Ltd., Aichi 485-8550, JP  
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01M 8/02** → (51) **G06F 1/16**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 513 211 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04253884.3 (22) 29.06.2004  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 09.03.2005  
(30) 05.09.2003 KR 2003062244

(54) • Brennstoffzuführinrichtung für Direkt-Methanol-Brennstoffzellen  
• Fuel supply device for direct methanol fuel cells  
• Dispositif d'alimentacion pour les piles à combustible à méthanol direct

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Cho, Hye-jung, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR  
Luo, Xiaobing, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Chang, Hyuk, Sungnam-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 027 624 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06849908.6 (22) 30.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.02.2009  
(86) US 2006/045838 30.11.2006  
(87) WO 2007/139583 2007/49 06.12.2007  
(30) 25.05.2006 US 440819



- (54) • ANODENGASSTAPEL-HERAUFFAHRHEIZ-ELEMENT UND SPÜLGASGENERATOR
- ANODE GAS STACK START-UP HEATER AND PURGE GAS GENERATOR
- DISPOSITIF D'ALLUMAGE D'UN CHAUFFAGE À GAZ ANODIQUE ET GÉNÉRATEUR DE GAZ DE PURGE
- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) VEYO, Stephen E., Murrysville, Pennsylvania 15668, US
- GEORGE, Raymond A., Pittsburgh, Pennsylvania 15221, US
- (74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01M 8/04** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **H01M 8/06** (11) **1 724 869 B1**
- H01M 8/04 H01M 8/12
- (25) En (26) En
- (21) 06076048.5 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (30) 20.05.2005 US 133512
- (54) • Anodenabgasrecyclingwärmetauscher für eine SOFC Anlage
- Anode tail gas recycle cooler and re-heater for a solid oxide fuel cell stack assembly
- Echangeur de chaleur pour gaz d'échappement anodique recyclé dans un système SOFC
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Kelly, Sean M., Pittsford, NY 14534, US
- Geiger, Gail E., Caledonia, NY 14423, US
- Macbain, John A., Carmel, IN 46033, US
- Shaffer, Steven R., Fairport, NY 14450, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/12** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/24** → (51) **G06F 1/16**

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 10/0565** (11) **1 453 122 B1**
- H01M 2/16** **B32B 5/18**
- H01M 6/22**
- (25) En (26) En
- (21) 03027404.7 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (30) 02.12.2002 JP 2002350223
- (54) • Vernetzender polymerunterstützter poröser Film für einen Batterieseparator und Herstellungsmethode für eine Batterie die diesen enthält
- Crosslinking polymer-supported porous film for battery separator and method for producing battery using the same
- Film poreux à support polymère reticulable pour un séparateur de batteries et procédé de production d'une batterie contenant ce film
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP

- (72) Uetani, Yoshihiro, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi Osaka, JP
- Kii, Keisuke, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi Osaka, JP
- Nishikawa, Satoshi, Takatsuki-shi Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01M 10/34** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 906 483 B1**
- H01M 2/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07015276.4 (22) 03.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2008
- (30) 27.09.2006 JP 2006261650
- (54) • Temperiervorrichtung für Akkumulator
- Temperature-regulating apparatus for storage battery
- Appareil régulateur de température pour batterie d'accumulation
- (73) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410 Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP
- (72) Emori, Akihiko c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
- Kawahara, Youhei Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
- Kawata, Takahiro Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
- Kudo, Akihiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01M 10/50** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01P 1/12** (11) **1 560 286 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04254006.2 (22) 02.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 US 765944
- (54) • Betätigungsvorrichtung für hybriden T-Typ-Mikrowellenschalter
- Hybrid microwave t-switch actuator
- Dispositif d'actionnement d'un commutateur hyperfréquence hybride de type T
- (73) COM DEV LTD., 155 Sheldon Drive, Cambridge, Ontario N1R 7H5, CA
- (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
- The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
- L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Bradford, Victoria Sophie, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H01Q 1/22** → (51) **H01F 17/04**

- (51) **H01Q 3/26** (11) **1 759 435 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05763946.0 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (86) EP 2005/052888 21.06.2005
- (87) WO 2006/000554 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 FR 0407007
- (54) • MULTIPARAMETRISCHES RICHTUNGS-FINDUNGSVERFAHREN MIT TRENNUNG VON EREIGNIS- UND STÖRUNGSPARAMETERN

- MULTIPARAMETRIC DIRECTION FINDING METHOD COMPRISING THE SEPARATION OF THE INCIDENCE AND NUISANCE PARAMETERS
- PROCEDE DE GONIOMETRIE MULTI-PARAMETRES PAR SEPARATION DE L'INCIDENCE ET DES PARAMETRES DE NUISANCES
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) FERREOL, Anne Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil, FR
- LARZABAL, Pascal Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H01Q 7/06** → (51) **H01F 17/04**

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 23/00**

**H01Q 13/08** → (51) **H01Q 23/00**

- (51) **H01Q 23/00** (11) **1 887 655 B1**
- H01Q 13/08** **H01Q 9/04**
- H03F 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 07112125.5 (22) 10.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 13.02.2008
- (30) 31.07.2006 FR 0653205
- (54) • Schlitzantenne mit integrierten Verstärkern
- Slot type antenna with integrated amplifiers
- Antenne de type fente dotée d'amplificateurs intégrés
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) Louzir, Ali, 35000 Rennes, FR
- Lo Hine Tong, Dominique, 35700 Rennes, FR
- Minard, Philippe, 35250 Saint-Medard-sur-Ille, FR
- Marnat, Loic, 16730 Fleac, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H01R 12/16** (11) **1 719 210 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05711713.7 (22) 19.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) US 2005/001823 19.01.2005
- (87) WO 2005/093908 2005/40 06.10.2005
- (30) 27.02.2004 US 788684
- (54) • VERBINDERVORRICHTUNG
- CONNECTOR APPARATUS
- DISPOSITIF CONNECTEUR

- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) SCHERER, R.J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MEREDITH, K.R., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- KUSTERS, J. P.M., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DATTILO, J.P., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus, 50667 Köln, DE

**H01R 12/22** → (51) **H01R 13/24**



(51) **H01R 13/24** (11) **1 482 595 B1**  
**H01R 31/06** **H01R 12/22**  
(25) En (26) En  
(21) 04009710.7 (22) 23.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 01.12.2004  
(30) 23.04.2003 US 465022 P  
(54) • *Verbindungsvorrichtung*  
• *Connector apparatus*  
• *Dispositif de connexion*  
(73) JohnsTech International Corporation, 1210  
New Brighton Boulevard N.E., Minneapolis,  
Minnesota 55413, US  
(72) JohnsTech International Corporation, Min-  
neapolis, Minnesota 55413, US  
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert  
Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Post-  
fach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **H01R 13/405** (11) **1 340 291 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01991796.2 (22) 06.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.09.2003  
(86) EP 2001/014345 06.12.2001  
(87) WO 2002/047211 2002/24 13.06.2002  
(30) 06.12.2000 DE 10060664  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES*  
*ELEKTRISCHEN BAUTEILS SOWIE DIES-*  
*BEZÜGLICHER BAUTEIL*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF AN*  
*ELECTRICAL COMPONENT AND SAID*  
*COMPONENT*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN COM-*  
*POSANT ELECTRIQUE ET COMPOSANT*  
*CONCERNE*  
(73) VWH Vorrichtungen- und Werkzeugbau  
Herschbach GmbH, Bahnhofstrasse 104,  
56414 Herschbach, DE  
(72) NAAS, Roman, 56459 Brandscheid, DE  
RHEINFELD, Dieter, 80809 München, DE  
(74) Schmidt, Horst, Hoefer & Partner Patentan-  
wälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543  
München, DE

(51) **H01R 13/42** (11) **1 154 526 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01111120.0 (22) 08.05.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.11.2001  
(30) 08.05.2000 JP 2000134925  
(54) • *Koaxialer Steckverbinder und Verfahren zur*  
*Herstellung*  
• *Coaxial cable connector plug and method*  
*of making same*  
• *Connecteur coaxial et procédé de fabrica-*  
*tion*  
(73) SMK Corporation, 6-5-5, Togoshi Shina-  
gawa-ku, Tokyo 142-0041, JP  
YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-  
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) Togoshi, Koji, Tokyo, 142-0041, JP  
Endo, Takayoshi, Haibara-gun, Sizuoka-ken,  
428-000, JP  
Sakurai, Kazuaki, Haibara-gun, Sizuoka-ken,  
428-000, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

**H01R 13/66** → (51) **H01G 4/01**

(51) **H01R 13/70** (11) **1 152 499 B1**  
**H01R 13/703** **G06K 7/00**  
**G06K 19/073**  
(25) Ja (26) En

(21) 00979102.1 (22) 05.12.2000  
(84) DE FR  
(43) 07.11.2001  
(86) JP 2000/008607 05.12.2000  
(87) WO 2001/043237 2001/24 14.06.2001  
(30) 09.12.1999 JP 35035599  
(54) • *SCHREIBSCHUTZ-SCHALTER FÜR KAR-*  
*TENVERBINDER*  
• *WRITE PROTECT SWITCH FOR CARD*  
*CONNECTORS*  
• *COMMUTATEUR DE PROTECTION*  
*D'ECRITURE POUR CONNECTEURS DE*  
*CARTE*  
(73) YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD., 28-7,  
Nakamagome 3-chome, Ota-ku, Tokyo 143-  
8515, JP  
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) SHISHIKURA, Seiji, Chiba-shi, Chiba 262-  
0032, JP  
SAKAMOTO, Takahiro, Hirakata-shi, Osaka  
573-0028, JP  
(74) Weber, Joachim, et al, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

**H01R 13/703** → (51) **H01R 13/70**

**H01R 31/06** → (51) **H01R 13/24**

**H01R 39/38** → (51) **H02K 5/24**

**H01T 9/00** → (51) **H03B 11/02**

**H02B 1/30** → (51) **H05K 5/02**

(51) **H02B 13/035** (11) **1 150 405 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01107873.0 (22) 10.04.2001  
(84) DE FR GB NL  
(43) 31.10.2001  
(30) 24.04.2000 JP 2000122164  
14.12.2000 JP 2000379609  
(54) • *Vakuumisolierte Schaltanlage und zuge-*  
*höriges Herstellungsverfahren*  
• *Vacuum insulated switch gear and pro-*  
*duction method thereof*  
• *Installation de commutation sous vide et*  
*son procédé de fabrication*  
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-  
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo  
100-8310, JP  
(72) Miyamoto, Seiichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
Maruyama, Toshimasa, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8310, JP  
Sato, Toshifumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
Itoani, Takayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
Kobayashi, Minoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02G 3/12** (11) **1 971 006 B1**  
(25) NI (26) En  
(21) 07076090.5 (22) 14.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 17.09.2008  
(30) 22.12.2006 NL 1033125  
(54) • *Installationsdose mit beweglichem Aus-*  
*guss*  
• *Intallation box with movable spout*  
• *Boîtier d'installation avec verseur mobile*  
(73) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL  
(72) Witte, Adriaan Marinus, 6716 AA Ede, NL

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp &  
Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den  
Haag, NL

(51) **H02G 3/14** (11) **1 678 798 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04790911.4 (22) 27.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
AL HR MK  
(43) 12.07.2006  
(86) EP 2004/012136 27.10.2004  
(87) WO 2005/043704 2005/19 12.05.2005  
(30) 29.10.2003 DE 10350433  
(54) • *GEHÄUSE*  
• *HOUSING*  
• *BOITIER*  
(73) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167  
Berlin, DE  
Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-  
Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE  
(72) HETZER, Ulrich, 12679 Berlin, DE  
MÖSSNER, Frank, 12277 Berlin, DE  
NAD, Ferenc, 14197 Berlin, DE

(51) **H02H 1/00** (11) **1 203 432 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01939578.9 (22) 25.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 08.05.2002  
(86) US 2001/017248 25.05.2001  
(87) WO 2001/095452 2001/50 13.12.2001  
(30) 02.06.2000 US 5856600  
(54) • *LICHTBOGENFEHLERSCHUTZSCHALTER-*  
*SYSTEM*  
• *ARC-FAULT DETECTING CIRCUIT*  
*BREAKER SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COUPE-CIRCUIT SE*  
*DECLENCHANT EN CAS DE FORMATION*  
*D'UN ARC*  
(73) Raytheon Company, 141 Spring Street,  
Lexington, MA 02124, US  
(72) MCMAHON, Roy, P., Indianapolis, IN 46219,  
US  
ARCHER, John, R., Indianapolis, IN 46219,  
US  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner  
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H02H 3/33** (11) **0 998 003 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 99410125.1 (22) 05.10.1999  
(84) DE ES GB IT  
(43) 03.05.2000  
(30) 30.10.1998 FR 9813880  
(54) • *Differentialschutz mit Mehrfachspan-*  
*nungsprüfkreis*  
• *Differential protection device with multiple-*  
*voltage test circuit*  
• *Dispositif de protection différentielle com-*  
*portant un circuit test multitension*  
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue  
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR  
(72) Paupert, Marc, 38050 Grenoble Cedex 09, FR  
Cador, Nicolas, 38050 Grenoble Cedex 09,  
FR  
(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric  
Industries SAS Service Propriété Industrielle  
World Trade Center / 38EE1 5 Place Robert  
Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

**H02H 3/33** → (51) **H01H 9/56**

(51) **H02J 3/14** (11) **1 811 628 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06013721.3 (22) 03.07.2006

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

(43) 25.07.2007

(54) • *Verfahren zur Lastführung für thermische Verbraucher oder für Generatoren*  
• *Method for regulation of power distributed to thermal loads or of power generated by generators*  
• *Méthode pour régler la distribution d'énergie aux consommateurs thermiques ou la production d'énergie par des générateurs*

(73) Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug, CH  
(72) Scheidegger, Jürg, 8047 Zürich, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **H02J 9/06** (11) **1 990 893 B1**  
**H02M 5/458**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08354020.3 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008  
(30) 11.05.2007 FR 0703373

(54) • *Unterbrechungsfreie Stromversorgung und Verfahren zur Umsetzung einer solchen Stromversorgung*  
• *Uninterruptible power supply and method of implementing said supply*  
• *Alimentation sans interruption et procédé de mise en oeuvre de ladite alimentation*

(73) MGE UPS Systems, 140, avenue Jean Kuntzmann ZIRST - Montbonnot Saint-Martin, 38334 Saint-Ismier Cedex, FR  
(72) Chambon, Patrick, 38050 Grenoble Cedex 09, FR  
(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(51) **H02J 15/00** (11) **2 033 295 B1**  
**H02M 3/07** **H02M 3/137**  
**H02M 3/158** **H02M 7/758**  
**H02M 7/797**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07720181.2 (22) 07.06.2007

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

(43) 11.03.2009  
(86) CH 2007/000284 07.06.2007  
(87) WO 2007/143868 2007/51 21.12.2007  
(30) 16.06.2006 EP 06012385

(54) • *EINRICHTUNG ZUM EINSPEISEN EINER LADUNG, EINSCHLIESSLICH INTEGRIERTER ENERGIESPEICHERUNG*  
• *DEVICE FOR FEEDING A CHARGE INCLUDING INTEGRATED ENERGY STORAGE*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION D'UNE CHARGE COMPRENANT UN STOCKAGE D'ENERGIE INTEGRE*

(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI, 1015 Lausanne, CH  
European Organization for Nuclear Research, Route de Meyrin, 1217 Meyrin, CH  
(72) BORDRY, Frederick, 1217 Meyrin, CH  
BURNET, Jean-Paul, 01170 Chevry, FR  
FAHRNI, Claude, 2800 Delémont, CH  
RUFER, Alfred, 1138 Villars-s-Yens, CH  
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H02K 5/00** → (51) **D06F 58/08**

**H02K 5/14** → (51) **H02K 5/24**

(51) **H02K 5/20** (11) **1 940 011 B1**  
**H02K 9/19**

(25) En (26) En  
(21) 08007001.4 (22) 08.05.2003

(84) DE FR GB  
(43) 02.07.2008  
(30) 13.09.2002 JP 2002269230

(54) • *Antriebseinheit*  
• *Drive unit*  
• *Unité d'entraînement*

(73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP  
(72) Takenaka, Masayuki, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP  
Kutsuna, Naruhiko, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP  
Yamaguchi, Kozo, Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03721069.7 / 1 538 730

(51) **H02K 5/24** (11) **1 958 312 B1**  
**H01R 39/38** **H02K 5/14**

(25) De (26) De  
(21) 06794000.7 (22) 09.10.2006

(84) DE ES FR HU  
(43) 20.08.2008  
(86) EP 2006/067198 09.10.2006  
(87) WO 2007/062891 2007/23 07.06.2007  
(30) 30.11.2005 DE 102005057398

(54) • *BÜRSTENTRÄGER-BAUTEIL MIT MASSEKONTAKTBLECH*  
• *BRUSH MOUNT COMPONENT HAVING AN EARTH CONTACT PLATE*  
• *COMPOSANT PORTE-BALAIS AVEC TÔLE DE CONTACT DE MASSE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) GRIMM, Andreas, 76316 Malsch, DE  
HEITZ, Robert, 76437 Rastatt, DE  
MAERKLE, Jens, 77815 Buehl, DE  
KUPERBERG, Ilya, 76149 Karlsruhe, DE

(51) **H02K 9/16** (11) **1 423 903 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02738055.9 (22) 10.05.2002

(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.06.2004  
(86) EP 2002/005161 10.05.2002  
(87) WO 2003/019754 2003/10 06.03.2003  
(30) 29.08.2001 CH 159401

(54) • *ELEKTROMOTOR MIT KÜHLUNG*  
• *ELECTRIC MOTOR COMPRISING A COOLING SYSTEM*  
• *MOTEUR ELECTRIQUE EQUIPE D'UN SYSTEME DE REFRIGERATION*

(73) ETEL S. A., Rue de la Gare 13, 2112 Môtiers, CH  
(72) WAVRE, Nicolas, 2116 Areuse, CH  
BESSON, Christophe, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH  
DOMINÉ, Emmanuel, CH-2014 Bôle, CH  
KRAUCHI, Frank, CH-1400 Yverdon, CH  
NAPOLI, Michel, CH-2114 Fleurier, CH  
PELLEGRINI, Stéphane, F-25160 Montperreux, FR  
(74) Pleyer, Hans Anno, Dr. Johannes Heidenhain GmbH Patentabteilung Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

**H02K 9/19** → (51) **H02K 5/20**

(51) **H02K 15/14** (11) **1 800 387 B1**  
(25) En (26) En

(21) 05804335.7 (22) 04.10.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 27.06.2007  
(86) US 2005/035469 04.10.2005  
(87) WO 2006/041775 2016/06 20.04.2006  
(30) 04.10.2004 US 958198  
04.10.2004 US 958197  
04.10.2004 US 958196  
04.10.2004 US 958215  
04.10.2004 US 958199  
04.10.2004 US 958214  
04.10.2004 US 958213

(54) • *ELEKTRISCHE GERÄTE UND VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG MIT DER MONTAGE ELEKTRISCHER GERÄTE*  
• *ELECTRIC MACHINES AND METHOD RELATED TO ASSEMBLING ELECTRIC MACHINES*  
• *MACHINES ELECTRIQUES ET PROCÉDES ASSOCIÉS A L'ASSEMBLAGE DE MACHINES ELECTRIQUES*

(73) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US  
(72) STEWART, William, P., St Louis, MO 63136, US  
MICHAELS, Paul, G., St Louis, MO 63136, US  
WILLIAMS, Donald, J., St Louis, MO 63136, US  
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02K 33/16** (11) **1 402 618 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02730957.4 (22) 22.05.2002

(84) DE  
(43) 31.03.2004  
(86) KR 2002/000974 22.05.2002  
(87) WO 2002/095907 2002/48 28.11.2002  
(30) 22.05.2001 KR 2001028034

(54) • *PENDELMOTOR*  
• *RECIPROCATING MOTOR*  
• *MOTEUR À MOUVEMENT ALTERNATIF*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-ku, Seoul 150-010, KR  
(72) JUNG, Won-Hyun, 621-090 Kyungsangnam-Do, KR  
KU, Bon-Cheol, 607-122 Kyungsangnam-Do, KR  
(74) Schippan, Ralph, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**H02M 3/07** → (51) **H02J 15/00**

**H02M 3/137** → (51) **H02J 15/00**

**H02M 3/158** → (51) **H02J 15/00**

(51) **H02M 3/335** (11) **1 814 213 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06001879.3 (22) 30.01.2006

(84) DE FR GB IT  
(43) 01.08.2007

(54) • *Ansteuerschaltung für ein Schaltnetzteil, zugehöriges Verfahren, sowie entsprechendes Computerprogramm*  
• *Control circuit for a switching power supply, method for controlling a switching power supply and computer program*  
• *Circuit de commande d'alimentation à découpage, procédé de commande d'alimentation à découpage et programme d'ordinateur*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) Xiaowu, Gong, Singapore, TW



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

(51) **H02M 3/335** (11) **1 913 680 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06778078.3 (22) 31.07.2006

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

(43) 23.04.2008  
(86) EP 2006/064846 31.07.2006  
(87) WO 2007/014933 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 DE 102005036806

- (54) • ELEKTRISCHE STROMQUELLE, INSBESONDERE SCHWEISSSTROMQUELLE
- ELECTRICAL CURRENT SOURCE, IN PARTICULAR WELDING CURRENT SOURCE
- SOURCE DE COURANT ELECTRIQUE, NOTAMMENT SOURCE DE COURANT DE SOUDAGE

(73) Lorch Schweissttechnik GmbH, Im Anwänder 24-26, 71549 Auenwald, DE

(72) AIGNER, Hubert, A-4715 Taufkirchen, AT

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H02M 5/458** (11) **1 655 827 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05354033.2 (22) 22.09.2005

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

(43) 10.05.2006  
(30) 27.09.2004 FR 0410168

- (54) • Anordnung und Verfahren zum Steuern eines Energiewandlers und Wandlers mit einer derartigen Anordnung
- Device and method for controlling an energy converter and converter with such device
- Dispositif et procédé de commande d'un convertisseur d'énergie électrique et convertisseur comportant un tel dispositif

(73) MGE UPS Systems, 140, avenue Jean Kuntzmann ZIRST - Montbonnot Saint-Martin, 38334 Saint-Ismier Cedex, FR

(72) Baudesson, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Bouvet, Francois, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Almeida, Antonio, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Fiorina, Jean-Noel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

**H02M 5/458** → (51) **H02J 9/06**

**H02M 7/758** → (51) **H02J 15/00**

**H02M 7/797** → (51) **H02J 15/00**

(51) **H02N 2/06** (11) **1 742 344 B1**

**H01L 41/04** G02B 7/10

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06116637.7 (22) 05.07.2006

(84) DE FR GB IT  
(43) 10.01.2007  
(30) 05.07.2005 FR 0552039

- (54) • Steuerung für einen piezoelektrischen Motor
- Control of a piezoelectric motor
- Commande d'un moteur piézoélectrique

(73) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Guedon, Yannick, 808001 Singapore, SG  
Giovannini, Michael, 38000 Grenoble, FR  
Ianigro, Corinne, 38000 Grenoble, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H02P 6/06** (11) **1 473 824 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04006583.1 (22) 18.03.2004

(84) FR GB  
(43) 03.11.2004

(30) 30.04.2003 DE 10319557

- (54) • Steuereinheit zur Ansteuerung eines Regeltransistors einer Lüfteranordnung
- Control unit for driving a transistor controlled fan arrangement
- Unité de commande pour commander un transistor de contrôle d'un ventilateur

(73) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Domagkstrasse 28, 80807 München, DE

(72) Busch, Peter, 86179 Augsburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H02P 6/16** → (51) **F16D 48/06**

**H02P 7/00** → (51) **G08C 19/30**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 087 585 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07819380.2 (22) 19.10.2007

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

(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/009337 19.10.2007

(87) WO 2008/052714 2008/19 08.05.2008  
(30) 30.10.2006 DE 102006052042

- (54) • STEUERUNG UND/ODER REGELUNG EINES 3-PHASEN-STROMRICHTERS FÜR DEN BETRIEB EINER ASYNCHRONMASCHINE
- OPEN-LOOP AND/OR CLOSED-LOOP CONTROL OF A 3-PHASE POWER CONVERTER FOR THE OPERATION OF AN ASYNCHRONOUS MACHINE
- DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION D'UN CONVERTISSEUR TRIPHASÉ POUR LE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE ASYNCHRONE

(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) BECKER, Robert, 76684 Östringen, DE

KRAFKA, Peter, 69198 Schriesheim, DE

RAMPE, Michael, 69469 Weinheim-Hohen-sachsen, DE

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H03B 5/12** (11) **1 210 762 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00957933.5 (22) 31.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.06.2002  
(86) US 2000/023924 31.08.2000

(87) WO 2001/017100 2001/10 08.03.2001  
(30) 01.09.1999 US 152258 P

15.12.1999 US 465219

- (54) • Breitbandresonanzschaltung für einen spannungsgesteuerter Oszillator mit hoher Geräuschimmunität
- Wideband resonant circuit for a VCO with good noise immunity

- Circuit resonant à large bande pour une oscillateur à tension variable présentant une bonne immunité au bruit

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) SEE, Puay, Hoe, San Diego, CA 92130, US

(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03B 11/02** (11) **1 974 464 B1**  
**H01T 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 07702719.1 (22) 12.01.2007

(84) DE FR GB IT SE  
(43) 01.10.2008

(86) EP 2007/000246 12.01.2007  
(87) WO 2007/082687 2007/30 26.07.2007

(30) 19.01.2006 DE 102006002652

- (54) • HOCHLEISTUNGS-MIKROWELLENGENERATOR ZUM ABSTRAHLEN KURZER IMPULSE, DESSEN VERWENDUNG IN EINEM ARRAY UND ARRAY AUS DERARTIGEN MIKROWELLEN-GENERATOREN
- HIGH-POWER MICROWAVE GENERATOR FOR EMITTING SHORT PULSES, ITS USE IN AN ARRAY AND ARRAY COMPRISING SUCH MICROWAVE GENERATORS
- GÉNÉRATEUR D'HYPERFRÉQUENCE DE GRANDE PUISSANCE DESTINÉ À RAYONNER DES IMPULSIONS DE COURTE DURÉE, SON UTILISATION AU SEIN D UN RÉSEAU ET RÉSEAU DE GÉNÉRATEURS D'HYPERFRÉQUENCE DE CE TYPE

(73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE

(72) URBAN, Jürgen, 91056 Erlangen, DE

STARK, Robert, 91438 Bad Windsheim, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

**H03F 1/30** → (51) **H01Q 23/00**

**H03F 1/32** → (51) **H03F 3/16**

**H03F 1/32** → (51) **H03F 3/45**

**H03F 1/34** → (51) **H03F 3/193**

(51) **H03F 3/16** (11) **1 518 322 B1**  
**H03F 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 03715264.2 (22) 28.04.2003

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

(43) 30.03.2005  
(86) IB 2003/001708 28.04.2003

(87) WO 2003/100967 2003/49 04.12.2003  
(30) 28.05.2002 US 156248

- (54) • SCHNELLE, KASKADIERTE AUSGANGSSTUFE DER KLASSE AB MIT FET-VORRICHTUNGEN
- FAST CASCADE CLASS AB OUTPUT STAGE WITH FET DEVICES
- ETAGE DE SORTIE DE CLASSE AB EN CASCADE RAPIDE METTANT EN OEUVRE DES DISPOSITIFS A TRANSISTOR FET

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) GOVIL, Alok, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03F 3/193** (11) **1 401 097 B1**  
**H03F 1/34**



(25) Ja (26) En  
(21) 02738857.8 (22) 28.06.2002  
(84) DE FR GB SE  
(43) 24.03.2004  
(86) JP 2002/006564 28.06.2002  
(87) WO 2003/003567 2003/02 09.01.2003  
(30) 29.06.2001 JP 2001198825  
(54) • *FM-ANTENNENVERSTÄRKER*  
• *FM ANTENNA AMPLIFIER*  
• *AMPLIFICATEUR D'ANTENNE FM*  
(73) HARADA INDUSTRY CO., LTD., 17-13, 4-chome Minami Ohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP  
(72) ISHIBAYASHI, Katsushiro, Setagaya-ku, Tokyo 155-0031, JP  
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H03F 3/45** (11) **1 494 351 B1**  
**H03F 1/32**  
(25) It (26) En  
(21) 03425430.0 (22) 30.06.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.01.2005  
(54) • *Verfahren und entsprechende Schaltungsanordnung zum Korrelieren von Transkonduktanz von Transistoren unterschiedlichen Typs*  
• *Method and corresponding circuit structure to correlate the transconductance of transistors of different type*  
• *Procédé et circuit correspondant permettant de mettre en corrélation la transconductance de différents types de transistors*  
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT  
(72) Filoramo, Pietro, 96100 Siracusa, IT Cali, Giovanni, 95125 Catania, IT  
(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H03G 3/30** (11) **1 314 245 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01959453.0 (22) 03.08.2001  
(84) DE ES GB  
(43) 28.05.2003  
(86) US 2001/024307 03.08.2001  
(87) WO 2002/013379 2002/07 14.02.2002  
(30) 04.08.2000 US 632526  
(54) • *VERSTÄRKER MIT UNIVERSELLER AUTOMATISCHER VERSTÄRKUNGSSTEUERUNG*  
• *AMPLIFIER WITH A UNIVERSAL AUTOMATIC GAIN CONTROL CIRCUIT*  
• *AMPLIFICATEUR MUNI D'UN CIRCUIT DE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE UNIVERSEL*  
(73) Scientific-Atlanta Inc., Hubert J. Barnhardt III, Scientific-Atlanta, Inc., IPD, 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US  
(72) AL-ARAJI, Saleh, R., Alpharetta, GA 30022, US  
RITCHIE, John, A., Jr., Duluth, GA 30096, US  
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH

**H03G 3/30** → (51) **H04B 7/185**

**H03G 11/02** → (51) **H01L 27/06**

(51) **H03K 17/96** (11) **1 786 107 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022980.4 (22) 04.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.05.2007  
(30) 09.11.2005 DE 102005053792

(54) • *Kapazitiver Berührungsschalter*  
• *Capacitive touch-sensitive switch*  
• *Commutateur tactile capacitif*  
(73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE  
(72) Heimann, Uwe, 90427 Nürnberg, DE Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE  
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H03K 19/003** (11) **1 469 603 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04009044.1 (22) 15.04.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 20.10.2004  
(30) 15.04.2003 US 413519  
(54) • *Pufferschaltung mit gesteuerter Anstiegszeit*  
• *Slew rate controlled output buffer circuit*  
• *Buffer de sortie à temps de montée commandée*  
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Vorenkamp, Pieter, 92677 Laguna Niguel CA, US  
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H03L 7/00** → (51) **H03L 7/06**

(51) **H03L 7/06** (11) **1 792 399 B1**  
**H03L 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05796720.0 (22) 30.08.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 06.06.2007  
(86) US 2005/031184 30.08.2005  
(87) WO 2006/026724 2006/10 09.03.2006  
(30) 30.08.2004 US 929180  
(54) • *VERZÖGERUNGSREGELKREISSCHALTUNG OHNE FEHLERHAFTES EINRASTEN UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *FALSE-LOCK-FREE DELAY LOCKED LOOP CIRCUIT AND METHOD*  
• *CIRCUIT A BOUCLE A VERROUILLAGE DE RETARD FAUSSEMENT SANS VERROUILLAGE ET PROCEDE ASSOCIE*  
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US  
(72) WANG, Binan, Tucson, AZ 85715, US  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H04B 1/04** (11) **1 717 960 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06112979.7 (22) 24.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2006  
(30) 25.04.2005 US 114732  
(54) • *Wiederbenutzung von Digital-Analogwandlern in einem Multimode-Sender*  
• *Reuse of digital-to-analog converters in a multi-mode transmitter*  
• *Réutilisation de convertisseurs numériques-analogiques dans un émetteur multimode*  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Rosnell, Seppo, 24100, Salo, FI Salmi, Mika, 20540, Turku, FI Murtojärvi, Simo, 24260, Salo, FI

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE  
(51) **H04B 1/38** (11) **1 801 986 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05257371.4 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 27.06.2007  
(54) • *Schnurloser Kopfhörer für ein Mobiltelefon*  
• *Wireless headset for a mobile phone*  
• *Casque sans fil pour un téléphone mobile*  
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA Mankaruse, George, Kitchener, Ontario N2H 5G1, CA Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA  
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04B 1/38** → (51) **H04W 88/02**

**H04B 1/59** → (51) **G06K 19/07**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 667 337 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06001107.9 (22) 04.07.2000  
(84) DE FR GB SE  
(43) 07.06.2006  
(30) 05.07.1999 JP 19005099  
22.11.1999 JP 33139199  
13.03.2000 JP 2000068426  
(54) • *CDMA-Sender und -Empfänger unter Verwendung von Midambles*  
• *CDMA transmitter and receiver using midambles*  
• *Emetteur et récepteur CDMA utilisant des midambles*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Hayashi, Masaki, Kanagawa 239-0847, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhauer Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 10150429.8  
(62) 00114318.9 / 1 067 723

(51) **H04B 3/46** (11) **1 672 809 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04293061.0 (22) 20.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.06.2006  
(54) • *Verfahren und Apparat für die Bestimmung der Sender-PSD an einer entfernten Antenne*  
• *Method and apparatus for determining a transmit PSD at a remote location*  
• *Méthode et appareil pour déterminer une transmission PSD à un site éloigné*  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Verlinden, Jan Sylvia, 2160 Wommelgem, BE van den Bogaert, Etienne André Hubert, 1670 Pepingen, BE Ysebaert, Geert Bert Maarten, 3020 Winksele, BE  
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

**H04B 5/02** → (51) **G06K 19/07**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 168 656 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01115850.8 (22) 28.06.2001  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 02.01.2002  
 (30) 30.06.2000 JP 2000198059  
 (54) • Verfahren zur Sendeleistungsregelung  
 • Transmission power control method  
 • Procédé de commande de la puissance de la transmission  
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Hamabe, Kojiro, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE  
 (60) 09005001.4 / 2 071 739  
 09005002.2 / 2 071 740  
 09005003.0 / 2 071 741  
 09005004.8 / 2 075 922  
 09005005.5 / 2 071 742  
 09005006.3 / 2 071 743  
 09005007.1 / 2 071 744

(51) **H04B 7/005** (11) **1 665 578 B1**  
**H04L 1/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04774449.5 (22) 31.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.06.2006  
 (86) KR 2004/002188 31.08.2004  
 (87) WO 2005/022883 2005/10 10.03.2005  
 (30) 03.09.2003 KR 2003061564  
 (54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG DER SENDELEISTUNG DER PAKETNEUÜBERTRAGUNG UND MOBILES ENDGERÄT DAMIT  
 • METHOD OF CONTROLLING TRANSMISSION POWER OF RETRANSMISSION PACKET AND MOBILE TERMINAL USING THE SAME  
 • PROCEDE POUR REGULER LA PUISSANCE D'EMISSION D'UN PAQUET DE RETRANSMISSION ET TERMINAL MOBILE UTILISANT CE PROCEDE  
 (73) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) KIM, Ki Jun, 102-1202, Seocho-dong, Seoul 137-070, KR  
 YUN, Young Woo, 114-1502, Seoul 151-840, KR  
 AN, Jong Hoe c/o LG Institute, Anyang-shi, Gyeonggi-do, KR  
 KWON, Soon Yil c/o LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR  
 SEOL, Jee Woong, 1003-904, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-709, KR  
 KYUNG, Chan Ho, Na-104, Incheon-si 403-103, KR  
 (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

**H04B 7/005** → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 919 096 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022647.9 (22) 30.10.2006  
 (84) DE GB  
 (43) 07.05.2008  
 (54) • Empfänger, Sender sowie Übertragungs- bzw. Empfangsverfahren zur Steuerung einer Vorkodierung in einem Sender in einer MIMO-Übertragung

• Receiver apparatus, transmitter apparatus and methods for receiving and transmitting for controlling a precoding operation in a transmitter in a MIMO transmission  
 • Récepteur, émetteur et procédés de réception et de transmission pour contrôler un précodage dans un émetteur dans une transmission du type MIMO  
 (73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Abe, Tetsushi, 80538 München, DE  
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04B 7/155** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 374 447 B1**  
**H03G 3/30** **H04W 52/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02753610.1 (22) 11.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.01.2004  
 (86) US 2002/007391 11.03.2002  
 (87) WO 2002/075960 2002/39 26.09.2002  
 (30) 16.03.2001 US 810995  
 29.05.2001 US 867008  
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFWÄRTSSTRECKEN-LEISTUNGSREGELUNG  
 • SYSTEM AND METHOD FOR UPLINK POWER CONTROL  
 • SYSTEME ET PROCEDE DE REGLAGE DE PUISSANCE SUR LE TRAJET MONTANT  
 (73) U.S. Monolithics, L.L.C., Suite 30, 325 East Elliot Road, Chandler, AZ 85225, US  
 (72) BUER, Kenneth, V., Gilbert, AZ 85296, US  
 (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 548 959 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04254767.9 (22) 06.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.06.2005  
 (30) 24.12.2003 KR 2003096830  
 (54) • Verfahren zur Kontrolle der Datenratenübertragung in einer interaktiven Satellitenkommunikationsanordnung  
 • Method for controlling data transmission rate in interactive satellite communication system  
 • Méthode de contrôle du taux de transmission de données dans un système de communication par satellite.  
 (73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
 (72) Lee, Ho-Jin, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR  
 Oh, Deock-Gil, Seo-gu, Daejeon 302-773, KR  
 Lee, Ki-Dong, Eunpyeong-gu, Seoul 122-905, KR  
 Kim, Ho-Kyom, Yuseong-gu, Daejeon 302-755, KR  
 (74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
 (51) **H04B 7/185** (11) **1 793 511 B1**  
**H04B 7/26** **G01S 5/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05400041.9 (22) 01.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.06.2007  
 (54) • Luftfahrzeug-Kommunikationssystem, insbesondere für einen Hubschrauber  
 • Air vehicle communication system, in particular for a helicopter  
 • Système de communication d'aéronef, en particulier pour un hélicoptère  
 (73) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE  
 Scotty Tele Transport Corporation AG, Teslastr. 4, 8074 Grambach, AT  
 (72) Lees, Thilo, 86660 Tapfheim, DE  
 Stuber, Robert, 86688 Marxheim, DE  
 Seitz, Peter, 86643 Rennertshofen, DE  
 (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **H04B 7/212** (11) **1 891 757 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06772946.7 (22) 12.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.02.2008  
 (86) US 2006/022843 12.06.2006  
 (87) WO 2006/138229 2006/52 28.12.2006  
 (30) 13.06.2005 US 689910 P  
 18.07.2005 US 184741  
 (54) • BASISSTATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER TIMING-SYNCHRONISATION  
 • BASESTATION METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING TIMING SYNCHRONIZATION  
 • PROCEDES ET APPAREIL DE STATION DE BASE PERMETTANT LA PRISE EN CHARGE D'UNE SYNCHRONISATION DE TEMPS  
 (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US  
 LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US  
 Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.  
 The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.  
 Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.  
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **H04B 7/185**

**H04B 10/08** → (51) **G01M 11/00**

**H04B 10/155** → (51) **G01J 3/42**

**H04B 10/16** → (51) **H04J 14/02**

(51) **H04B 10/24** (11) **1 209 830 B1**  
**H01L 31/12** **G02B 6/42**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01925920.9 (22) 25.04.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 29.05.2002  
 (86) JP 2001/003584 25.04.2001  
 (87) WO 2001/084751 2001/45 08.11.2001  
 (30) 28.04.2000 JP 2000129077  
 (54) • OPTISCHE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND OPTISCHES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN  
 • OPTICAL COMMUNICATION APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD



- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Shino, Kuninori c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
Kure, Yoshinobu c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
Horie, Kazuyoshi c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
Toriumi, Youichi c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
Masuda, Yoshifumi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
Nagura, Kazuhito c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04B 15/04** (11) **1 145 467 B1**  
**G06F 1/04**

- (25) En (26) En  
(21) 00955377.7 (22) 04.08.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 17.10.2001  
(86) US 2000/021385 04.08.2000  
(87) WO 2001/037462 2001/21 25.05.2001  
(30) 12.11.1999 US 439970
- *TAKTFREQUENZSCHALTUNG, GSM-TELEFON UND VERFAHREN ZUM REDUKTION VON ELEKTROMAGNETISCHEN STÖRUNGEN*
  - *CLOCK CIRCUIT, GSM PHONE, AND METHODS OF REDUCING ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE*
  - *CIRCUIT D'HORLOGE, TELEPHONE GSM, ET PROCEDES DE REDUCTION DES INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) BUTAUD, Remi, F-06560 Valbonne, FR  
GINETTI, Bernard, F-06600 Antibes, FR  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **1 478 111 B1**  
**H04B 7/005**

- (25) En (26) En  
(21) 04252491.8 (22) 29.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.11.2004  
(30) 14.05.2003 GB 0311117
- *Sendeleistungskalibrierung*
  - *Transmission power calibration*
  - *Etalonnage de la puissance d'émission*
- (73) UbiNetics (VPT) Limited, Churchill House, Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
(72) Appleton, Ian K., Letchworth, Hertfordshire SG6 2HQ, GB  
Goodwin, Stephen, Ely, Cambridgeshire CB6 2SR, GB  
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H04B 17/00** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04H 60/63** (11) **1 323 253 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01971027.6 (22) 13.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- LT LV  
(43) 02.07.2003  
(86) US 2001/028831 13.09.2001  
(87) WO 2002/023773 2002/12 21.03.2002  
(30) 13.09.2000 US 232333 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESTELLEN UND ZUR VERFÜGUNG STELLEN VON MEDIENINHALTEN, MIT VERWENDUNG VON ZUSATZDATEN DIE IN EINEM RUNDFUNKSIGNAL MITÜBERTRAGEN WERDEN*
  - *SYSTEM AND METHOD FOR ORDERING AND DELIVERING MEDIA CONTENT USING SUPPLEMENTARY DATA WHICH IS TRANSMITTED WITH A BROADCAST SIGNAL*
  - *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER ET DE DISTRIBUER DES CONTENUS MEDIAS*
- (73) StratosAudio, Inc., 1800 Century Park East, Suit 600, Century City, CA 90067, US  
(72) CHRISTENSEN, Kelly, M., Alhambra, CA 91801, US  
THOMAS, Barry, D., Los Angeles, CA 90046-2136, US  
SMYTH, Thomas, J., North Hollywood, CA 91602, US  
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **H04J 3/14** (11) **1 419 601 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02794630.0 (22) 09.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 19.05.2004  
(86) IB 2002/003665 09.08.2002  
(87) WO 2003/015321 2003/08 20.02.2003  
(30) 10.08.2001 IT MI20011779
- (54) • *KOMMUNIKATIONSNETZ*
  - *COMMUNICATIONS NETWORK*
  - *RESEAU DE COMMUNICATIONS*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE  
(72) LANZONE, Sergio, I-16143 Genoa, IT  
TOSCANO, Orazio, I-16154 Genoa, IT  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB  
(60) 10150547.7

**H04J 3/14** → (51) **H04L 1/22**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 715 610 B1**  
**H04B 10/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06016869.7 (22) 25.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 25.10.2006  
(30) 25.05.1999 US 135909 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erhöhung der Anzahl von über Lichtwellenleiter übertragenen Informationskanälen*
  - *Method and system for increasing a number of information channels carried by optical waveguides*
  - *Procédé et dispositif permettant d'augmenter le nombre de canaux d'information transportés par des guides d'ondes optiques*
- (73) Cirrex Corporation, Suite 120, 1335 Ridge-land Parkway, Alpharetta, GA 30004, US  
(72) Medin, Michael W., Roswell, Georgia 30076, US  
Wach, Michael L., Alpharetta, Georgia 30005, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 00939358.8 / 1 186 131

(51) **H04L 1/00** (11) **0 964 540 B1**  
**H04B 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99201627.9 (22) 20.05.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 15.12.1999  
(30) 21.05.1998 US 86217 P
- (54) • *System zur dynamischen Datenkanalkodierungsanpassung in drahtlosen Kommunikationen*
  - *System for dynamic adaptation of data channel coding in wireless communications*
  - *Système pour l'adaptation dynamique du codage de canaux de données dans des systèmes de communications sans fil*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US  
(72) Anandakumar, Krishnasamy, Dallas, Texas 75243, US  
Demartin, Juan Carlos, Richardson, Texas 75080, US  
McCree, Alan V., Dallas, Texas 75248, US  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 587 233 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03778871.8 (22) 12.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.10.2005  
(86) JP 2003/015944 12.12.2003  
(87) WO 2004/066547 2004/32 05.08.2004  
(30) 24.01.2003 JP 2003016385
- (54) • *PRÄZISIONSMESSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR LEITUNGSQUALITÄTSBERICHT*
  - *LINE QUALITY REPORT ACCURACY MEASUREMENT DEVICE AND ACCURACY MEASUREMENT METHOD*
  - *DISPOSITIF DE MESURE DE LA PRECISION D'UN RAPPORT DE QUALITE DE LIGNE ET PROCEDE DE MESURE DE PRECISION*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) SHINOI, Kenichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0064, JP  
SUZUKI, Hidetoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 919 114 B1**  
**H04L 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 06123302.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(43) 07.05.2008  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiedergewinnung von Datenpaketen für HARQ Wiederübertragung*- *Method and apparatus for resegmentation of data packets for HARQ retransmission*



- *Procédé et dispositif de resegmentation de paquets de données pour retransmission HARQ*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Suzuki, Takashi, Ichikawa, 272-0836, JP  
 Womack, James, Bedford, Texas 76022, US  
 Young, Gordon, Waterloo, Nova Scotia N2L 3W8, CA  
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley  
 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**H04L 1/18** → (51) **H04B 7/005**

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 523 121 B1**  
**H04L 1/24**
- (25) En (26) En  
 (21) 03022922.3 (22) 09.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 13.04.2005  
 (54) • *Verfahren zur Prüfung der Bitfehlerrate eines Gerätes gemäss statistischem Sicherheitsniveau*  
 • *Method for testing the bit error rate of a device according to a statistical confidence level*  
 • *Procédé de test du taux d'erreur binaire d'un appareil en fonction du niveau de confiance statistique*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE  
 (72) Maucksch, Thomas, 83104 Tuttenhausen, DE  
 (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04L 1/22** (11) **0 950 298 B1**  
**H04L 12/437** **H04J 3/14**
- (25) Sv (26) En  
 (21) 97950546.8 (22) 12.12.1997  
 (84) FI NL  
 (43) 20.10.1999  
 (86) SE 1997/002086 12.12.1997  
 (87) WO 1998/031119 1998/28 16.07.1998  
 (30) 20.12.1996 SE 9604706  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NETZWERKSCHUTZ*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR NETWORK PROTECTION*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN RESEAU*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) HELLMUM, P I, Langva, N-1300 Sandvika, NO  
 NORDBO, Stefan, N-0375 Oslo, NO  
 (74) Friberg, Ingvar, et al, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**H04L 1/24** → (51) **H04L 1/20**

- (51) **H04L 7/00** (11) **1 460 794 B1**  
**G10H 1/00** **H04R 27/00**  
**H04L 12/18**
- (25) En (26) En  
 (21) 04251456.2 (22) 12.03.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 22.09.2004  
 (30) 21.03.2003 GB 3006602  
 (54) • *Synchronisierung von Datenkommunikation*  
 • *Synchronisation of data communication*  
 • *Synchronisation de communication de données*

- (73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW, GB  
 (72) Page, Michael, Oxford OX2 0AT, GB  
 (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **H04L 9/08** (11) **1 906 585 B1**  
**H04L 9/30**
- (25) En (26) En  
 (21) 08150147.0 (22) 16.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (43) 02.04.2008  
 (54) • *System und Verfahren zur sicheren Verteilung von Schlüsseln zur Peer-to-Peer-Verwendung*  
 • *System and method of securely distributing keys for Peer-to-Peer usage*  
 • *Système et procédé de distribution sécurisée de clés pour une utilisation de poste à poste*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Brown, Michael K, Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA  
 Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA  
 MacFarlane, David Victor, Waterloo, Ontario N2V 2M2, CA  
 Brown, Michael S, Kitchener Ontario N2K 4J4, CA  
 (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB  
 (62) 05112287.7 / 1 798 889

- (51) **H04L 9/30** (11) **1 097 541 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 99932571.5 (22) 21.07.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (43) 09.05.2001  
 (86) CA 1999/000658 21.07.1999  
 (87) WO 2000/005837 2000/05 03.02.2000  
 (30) 21.07.1998 CA 2243761  
 (54) • *TAKTANGRIFFRESISTENTES KRYPTOGRAPHISCHES SYSTEM*  
 • *TIMING ATTACK RESISTANT CRYPTOGRAPHIC SYSTEM*  
 • *SYSTEME CRYPTOGRAPHIQUE RESISTANT AUX ATTAQUES DE SYNCHRONISATION*
- (73) Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, ON L4W 5L1, CA  
 (72) VADEKAR, Ashok, Rockwood,, Ontario N0B 2K0, CA  
 LAMBERT, Robert, J., Cambridge, Ontario N3C 3N3, CA  
 (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**H04L 9/30** → (51) **H04L 9/08**

**H04L 12/18** → (51) **H04L 7/00**

**H04L 12/18** → (51) **H04L 12/44**

**H04L 12/18** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/18** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 494 391 B1**  
**H04L 12/28**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04103114.7 (22) 01.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 05.01.2005  
 (30) 04.07.2003 FR 0350296  
 (54) • *Automatische Konfiguration eines, mit DHCP kompatiblen Zugangsrouters, zur spezifischen Abfertigung der IP-Datenströme eines Terminals*  
 • *Automatic configuration of a DHCP-compatible access router, for specific handling of the IP-dataflows from a client terminal*  
 • *Procédé de configuration automatique d'un routeur d'accès, compatible avec le protocole DHCP, pour effectuer un traitement automatique spécifique des flux IP d'un terminal client*
- (73) FRANCE TELECOM, Exploitant Autonome de Droit Public 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) Vinel, Romain, 22560 Trebeurden, FR  
 Battello, Fabien, 22700 Perros Guirec, FR  
 (74) Windal-Vercasson, Gaëlle I.M., France Telecom R&D/PIV/BREVETS 38-40 rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

**H04L 12/24** → (51) **G06F 3/12**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 929 708 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 06793931.4 (22) 29.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 11.06.2008  
 (86) EP 2006/066918 29.09.2006  
 (87) WO 2007/039577 2007/15 12.04.2007  
 (30) 30.09.2005 CN 200510107401  
 (54) • *VERTEILTES ÜBERWACHUNGSVERFAHREN*  
 • *A DISTRIBUTED MONITORING METHOD*  
 • *PROCEDE DE SURVEILLANCE REPARTI*
- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH  
 (72) MEINER, Martin, Beijing 101300, CN  
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 603 278 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 05008284.1 (22) 15.04.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.12.2005  
 (30) 02.06.2004 US 575954 P  
 26.10.2004 US 973612  
 (54) • *Übertragung von Breitbandnachrichten in einem Netz mit geerbten Geräten*  
 • *Transmission of wide bandwidth signals in a network having legacy devices*  
 • *Transmission de signaux large bande dans un réseau ayant des appareils légués*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Hansen, Christopher James, Sunnyvale, California 94087, US  
 Moorti, Rajendra Tushar, Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US  
 Trachewsky, Jason A., Menlo Park, California 94025, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/40** → (51) **G05B 19/042**

H04L 12/437 → (51) H04L 1/22

- (51) **H04L 12/44** (11) **1 065 836 B1**
- H04L 12/18** **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 99305186.1 (22) 30.06.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.01.2001
- (54) • *Verwaltungsschema von Rundsendung*  
• *Broadcast management scheme*  
• *Schéma de gestion de diffusion*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (84) DE FR IT NL
- (73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7ZE, GB
- (84) GB
- (72) Szczepanek, Andre, Hartwell, Northants. NN7 2HT, GB
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 259 888 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01901882.9 (22) 08.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (86) US 2001/000587 08.01.2001
- (87) WO 2001/059585 2001/33 16.08.2001
- (30) 08.02.2000 US 181364 P 14.12.2000 US 737375
- (54) • *WARTESCHLANGENSYSYSTEM FÜR PROZESSOREN IN PAKET-LEIT-OPERATIONEN*  
• *QUEUEING SYSTEM FOR PROCESSORS IN PACKET ROUTING OPERATIONS*  
• *SYSTEME DE MISE EN FILE D'ATTENTE DESTINE A DES PROCESSEURS LORS D'OPERATIONS D'ACHEMINEMENT PAR PAQUETS*
- (73) MIPS Technologies, Inc., 1225 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-1353, US
- (72) NEMIROVSKY, Mario, Saratoga, CA 95070, US
- MUSOLL, Enrique, San Jose, CA 95139, US
- MELVIN, Stephen, San Francisco, CA 94114, US
- SANKAR, Narendra, Campbell, CA 95008, US
- SAMPATH, Nandakumar, Santa Clara, CA 95054, US
- NEMIROVSKY, Aldofo, San Jose, CA 95129, US
- (74) O'Connell, David Christopher, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 738 536 B1**
- H04W 74/00** **H04L 12/18**
- (25) En (26) En
- (21) 04727296.8 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2004/050517 14.04.2004
- (87) WO 2005/101752 2005/43 27.10.2005
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERTEILEN VON MULTIMEDIA-INHALT DURCH EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZ, INSBESONDERE EIN MOBILFERNSPRECHNETZ*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISTRIBUTING MULTIMEDIA CONTENTS THROUGH A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK, PARTICULARLY A MOBILE TELEPHONY NETWORK*

- *PROCEDE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION DE CONTENUS MULTIMEDIA DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE SANS FIL*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) SORBARA, Davide, I-10148 Torino, IT
- ZUCCA, Enrico, I-10148 Torino, IT
- MADELLA, Mario, I-10148 Torino, IT
- CATALANO, Giuseppe, I-10148 Torino, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 748 604 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05090225.3 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (54) • *Kommunikationsnetz, Verfahren zur Leitweglenkung von Datenpaketen sowie Verfahren zum Lokalisieren und Sichern von Daten einer gewünschten Ressource in einem solchen Kommunikationsnetz*  
• *A communication network, a method of routing data packets in such communication network and a method of locating and securing data of a desired resource in such communication network*  
• *Réseau de communication, procédé de routage des paquets et procédé de localisation et sécurisation de données d'une ressource désirée dans un tel réseau*
- (73) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Wepiwé, Giscard, 10553 Berlin, DE
- Simeonov, Plamen L., 10117 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 868 330 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115616.2 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 19.12.2007
- (54) • *Verfahren und System zum Übertragen von Paketen*  
• *Method and system for transmitting packets*  
• *Procédé et dispositif de transmission de paquets*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Munje, Arun, Ottawa Ontario K2W 1E3, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 868 334 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07100371.9 (22) 11.01.2007
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 19.12.2007
- (30) 19.04.2006 KR 20060035345 11.05.2006 KR 20060042393
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sicherung der Dienstqualität*  
• *Quality of service securing method and apparatus*  
• *Procédé et appareil de sécurisation de la qualité de service*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Cho, Yun-ju, Gyeonggi-do, KR

- Hwang, Cheol-ju 109-1902 Taeyoung Des-sian Apt., Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Soo-hong, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Young-keun, Gyeonggi-do Incheon, KR
- Kim, Han-sung, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- Yun, Won-dong, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Min-ho, Gyeonggi-do, KR
- Jang, Jeong-rok, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB
- (60) 08161294.7 / 1 981 226

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 517 B1**
- H04L 12/28** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06727581.8 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) IB 2006/001169 28.04.2006
- (87) WO 2006/120531 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 FI 20050493
- (54) • *ÜBERWACHUNG DER VERBINDUNGSQUALITÄT*  
• *MONITORING CONNECTION QUALITY*  
• *SURVEILLANCE DE LA QUALITE D'UNE CONNEXION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KALLIO, Juha c/o Nokia Corporation, FIN-02150 Espoo, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04L 12/56 → (51) H04L 12/44

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 802 055 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05112682.9 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung des Inhalts einer Anlage zu einer Email auf einem mobilen Gerät*  
• *System and method for reviewing the content of an electronic mail attachment on a mobile device*  
• *Système et procédé pour examiner le contenu d'un document joint envoyé dans un courriel sur un dispositif mobile*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vuong, Thanh Vinh, Kitchener, Ontario N2E 4B9, CA
- Sylthe, Olav, N-0198 Oslo, NO
- Estable, Luis Pablo, Hull, Quebec J9A 3J3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/58 → (51) G06Q 10/00

H04L 12/58 → (51) H04L 29/06

H04L 12/58 → (51) H04N 1/00

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 518 376 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03761472.4 (22) 17.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.03.2005
- (86) EP 2003/006368 17.06.2003



(87) WO 2004/004256 2004/02 08.01.2004  
 (30) 29.06.2002 EP 02090227  
 (54) • *Datenübertragungsschichtvorrichtung mit zwei Übertragungsmodi für einen seriellen Kommunikationsbus*  
 • *data link layer device for a serial communication bus*  
 • *Dispositif à couche liaison de données doté d'un double mode de transmission pour bus de communication de série*  
 (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
 (72) HEIGHWAY, Timothy, 78750 Austin TX, US  
 GAEDKE, Klaus, 30659 Hannover, DE  
 SCHWEIDLER, Siegfried, 30989 Gehrden, DE  
 (74) Schäferjohann, Volker, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 679 848 B1**  
**H04M 1/57** **H04M 3/42**  
**H04M 7/00** **H04L 29/06**  
**H04Q 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06005210.7 (22) 24.03.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 12.07.2006  
 (30) 05.04.1999 US 127889 P  
 (54) • *Verfahren und Systeme zum Lenken von Anfragenachrichten eines Anrufernamensdienstes in einem Kommunikationsnetz*  
 • *Methods and systems for routing calling name service query messages in a communications network*  
 • *Procédés et systèmes d'acheminement de messages de requête de service du nom de l'appelant dans un réseau de communications*  
 (73) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US  
 (72) Glenn, Dean Douglas, Cary, NC 27511, US  
 Marsico, Peter Joseph, Carrboro, NC 27510, US  
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE  
 (62) 00919614.8 / 1 169 829

(51) **H04L 25/02** (11) **2 079 209 B1**  
**H04L 25/20** **H04B 7/155**  
**H04W 88/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08000511.9 (22) 11.01.2008  
 (84) DE FR GB  
 (43) 15.07.2009  
 (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Kanalschätzung in Zwei-Wege-Relais-Netzwerken*  
 • *Method, apparatus and system for channel estimation in two-way relaying networks*  
 • *Procédé, appareil et système d'évaluation de canal dans des réseaux à relais bidirectionnels*  
 (73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Wittneben, Armin, Prof. Dr.-Ing., 5443 Niederrohrdorf, CH  
 Zhao, Jian, 8051 Zuerich, CH  
 Kuhn, Marc, Dr.-Ing., 8057 Zuerich, CH  
 Bauch, Gerhard, Dr.-Ing., 80799 Munich, DE  
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04L 25/20** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 811 733 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06252277.6 (22) 27.04.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 25.07.2007  
 (30) 20.01.2006 JP 2006012364  
 (54) • *Drahtloses Übertragungssystem und drahtloses Übertragungsverfahren mit mehreren Schutzintervall-Längen*  
 • *Wireless communication system and wireless communication method with a plurality of guard interval lengths*  
 • *Système de communication sans fil et procédé de communication sans fil avec plusieurs longueurs de l'intervalle de garde*  
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Suda, Kenji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Seki, Hiroyuki c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
 (60) 10150775.4

(51) **H04L 27/26** (11) **1 869 857 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06737928.9 (22) 09.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.12.2007  
 (86) US 2006/008798 09.03.2006  
 (87) WO 2006/099241 2006/38 21.09.2006  
 (30) 10.03.2005 US 660717 P  
 (54) • *FFT-Sammlungsfenster-Positionierung unter Verwendung von OFDM-Symbolzeit-Tracking-Informationen*  
 • *FFT collection window positioning using OFDM symbol time tracking information*  
 • *Positionnement d'une fenêtre de collecte pour une transformée de fourier rapide au moyen d'une information de suivi de temps de symbole OFDM*  
 (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) VRCELJ, Bojan, San Diego, CA 92121-1714, US  
 MANTRAVADI, Ashok, San Diego, CA 92122, US  
 LING, Fuyun, San Diego, CA 92127, US  
 VIJAYAN, Rajiv, San Diego, CA 92129, US  
 WANG, Michael, Mao, San Diego, CA 92129, US  
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 168 768 B1**  
**G05B 19/418**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01401675.2 (22) 25.06.2001  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 02.01.2002  
 (30) 30.06.2000 FR 0008567  
 (54) • *Webfunktionsblocks bei automatisierungsgeräten*  
 • *Web function block in automation equipment*  
 • *Bloc fonction WEB dans un équipement d'automatisme.*  
 (73) Schneider Automation, 245, route des Lucioles, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR  
 (72) Hardy, Christian, 83340 Le Thoronet, FR  
 Vincent, Christophe, 06550 La Roquette-Sur-Siagne, FR

Stawikowski, Jean-Marie, 06600 Antibes, FR  
 Rousseau, Robert, 06600 Antibes, FR  
 (74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 262 052 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01916516.6 (22) 09.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 04.12.2002  
 (86) US 2001/007573 09.03.2001  
 (87) WO 2001/067709 2001/37 13.09.2001  
 (30) 09.03.2000 US 522363  
 (54) • *VERFAHREN ZUM KOMPRIMIEREN EINES KOPFFELDES IN EINEM DATENPAKET*  
 • *A TECHNIQUE FOR COMPRESSING A HEADER FIELD IN A DATA PACKET*  
 • *TECHNIQUE DE COMPRESSION D'UN CHAMP D'EN-TETE DANS UN PAQUET DE DONNEES*  
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) LE, Khiem, Coppell, TX 75019-7373, US  
 (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
 (60) 10150230.0  
 10150242.5  
 10150243.3

(51) **H04L 29/06** (11) **1 435 718 B1**  
**H04L 12/58**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03029984.6 (22) 30.12.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.07.2004  
 (30) 31.12.2002 US 248260  
 (54) • *System und Verfahren zur Nachrichtenfilterung von einer anerkannten Autorität*  
 • *System and method for message filtering by a trusted third party*  
 • *Système et méthode de filtrage de messages par une autorité de confiance*  
 (73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Lang, Christopher C., Madison, WI 53715, US  
 Matskevich, Pavel A., Brooklyn, NY 11223, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 653 707 B1**  
**H04L 12/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06002236.5 (22) 29.01.2002  
 (84) DE  
 (43) 03.05.2006  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufstellung einer Kommunikationssitzung*  
 • *Method and device for providing a communication session*  
 • *Procédé et dispositif pour réaliser une session de communication*  
 (73) Agere Systems Guardian Corporation, 9333 S John Young Parkway, Room 301E1211, Orlando, Florida 32819, US  
 (72) Chambers, Michael, 91056 Erlangen, DE  
 Pugliese, Pierluigi, 80639 München, DE  
 (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinggrobe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE  
 (62) 02002167.1 / 1 331 786



**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/66****H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12****H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**(51) **H04L 29/12** (11) **1 872 562 B1**  
**H04L 29/06**(25) En (26) En  
(21) 06743265.8 (22) 07.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 02.01.2008

(86) EP 2006/061443 07.04.2006

(87) WO 2006/108808 2006/42 19.10.2006

(30) 11.04.2005 US 907659

(54) • **VERHINDERUNG VON DUPLIKATQUELLEN  
AUS DURCH EINEN NETZWERKADRES-  
SEN UND PORT ÜBERSETZER VERSORG-  
TEN CLIENTS**• **PREVENTING DUPLICATE SOURCES  
FROM CLIENTS SERVED BY A NETWORK  
ADDRESS PORT TRANSLATOR**• **SYSTEME EMPECHANT LA DUPLICATION  
DES SOURCES PROVENANT DE CLIENTS  
DESSERVIS PAR UN TRADUCTEUR DE  
PORTS ET D'ADRESSES RESEAU**(73) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US(72) JAKUBIK, Patricia, Raleigh, North Carolina  
27606, USOVERBY JR., Linwood Hugh, Raleigh, North  
Carolina 27615, USPORTER, Joyce Anne, Apex, North Carolina  
27502, USWIERBOWSKI, David John, Owego, New  
York 13827, US(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United King-  
dom Limited Intellectual Property Law  
Hursley Park, Winchester Hampshire SO21  
2JN, GB**H04L 29/12** → (51) **G05B 19/042****H04L 29/12** → (51) **H04Q 3/00**(51) **H04M 1/00** (11) **1 147 646 B1**  
**H04M 1/60**

(25) En (26) En

(21) 00904160.9 (22) 17.01.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PL PT SE

(43) 24.10.2001

(86) SE 2000/000074 17.01.2000

(87) WO 2000/045570 2000/31 03.08.2000

(30) 27.01.1999 SE 9900290

(54) • **EIN TRAGBARES TELEKOMMUNIKA-  
TIONSGERÄT MIT MEHRFACHEN AUDIO-  
ZUBEHÖREN**• **A PORTABLE TELECOMMUNICATION  
APPARATUS FOR MULTIPLE AUDIO  
ACCESSORIES**• **APPAREIL DE TELECOMMUNICATION  
PORTATIF POUR ACCESSOIRES AUDIO  
MULTIPLES**(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), 164 83 Stockholm, SE(72) RUBBMARK, Jan, Ragnar, S-212 30 Malmö,  
SE

SVENSSON, Magnus, S-211 32 Malmö, SE

ENGELIN, Lars, S-247 34 Södra Sandby, SE

(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulli-  
ksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE(51) **H04M 1/02** (11) **1 631 043 B1**

(25) En (26) En

(21) 05018373.0 (22) 24.08.2005

(84) DE FR GB

(43) 01.03.2006

(30) 24.08.2004 KR 2004066698

06.04.2005 KR 2005028427

03.08.2005 KR 2005070904

(54) • **Doppelverschiebbares und tragbares  
Kommunikationsendgerät und und Schie-  
bevorrichtung dazu**• **Dual sliding type portable communication  
apparatus and sliding device therefor**• **Appareil de communication portable du  
type coulissant en deux directions et  
dispositif coulissant pour le même**(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR(72) Park, Myoung-Hoon Samsung Electronics  
Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KRLee, Byung-Chan Samsung Electronics Co.,  
Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KRJung, Soo-Ik Samsung Electronics Co., Ltd.,  
Suwon-si Gyeonggi-do, KR(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(60) 08015334.9 / 1 990 981

**H04M 1/247** → (51) **G06F 3/02****H04M 1/57** → (51) **H04L 12/66****H04M 1/60** → (51) **H04M 1/00****H04M 1/60** → (51) **H04W 88/02**(51) **H04M 1/65** (11) **0 858 203 B1**

(25) En (26) En

(21) 98300558.8 (22) 27.01.1998

(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 12.08.1998

(30) 05.02.1997 US 795996

(54) • **Technik für effizienten Zugang zu Fern-  
sprechnachrichten**• **Technique for efficiently accessing tele-  
phone messages**• **Technique pour accéder efficacement à des  
messages téléphoniques**(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-  
tain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US(72) Argade, Pramod Vasant, La Jolla, California  
92037, US(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent  
Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone  
Innova Business Park, Electric Avenue  
Enfield EN3 7XU, GB(51) **H04M 1/663** (11) **1 768 362 B1**

(25) Zh (26) En

(21) 05752247.6 (22) 06.06.2005

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

(43) 28.03.2007

(86) CN 2005/000788 06.06.2005

(87) WO 2005/122539 2005/51 22.12.2005

(30) 07.06.2004 CN 200410037182

(54) • **VERFAHREN ZUM EINGEHENDEN ANRUF-  
ZUGANG**• **A METHOD OF INCOMING CALL ACCESS**  
• **PROCEDE POUR ACCES D'APPEL  
ENTRANT**(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building, Bantian, Longgang  
District, Shenzhen, Guangdong Province  
518129, CN(72) WANG, Zhengwei, Huawei Administration  
Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN(74) Kreuz, Georg Maria, et al, C/o Huawei  
Technologies European Research Center  
Riesstrasse 25, 80992 München, DE**H04M 1/725** → (51) **G01N 21/86****H04M 3/38** → (51) **G07C 9/00****H04M 3/42** → (51) **H04L 12/66**(51) **H04M 3/493** (11) **1 387 555 B1**

(25) De (26) De

(21) 03014991.8 (22) 02.07.2003

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

(43) 04.02.2004

(30) 31.07.2002 DE 10234836

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Über-  
mitteln von Informationen über Kurzmit-  
teilungen**• **Method and system for transmitting infor-  
mation via SMS**• **Procédé et dispositif de transmission des  
informations via un service de messages  
courts**(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE(72) Kiesenbauer, Jürgen, Dipl.-Ing., 64295  
Darmstadt, DEMehler, Christoph, Dipl.-Ing., 64367 Mühlthal,  
DE**H04M 3/54** → (51) **G07C 9/00****H04M 7/00** → (51) **H04L 12/66**(51) **H04M 19/04** (11) **1 936 941 B1**

(25) En (26) En

(21) 06127053.4 (22) 22.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 25.06.2008

(54) • **System und Verfahren zur Steuerung eines  
Alarms für eine elektronische Vorrichtung**• **System and method for controlling an  
alarm for an electronic device**• **Système et procédé pour contrôler une  
alarme d'un dispositif électronique**(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Marui, Keizo, Waterloo Ontario N2L 6N6, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson  
Road, London SW11 1BP, GB(51) **H04N 1/00** (11) **1 275 215 B1****H04N 1/32** **H04L 12/58****G06Q 10/00**

(25) En (26) En

(21) 01922392.4 (22) 14.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 15.01.2003

(86) US 2001/008218 14.03.2001

(87) WO 2001/073998 2001/40 04.10.2001

(30) 28.03.2000 US 537820

(54) • **FAX-ZU-EMAIL- UND EMAIL-ZU-FAX-  
KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VER-  
FAHREN**• **FAX-TO-EMAIL AND EMAIL-TO-FAX COM-  
MUNICATION SYSTEM AND METHOD**• **SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICA-  
TION FAX-COURRIEL ET COURRIEL-FAX**

- (73) Mongonet, 990 Columbus Street, Ground Floor, San Francisco, CA 94133-2310, US  
(72) HENRY, Matthew, K., San Francisco, CA 94123, US  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 971 126 B1**  
**G06T 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08152585.9 (22) 11.03.2008  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 17.09.2008  
(30) 13.03.2007 JP 2007063478

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Steuern des Kopierbetriebs eines Dokuments mit Verwendung eines Strichcodes*  
• *Device and method for controlling copying operation of document with use of barcode*  
• *Dispositif et procédé de contrôle de l'opération de copie d'un document en utilisant un code-barres*

- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Matsumura, Akari, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H04N 1/00** → (51) **H04N 1/32**

**H04N 1/08** → (51) **B41C 1/10**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 377 025 B1**  
**G06T 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 03076947.5 (22) 24.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.01.2004  
(30) 28.06.2002 EP 02078186

- (54) • *System und Verfahren der Bildabtastung und der Bildbehandlung, und Verfahren einen eines Mehrzahls von Masterdateien, die Daten eines kodierten abgetasteten Bildes aufweisen, auszuwählen*  
• *Image scanning and processing system, method of scanning and processing an image and method of selecting one of a plurality of master files comprising data encoding a scanned image*  
• *Système et procédé de traitement et de balayage d'image, méthode de sélection d'un fichier parmi une pluralité de fichiers maîtres comprenant des données codifiant une image balayée*

- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL  
(72) de Graaff, Anthonius A. J., 5924 XN Venlo, NL  
Hummel, Tjerk E.C., 5913 SZ Venlo, NL  
van Dorsselaer, Etienne L. M. E., 5912 JK Venlo, NL  
Schuwer, Marc P., 5629 MP Eindhoven, NL  
(74) van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B. V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **H04N 1/32** (11) **1 383 303 B1**  
**H04N 1/00** **G06F 9/445**

- (25) En (26) En  
(21) 03015644.2 (22) 17.07.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 21.01.2004  
(30) 19.07.2002 JP 2002211685  
14.07.2003 JP 2003196228

- (54) • *Bilderzeugungsgerät, Umwandlungsverfahren und das Programm*  
• *Image forming apparatus, wrapping method and the program*  
• *Appareil de formation d'images, procédé de conversion et le programme*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ohishi, Tsutomu, Fukuoka-shi, Fukuoka, JP  
Akiyoshi, Kunihiko, Kurume-shi, Fukuoka, JP  
Tanaka, Hiroyuki, Ogohri-shi, Fukuoka, JP  
Nakagawa, Katsuhiko, Fukuoka-shi, Fukuoka, JP

(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stutzstrasse 16, 81677 München, DE

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/41** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 5/225** → (51) **G03B 7/18**

**H04N 5/235** → (51) **G03B 7/18**

**H04N 5/238** → (51) **G03B 7/18**

**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 241 878 B1**  
**H04N 5/44**

- (25) En (26) En  
(21) 02001553.3 (22) 23.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.09.2002  
(30) 14.03.2001 GB 0106217

- (54) • *Fernsehsystem*  
• *Television system*  
• *Système de télévision*  
(73) Pace Plc, Victoria Road, Saltaire Shipley West Yorkshire BD18 3LF, GB  
(72) Jackson, Paul, Sowerby Bridge, West Yorkshire HX6 8PD, GB  
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 768 394 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05743652.9 (22) 27.05.2005  
(84) DE GB  
(43) 28.03.2007  
(86) JP 2005/009791 27.05.2005  
(87) WO 2006/003763 2006/02 12.01.2006  
(30) 06.07.2004 JP 2004199800  
(54) • *EMPFANGSANORDNUNG UND SEINE BEDIENUNGSANORDNUNG, PROGRAMM UND HALBLEITERANORDNUNG*  
• *RECEIVING DEVICE, CONTROL METHOD FOR THE DEVICE, PROGRAM, AND SEMI-CONDUCTOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, MÉTHODE DE CONTRÔLE DU DISPOSITIF, PROGRAMME ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KONDO, Satoshi, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
NISHI, Takahiro, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

SASAI, Hisao, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

SUGIO, Toshiyasu, Mats. El. Ind. Co, IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

TOMA, Tadamasu, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwölte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/66** (11) **1 499 119 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03272995.7 (22) 25.04.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 19.01.2005  
(86) JP 2003/005403 25.04.2003  
(87) WO 2003/092276 2003/45 06.11.2003  
(30) 25.04.2002 JP 2002124312  
02.05.2002 JP 2002130592  
07.06.2002 JP 2002167677

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*  
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*  
• *APPAREIL, PROCÉDE ET LOGICIEL DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) KONDO, Tetsujiro, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP  
KIKUCHI, Daisuke, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/765** (11) **1 187 473 B1**  
**H04N 7/173**

- (25) En (26) En  
(21) 01307589.0 (22) 06.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 13.03.2002  
(30) 07.09.2000 JP 2000276642  
(54) • *System und Methode zur Videaufzeichnung und -wiedergabe mit Server- und Terminalgeräten*  
• *Video recording and reproducing system and method with server and terminal devices*  
• *Système et méthode d'enregistrement et de reproduction de vidéo avec dispositifs serveur et terminal*

(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Nomura, Yasuo, c/o Intellectual Property, Shinagawa-ku, Tokyo 141 0001, JP  
Watanabe, Yoshikazu, c/o Intellectual Property, Shinagawa-ku, Tokyo 141 0001, JP  
Terashita, Yasuhiko, c/o Intellectual Property, Shinagawa-ku, Tokyo 141 0001, JP  
Yamaguchi, Nobuaki, c/o Intellectual Property, Shinagawa-ku, Tokyo 141 0001, JP  
Shikata, Yasuhito, c/o Intellectual Property, Shinagawa-ku, Tokyo 141 0001, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/77** (11) **1 089 562 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00917312.1 (22) 14.04.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 04.04.2001  
(86) JP 2000/002448 14.04.2000  
(87) WO 2000/064154 2000/43 26.10.2000  
(30) 15.04.1999 JP 10843199  
(54) • *BILDAUFNAHMEGERÄT UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*  
• *IMAGING DEVICE AND SIGNAL PROCESSING METHOD*



- *DISPOSITIF D'IMAGERIE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) OZAWA, Mio Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP  
MIYAGI, Shiro Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP  
NAGAI, Jun Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 10000532.1

**H04N 5/781** → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 5/92** (11) **1 011 268 B1**
- G11B 7/24** **G11B 20/10**
- H04N 9/804** **H04N 5/781**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98940632.7 (22) 31.08.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.06.2000
- (86) JP 1998/003873 31.08.1998
- (87) WO 1999/012348 1999/10 11.03.1999
- (30) 29.08.1997 JP 23432097  
04.12.1997 JP 33454397

- (54) • *Optische Platte mit hierarchisch codiertem digitalen Videosignal, Wiedergabevorrichtung und Aufnahmevorrichtung für die optische Platte*
- *Optical disk having hierarchically encoded digital video recorded thereon, reproducing and recording apparatuses therefor*
- *Disque optique ayant enregistré un signal vidéo numérique codé hiérarchiquement, lecteur de disque optique et enregistreur sur disque optique correspondants.*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OSHIMA, Mitsuaki, Kyoto-shi, Kyoto 615-8074, JP  
KITAURA, Hiromu, Osakasayama-shi, Osaka 589-0023, JP  
FUKUDA, Hideki, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP  
ISHIHARA, Hideshi, Katano-shi, Osaka 576-0054, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
- (60) 06014799.8 / 1 708 487

- (51) **H04N 7/15** (11) **1 601 196 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05009312.9 (22) 28.04.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 30.11.2005
- (30) 21.05.2004 US 851448

- (54) • *Verfahren und System zum Vorbereiten eines Videokommunikationsbildes für eine Breitbildanzeigevorrichtung*
- *Method and system for preparing video communication image for wide screen display*
- *Méthode et système pour préparer une image de communication vidéo pour écran large*
- (73) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
- (72) Eshkoli, Noam, Tel Mond 40600, IL
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 187 483 B1**
- H04N 7/167**
- (25) En (26) En
- (21) 01203220.7 (22) 27.08.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 13.03.2002
- (30) 07.09.2000 US 656634
- (54) • *Verschlüsselungsgerät und Verfahren zur Synchronisierung von mehreren Schlüsseln mit einem Datenstrom*
- *An encryption apparatus and method for synchronizing multiple encryption keys with a data stream*
- *Appareil de chiffrement et méthode de synchronisation de plusieurs clés de chiffrement avec un flux de données*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Tehrani, Babak, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/16**

**H04N 7/173** → (51) **H04N 5/765**

**H04N 7/18** → (51) **G03B 7/18**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 988 714 B1**
- H04N 7/26** **H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08012931.5 (22) 23.10.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.11.2008
- (54) • *Vorrichtung zur Bilddekodierung*
- *Image decoding apparatus*
- *Appareil de décodage d'image*
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Isu, Yoshimi, Tokyo 100-8310, JP  
Sekiguchi, Shunichi, Tokyo 100-8310, JP  
Asai, Kohtarō, Tokyo 100-8310, JP  
Nishikawa, Hirofumi, Tokyo 100-8310, JP  
Kuroda, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP  
Hasegawa, Yuri, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 07006270.8 / 1 809 047  
05008900.2 / 1 565 004  
03090051.8 / 1 328 125  
97909609.6 / 1 032 219

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 988 715 B1**
- H04N 7/26** **H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08012932.3 (22) 23.10.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.11.2008

- (54) • *Vorrichtung zur Bilddekodierung*
- *Image decoding apparatus*
- *Appareil de décodage d'image*
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Isu, Yoshimi, Tokyo 100-8310, JP  
Sekiguchi, Shunichi, Tokyo 100-8310, JP  
Asai, Kohtarō, Tokyo 100-8310, JP  
Nishikawa, Hirofumi, Tokyo 100-8310, JP  
Kuroda, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP  
Hasegawa, Yuri, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (62) 07006270.8 / 1 809 047  
05008900.2 / 1 565 004  
03090051.8 / 1 328 125  
97909609.6 / 1 032 219

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 032 218 B1**
- H04N 1/41**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99943464.0 (22) 21.09.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 30.08.2000
- (86) JP 1999/005167 21.09.1999
- (87) WO 2000/018126 2000/13 30.03.2000
- (30) 21.09.1998 JP 26698598
- (54) • *KODIERUNGS- UND DEKODIERUNGS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *CODING DEVICE AND METHOD, AND DECODING DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KONDO, Tetsujiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
HORISHI, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 389 016 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03025442.9 (22) 30.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (43) 11.02.2004
- (30) 30.11.1998 US 201279

- (54) • *Verbesserte Bewegungsschätzung und Blockübereinstimmungsmuster*
- *Improved motion estimation and block matching pattern*
- *Procédé amélioré d'estimation de mouvement et d'adaptation de blocs*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Wu, Shou-Jen, Washington 98006, US  
Lin, Chih-Lung, Redmond, WA 98052, US  
Lee, Ming-Chieh, Washington 98006, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 99965075.7 / 1 147 668

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 9/04** → (51) **G03B 7/18**

- (51) **H04N 9/07** (11) **1 367 837 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02710354.8 (22) 25.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
- (86) JP 2002/000548 25.01.2002
- (87) WO 2002/060186 2002/31 01.08.2002
- (30) 25.01.2001 JP 2001016729  
08.11.2001 JP 2001343392
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM UND BILDPROZESSOR*
- *IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND IMAGE PROCESSOR*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCESSEUR D'IMAGE*
- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP



- (72) ISHIGA, Kenichi, C/O Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04N 9/804** → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 13/02** (11) **1 332 626 B1**  
**H04N 13/04**  
(25) De (26) De  
(21) 01969669.9 (22) 30.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.08.2003  
(86) EP 2001/009982 30.08.2001  
(87) WO 2002/021852 2002/11 14.03.2002  
(30) 06.09.2000 DE 10044032  
(54) • **SYNCHRONISIERUNG EINER STEREO-SKOPISCHEN KAMERA**  
• **SYNCHRONIZATION OF A STEREOSCOPIC CAMERA**  
• **SYNCHRONISATION DE CAMERAS STEREOSCOPIQUES**  
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE  
(72) TRINKEL, Marian, 52372 Kreuzau OT Untermaubach, DE  
BERSIK, Gerhard, 51519 Odenthal-Voiswinkel, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**H04N 13/04** → (51) **H04N 13/02**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 236 361 B1**  
**H04Q 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99961044.7 (22) 01.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 04.09.2002  
(86) EP 1999/009387 01.12.1999  
(87) WO 2001/041460 2001/23 07.06.2001  
(54) • **SIGNALISIERUNGSVERFAHREN UND NETZLELEMENT FÜR EIN VIRTUELLES PRIVATNETZ**  
• **SIGNALING METHOD AND NETWORK ELEMENT FOR A VIRTUAL PRIVATE NETWORK**  
• **METHODE DE SIGNALISATION ET ELEMENT DE RESEAU POUR RESEAU PRIVE VIRTUEL**  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) SAHALA, Kai, FIN-01600 Vantaa, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 019 555 B1**  
**H04L 29/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07301271.8 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.01.2009  
(54) • **Überbrückung von erweiterten Unternehmenskommunikationssystemen über das öffentliche Internet**  
• **Bridging enterprise advanced communication systems through the public Internet**  
• **Mise en communication de systèmes de communication avancés d'entreprise par Internet public**  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Rey, Jean-François, 29200 Brest, FR

- Litteaut, Jacques, 78160 Marly le Roy, FR  
(74) Schneider, Sandra, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**H04Q 3/00** → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 788 834 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06301127.4 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0553521  
(54) • **Anordnung und Verfahren zum Generieren von zusammengesetzten Bursts mit Prioritäts-Erhaltung**  
• **Device and method for composite burst generation with preservation of priority**  
• **Dispositif et procédé de génération de rafales composites à préservation de priorité**  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Ciavaglia, Laurent, 92120 Montrouge, FR  
Dotaro, Emmanuel, 91370 Verrières le Buisson, FR  
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04Q 11/00** → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04R 3/00** (11) **1 527 654 B1**  
**H04R 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 03766559.3 (22) 18.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(86) IB 2003/003275 18.07.2003  
(87) WO 2004/014104 2004/07 12.02.2004  
(30) 31.07.2002 EP 02102077  
(54) • **ELEKTROAKUSTISCHER WANDLER MIT WANDLERSCHALTUNG**  
• **ELECTROACOUSTIC TRANSDUCER WITH BUILT IN TRANSDUCER CIRCUIT**  
• **TRANSDUCTEUR ELECTROACOUSTIQUE EQUIPE D'UN CIRCUIT TRANSDUCTEUR INTEGRE**  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) KLEIN, Erich, A-1101 Vienna, AT  
SCHOEFFMANN, Michael, A-1101 Vienna, AT  
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04R 3/12** (11) **1 500 299 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03747401.2 (22) 05.03.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.01.2005  
(86) EP 2003/002213 05.03.2003  
(87) WO 2003/094572 2003/46 13.11.2003  
(30) 02.05.2002 DE 10219657  
(54) • **LAUTSPRECHERSYSTEM**  
• **LOUDSPEAKER SYSTEM**  
• **SYSTEME DE HAUT-PARLEURS**  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) KIRK, Edgar, 85591 Vaterstetten, DE

**H04R 9/06** → (51) **H04R 3/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 825 712 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04804893.8 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) EP 2004/053547 16.12.2004  
(87) WO 2006/063624 2006/25 22.06.2006  
(54) • **HÖRGERÄT MIT MODELLIERTER RÜCKKOPPLUNGSVERSTÄRKUNGSSCHÄTZUNG**  
• **HEARING AID WITH FEEDBACK MODEL GAIN ESTIMATION**  
• **PROTHÈSE AUDITIVE AVEC ESTIMATION DE GAIN DE MODÈLE DE RÉTROACTION**  
(73) Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK  
(72) KLINKBY, Kristian, Tjalfe, DK-3500 Varlose, DK  
FÖH, Helge, Pontoppidan, DK-3660 Stenløse, DK  
THIEDE, Thilo, Volker, DK-2750 Ballerup, DK  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04R 27/00** → (51) **H04L 7/00**

- (51) **H04S 3/02** (11) **2 046 076 B1**  
**H04S 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07291210.8 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(54) • **Multikanal-Audioverarbeitungssystem und -verfahren**  
• **Multi-channel audio treatment system and method**  
• **Système et procédé de traitement audio multi-canal**  
(73) Hurtado-Huyssen, Antoine-Victor, 11, rue Euryale Dehaynin, 75019 Paris, FR  
(72) Hurtado-Huyssen, Antoine-Victor, 75019 Paris, FR  
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **H04W 4/02** (11) **1 864 530 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06705422.1 (22) 29.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.12.2007  
(86) CH 2006/000182 29.03.2006  
(87) WO 2006/102784 2006/40 05.10.2006  
(30) 29.03.2005 CH 531052005  
(54) • **VERFAHREN ZUM AUSFÜHREN VON ORTSPEZIFISCHEN DIENSTEN, RUND-FUNKHEINHEIT UND MOBILES EMPFANGSGERÄT**  
• **METHOD FOR PERFORMING LOCATION-SPECIFIC SERVICES, BROADCASTING UNIT AND MOBILE RECEIVING DEVICE**  
• **PROCEDE POUR EXECUTER DES SERVICES BASES SUR LA LOCALISATION, UNITES DE RADIODIFFUSION ET RECEPTEUR MOBILE**  
(73) Swisscom AG, Alte Tiefenastrasse 6, 3050 Bern, CH  
(72) RITTER, Rudolf, CH-3052 Zollikofen, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **H04W 4/02** (11) **1 941 763 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 06789254.7 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.07.2008
- (86) US 2006/030197 03.08.2006
- (87) WO 2007/050177 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 US 260792
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN LOKALISierter ELEKTRO-NISCHER FEEDS IN EINEM MOBILen GERÄT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING LOCALIZED ELECTRONIC FEEDS IN A MOBILE DEVICE*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR DES FILS DE SYNDICATION ELECTRONIQUES DANS UN DISPOSITIF MOBILE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) DUNKO, Gregory, Cary, NC 27511, US
- EAST, Allen, Michael, Cary, NC 27511, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 4/10** (11) **1 648 120 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05018019.9 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 12.10.2004 DE 102004049561
- (54) • *Kommunikationsverfahren mit push-to-talk-Funktionalität*
- *Communication method including push-to-talk functionality*
- *Procédé de communication avec fonctionnalité push-to-talk*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Trinkel, Marian, Dipl.-Ing., 52372 Kreuzau OT Untermaubach, DE
- Müller, Christel, Dipl.-Ing., 15732 Schulzendorf, DE
- Daußmann, Frank, 67454 Hassloch, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **H04W 4/16** (11) **1 531 647 B1**
- H04W 4/12 H04W 8/08 H04W 76/04
- (25) En (26) En
- (21) 04105774.6 (22) 15.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 18.05.2005
- (30) 14.11.2003 US 519652 P
- (54) • *Steuerung von ankommenden Anrufen für Roamingteilnehmer eines zellularen Mobilfunknetzes*
- *Terminated call control for roaming cellular telephone subscribers*
- *Gestion d'appels reçus pour des abonnés en itinérance d'un réseau cellulaire*
- (73) Starhome GmbH, Klausstrasse 4, 8034 Zurich, CH
- (72) Elkarat, Shany, 49 350 Petach Tikva, IL
- Fester, Kobi, 69 400 Tel Aviv, IL
- Danon, Noam, 52 456 Ramat Gan, IL
- Dagan, Shai, 62 287 Tel Aviv, IL
- (74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **H04W 4/20** (11) **1 208 699 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99944587.7 (22) 02.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002
- (86) EP 1999/006458 02.09.1999
- (87) WO 2001/019093 2001/11 15.03.2001
- (54) • *ANRUFSTEUERUNG IN EINEM INTELLIGENTEN NETZ*
- *CALL CONTROL IN INTELLIGENT NETWORKS*
- *COMMANDE D'APPEL DANS DES RESEAUX INTELLIGENTS*
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) WALLENIUS, Jukka, 02150 Espoo, FI
- PUTKIRANTA, Petteri, 02150 Espoo, FI
- USKELA, Sami, 02150 Espoo, FI
- KOLJONEN, Pasi, 02150 Espoo, FI
- (74) Borgström, Markus, Nokia Siemens Networks Oy IPR Patent Administration COO RTP IPR, 80240 Munich, DE

- (51) **H04W 8/18** (11) **1 748 661 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06117976.8 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 29.07.2005 CN 200510088756
- (54) • *System und Verfahren zur Konfigurierung von Parametern eines mobilen Systems*
- *System and method to configure the parameters of a mobile system*
- *Système et procédé de configuration des paramètres d'un système mobile*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) Guo, Ping, 518129, Shenzhen, Guangdong Province, CN
- Pan, Shengxi, 518129, Shenzhen, Guangdong Province, CN
- Yang, Pengliang, 518129, Shenzhen, Guangdong Province, CN
- Li, Jilin, 518129, Shenzhen, Guangdong Province, CN
- (74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04W 16/02** (11) **1 915 880 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05766927.7 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (86) EP 2005/008207 28.07.2005
- (87) WO 2007/016933 2007/07 15.02.2007
- (54) • *Verfahren zum Vergeben von verwürfelten Codes an Zellen eines zellularen CDMA-Mobilkommunikationsnetzes*
- *Method for the assignment of scrambling codes to cells of a CDMA cellular mobile communications network*
- *Procédé d'attribution de codes de brouillage à des cellules d'un réseau de communication mobile cellulaire CDMA*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
- (72) PANICO, Massimiliano, I-10148 Torino, IT
- FRANCALANCI, Indro, I-10148 Torino, IT
- BINI, Graziano, I-10148 Torino, IT
- LUDOVICO, Michele, I-10148 Torino, IT

- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
- (51) **H04W 36/14** (11) **1 246 499 B1**
- H04W 48/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290725.7 (22) 21.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (30) 30.03.2001 FR 0104403
- (54) • *Verfahren zur Erstellung eines Nachbarzellliste in einem mobilen Funkkommunikationssystem*
- *Method for establishing a list of neighboring cells in a mobile radiocommunication system*
- *Procédé pour l'établissement d'une liste de cellules voisines dans un système de radiocommunications mobiles*
- (73) Evolium S.A.S., 12, rue de la Baume, 75008 Paris, FR
- (72) Blanc, Patrick, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
- Treillard, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
- (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04W 48/16** (11) **1 826 951 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07010482.3 (22) 17.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2007
- (30) 18.08.2000 US 226403 P
- 28.12.2000 US 753227
- (54) • *Nahtlose Roaming-optionen in einem Netz*
- *Seamless roaming options in a network*
- *Options d'itinérance sans coupure dans un réseau*
- (73) Nortel Networks Limited, World Trade Center of Montreal, 380 St. Antoine Street West, 8th floor, Montreal, Quebec H2Y 3Y4, CA
- (72) Zweig, Jonathan M., Cupertino CA 95014, US
- Engwer, Darwin A., Portland, Oregon 97229, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 01975715.2 / 1 364 490

**H04W 48/18** → (51) **H04W 36/14**

**H04W 52/04** → (51) **H04B 7/185**

- (51) **H04W 68/00** (11) **1 977 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07762540.8 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/000673 11.01.2007
- (87) WO 2007/087170 2007/31 02.08.2007
- (30) 25.01.2006 US 339197
- (54) • *QOS-BEWUSSTES PAGING IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *QOS-AWARE PAGING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *RADIOMESSAGERIE SENSIBLE A LA QOS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) FEDER, Peretz, Moshe, Englewood, NJ 07631, US
- NAIR, Sureshbabu, P., Whippany, NJ 07981, US



(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 68/12** (11) **1 790 182 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04788537.1 (22) 17.09.2004

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

(43) 30.05.2007  
(86) SE 2004/001346 17.09.2004  
(87) WO 2006/031159 2006/12 23.03.2006

- (54) • 3G/GSM- UND WLAN-INTEGRATION DER TELEFONIE
- 3G/GSM AND WLAN INTEGRATION OF TELEPHONY
- INTEGRATION 3G/GSM ET WLAN EN TELEPHONIE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) RYDNELL, Gunnar, S-421 59 V Frölunda, SE RÖNNEKE, Hans, S-434 34 Kungsbacka, SE ROMMER, Stefan, S-426 74 Västra Frölunda, SE

LINDSKOG, Jan, S-435 43 Pixbo, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/04** (11) **1 599 061 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05004630.9 (22) 17.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 23.11.2005
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Veränderung der Übertragungsrate eines Kommunikationskanals

- Method and apparatus for transmission rate modification of communication channels
- Procédé et dispositif pour modifier le débit de transmission d'un canal de communication

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego California 92122, US

Jou, Yu-Cheun, San Diego California 92129, US  
Lin, Yu-Chuan, Encinitas California 92024, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 00936058.7 / 1 282 993

(51) **H04W 72/04** (11) **1 708 533 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06006542.2 (22) 29.03.2006

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

(43) 04.10.2006  
(30) 29.03.2005 JP 2005096564

- (54) • Verfahren zur Steuerung von Übertragungsrate, Mobilstation und Funknetzkontroller
- Transmission rate control method, mobile station and radio network controller
- Méthode pour le contrôle de la vitesse de transmission, station mobile et contrôleur de réseau radio

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Usuda, Masafumi c/oNTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Umesh, Anil c/oNTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Nakamura, Takehiro c/oNTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(60) 07018374.4 / 1 863 311

(51) **H04W 72/04** (11) **1 863 311 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07018374.4 (22) 29.03.2006

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

(43) 05.12.2007  
(30) 29.03.2005 JP 2005096564

- (54) • Übertragungsratensteuerungsverfahren, Mobilstation und mobiles Kommunikationssystem
- Transmission rate control method, mobile station and mobile communication system
- Procédé de contrôle du taux de transmission, station mobile et système de communication mobile

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Usuda, Masafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Umesh, Anil, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Nakamura, Takehiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 06006542.2 / 1 708 533

**H04W 74/00** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 74/02** (11) **1 986 373 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08007107.9 (22) 10.04.2008

(84) DE  
(43) 29.10.2008  
(30) 10.04.2007 US 910849 P  
28.08.2007 US 845864

- (54) • Verfahren und System für den Kanalzugang in drahtlosen Netzwerkknoten
- Method and system for accessing channel in wireless network of nodes
- Procédé et système d'accès de canal dans un réseau sans fil de noeuds

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Sahinoglu, Zafer, Clifton, NJ 07012, US

Bhatti, Ghulam M., Mansfield MA 02048, US  
Zhang, Jinyuan, Cambridge MA 02141, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04W 88/02** (11) **1 145 578 B1**  
**H04B 1/38** **H04M 1/60**

(25) En (26) En  
(21) 00903242.6 (22) 11.01.2000

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 17.10.2001  
(86) US 2000/000662 11.01.2000

(87) WO 2000/042797 2000/29 20.07.2000  
(30) 12.01.1999 US 229131

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN IDENTIFIZIERUNG VON ZUBEHÖREN, WELCHE GEKUPPELT SIND MIT EINEM SCHNURLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT

- SYSTEM AND METHOD FOR THE AUTOMATIC IDENTIFICATION OF ACCESSORIES COUPLED TO A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE

- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'IDENTIFIER AUTOMATIQUEMENT DES ACCESSOIRES COUPLES A UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) HUTCHISON, James, A., IV, San Diego, CA 92123, US

DEN BESTE, Steven, C., San Diego, CA 92130, US

HUANG, Hanchi c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04W 88/04** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04W 88/08** (11) **1 713 290 B1**  
**H04B 1/38**

(25) Zh (26) En  
(21) 06705466.8 (22) 12.01.2006

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

(43) 18.10.2006  
(86) CN 2006/000044 12.01.2006

(87) WO 2006/074607 2006/29 20.07.2006  
(30) 12.01.2005 CN 200510001936  
19.05.2005 CN 200510070835

- (54) • SYSTEM MIT VERTEILTER BASISSTATION, NETZWERK-ORGANISATIONSVERFAHREN UND BASISBANDEINHEIT
- DISTRIBUTED BASE STATION SYSTEM, NETWORKING METHOD AND BASEBAND UNIT
- SYSTEME DE STATION DE BASE DISTRIBUE, PROCEDE D'ORGANISATION DE RESEAU ET UNITE DE BANDE DE BASE

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) PU, Tao, Huawei Adm. Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN

HE, Wensheng, Huawei Adm. Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

LAN, Peng, Huawei Adm. Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN

ZHOU, Jun, Huawei Adm. Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN

YU, Ming, Huawei Adm. Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

WU, Wangjun, Huawei Adm. Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

YU, Chengdong, Huawei Adm Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

TAN, Zhu, Huawei Adm. Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Düsseldorf GmbH Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 88/08** (11) **1 949 598 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05810987.7 (22) 10.11.2005

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

(43) 30.07.2008  
(86) EP 2005/055883 10.11.2005

(87) WO 2007/054127 2007/20 18.05.2007

- (54) • ANORDNUNGEN IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSNETZ
- ARRANGEMENTS IN A MOBILE TELECOMMUNICATION NETWORK



- *AGENCEMENTS DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS MOBILE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
- WALLENTIN, Pontus, S-582 17 Linköping, SE
- LUDWIG, Reiner, 52393 Hürtgenwald, DE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H05B 3/00** (11) **2 026 628 B1**  
**B29B 13/02** **B29C 51/42**

- (25) De (26) De
- (21) 07015923.1 (22) 14.08.2007
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 18.02.2009
- (54) • *Vorrichtung zum Erwärmen einer Folie*  
• *Device for heating a film*  
• *Dispositif destiné au réchauffement d'une feuille*
- (73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Matzenmüller, Jürgen, 88416 Bellamont, DE
- Singer, Anton, 88471 Untersulmtingen, DE
- Grube, Wolfgang, 88400 Biberach, DE
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

**H05B 33/04** → (51) **H01L 51/56**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 568 255 B1**  
**F21S 10/02** **F21S 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03758604.7 (22) 11.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) IB 2003/005098 11.11.2003
- (87) WO 2004/049765 2004/24 10.06.2004
- (30) 27.11.2002 FR 0214901
- (54) • *LEUCHE ZUR BEREITSTELLUNG EINES AUSGANGSSTRAHLS MIT EINER STEUERBAREN PHOTOMETRISCHEN VERTEILUNG*  
• *LUMINAIRE PROVIDING AN OUTPUT BEAM WITH A CONTROLLABLE PHOTOMETRIC DISTRIBUTION*  
• *LUMINAIRE EXTERIEUR PRODUISANT UN FAISCEAU DE SORTIE A DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE CONTROLABLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MONTAGNE, Louis, c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP 313, 92156 Suresnes Cedex, FR

(51) **H05H 1/34** (11) **1 305 986 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01949654.6 (22) 10.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2003
- (86) GB 2001/003093 10.07.2001
- (87) WO 2002/005601 2002/03 17.01.2002
- (30) 10.07.2000 GB 0016923
- (54) • *EIN VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER EINER PLASMA-BRENNER-ELEKTRODE*  
• *A METHOD OF IMPROVING THE SERVICE LIFE OF A PLASMA TORCH ELECTRODE*  
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE LA DUREE DE SERVICE D'UNE ELECTRODE POUR CHALUMEAU A PLASMA*

- (73) Tetrronics Limited, 5 B Lechlade Road, Faringdon, Oxon SN7 9AJ, GB
- (72) DEEGAN, David, Edward, Cheltenham Gloucestershire GL54 2NP, GB
- CHAPMAN, Christopher, David, NR Fairford Gloucestershire GL7 4EU, GB
- JOHNSON, Timothy, Paul, Gloucestershire GL54 3JG, GB
- (74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H05H 7/04** → (51) **H05H 13/00**

(51) **H05H 13/00** (11) **1 977 631 B1**  
**H05H 13/02** **H05H 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07716827.6 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/001506 19.01.2007
- (87) WO 2007/084701 2007/30 26.07.2007
- (30) 19.01.2006 US 337179  
20.01.2006 US 760788 P  
09.08.2006 US 463403
- (54) • *MAGNETSTRUKTUR FÜR PARTIKELBE-SCHLEUNIGUNG*  
• *MAGNET STRUCTURE FOR PARTICLE ACCELERATION*  
• *STRUCTURE MAGNETIQUE POUR ACCELERATION DE PARTICULES*
- (73) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) ANTAYA, Timothy, A., Hampton Falls, NH 03844, US
- RADOVINSKY, Alexey, L. c/o Massachusetts Inst. of tech., Cambridge, MA 02139, US
- SCHULTZ, Joel, Henry, Newtonville, MA 02460, US
- TITUS, Peter, H., Duxbury, MA 02332, US
- SMITH, Bradford, A., North Andover, MA 01845, US
- BROMBERG, Leslie, Sharon, MA 02067, US
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H05H 13/02** → (51) **H05H 13/00**

**H05K 1/00** → (51) **H05K 1/16**

**H05K 1/02** → (51) **H01L 23/552**

**H05K 1/03** → (51) **C08J 5/24**

(51) **H05K 1/16** (11) **1 062 849 B1**  
**H05K 1/00** **H05K 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 99964046.9 (22) 02.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (86) US 1999/028534 02.12.1999
- (87) WO 2000/041446 2000/28 13.07.2000
- (30) 31.12.1998 US 224011
- (54) • *LEITERPLATTENMERKMALE MIT REDUZIERTER PARASITÄRER KAPAZITÄT UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *CIRCUIT BOARD FEATURES WITH REDUCED PARASITIC CAPACITANCE AND METHOD THEREFOR*  
• *CARTE DE CIRCUIT IMPRIME AVEC CAPACITE PARASITE REDUITE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

- (72) DUNN, Gregory, J., Arlington Heights, IL 60005, US
- LACH, Larry, Chicago, IL 60647, US
- SAVIC, Jovica, Downers Grove, IL 60515, US
- BEUHLER, Allyson, Downers Grove, IL 60516, US
- SIMONS, Everett, Palatine, IL 60067, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H05K 3/00** → (51) **H05K 1/16**

**H05K 3/24** → (51) **C23C 18/42**

(51) **H05K 5/02** (11) **1 803 339 B1**  
**G09F 7/18** **G09F 3/18**  
**H02B 1/30**

- (25) De (26) De
- (21) 05782862.6 (22) 09.09.2005
- (84) CH IT LI
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/009707 09.09.2005
- (87) WO 2006/042591 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050498
- (54) • *GEHÄUSE ODER RAHMENARTIGE AUFNAHMEINHEIT*  
• *HOUSING OR FRAME-LIKE HOLDING ELEMENT WITH AN INSCRIBED STRIP*  
• *BOITIER OU UNITE DE RECEPTION DE TYPE BAIE, A BAGUETTE DE MARQUAGE*
- (73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) BESSERER, Horst, 35745 Herborn, DE
- LANG, Martin, 35759 Driedorf, DE
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 047 729 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07785069.1 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) CH 2007/000374 30.07.2007
- (87) WO 2008/014627 2008/06 07.02.2008
- (30) 03.08.2006 CH 12452006
- (54) • *VORRICHTUNG MIT LUFT-LUFT-WÄRMETAUSCHER ZUR BEREITSTELLUNG VON KÜHLLUFT FÜR EINEN ELEKTRO-SCHRANK*  
• *APPARATUS WITH AN AIR/AIR HEAT EXCHANGER FOR PROVIDING COOLING AIR FOR AN ELECTRICAL CABINET*  
• *DISPOSITIF AVEC ÉCHANGEUR DE CHALEUR AIR-AIR POUR FOURNIR DE L'AIR DE REFROIDISSEMENT À UNE ARMOIRE ÉLECTRIQUE*
- (73) Almatec AG, Industriestrasse 6, 6170 Schüpfheim, CH
- Runge, André, Lindenstrasse 3, 18507 Grimmen, DE
- (72) RUNGE, André, 18507 Grimmen, DE
- HERTLI, Alfred, 6072 Sachseln/OW, CH
- (74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

(51) **H05K 7/20** (11) **2 068 608 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07291465.8 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (54) • *Telekommunikationsvorrichtung mit Luftfilter*  
• *Telecommunication apparatus with air filtering*

- *Appareil de télécommunication avec filtre à air*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Amati, Massimo, 16138 Genova, IT  
Cassinelli, Claudio, 16156 Genova, IT  
Ghio, Antonio, 16037 Sestri Levante (Genova), IT  
Perasso, Aldo, 16145 Genova, IT
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**H05K 9/00** → (51) **H01L 23/552**

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

**A23J 3/30** → (51) **A23J 3/34**

- (51) **A23J 3/34** (11) **1 255 452 B2**  
**A23L 1/305** **A61K 38/01**  
**A23J 3/30**
- (25) En (26) En  
(21) 01911559.1 (22) 31.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002  
(45) 19.04.2006 B1  
(86) EP 2001/001013 31.01.2001  
(87) WO 2001/056405 2001/32 09.08.2001  
(30) 04.02.2000 US 498905  
30.01.2001 US 774814
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG BZW. VERBESSERUNG DER SYNTHESE VON MUCIN**  
• **A METHOD FOR MAINTAINING OR IMPROVING THE SYNTHESIS OF MUCINS**  
• **METHODE DE MAINTIEN OU D'AMELIORATION DE LA SYNTHÈSE DE MUCINES**
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 55, avenue Nestlé, B.P. 353, 1800 Vevey, CH
- (72) BALLEVRE, Olivier, CH-1000 Lausanne 25, CH  
FINOT, Paul-André, CH-1806 St-Legier, CH  
BREUILLE, Denis, F-63450 Saint-Saturnin, FR
- (74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

**A23L 1/305** → (51) **A23J 3/34**

**A45D 40/26** → (51) **A46B 9/02**

- (51) **A46B 9/02** (11) **1 157 632 B2**  
**A45D 40/26**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01401367.6 (22) 23.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2001  
(45) 16.03.2005 B1  
(30) 26.05.2000 FR 0006770
- (54) • **Vorrichtung zum Auftragen eines kosmetischen oder pflegenden Produktes auf keratinische Fasern, insbesondere auf Wimpern oder Augenbrauen**

- *Device for applying a cosmetic or care product on keratinous fibres, in particular eyelashes or eyebrows*
  - *Dispositif pour l'application d'un produit cosmétique ou de soin, sur les fibres kératiniques, notamment les cils ou les sourcils*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Guéret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A61B 1/00** (11) **0 764 423 B2**

- (25) De (26) De  
(21) 96111708.2 (22) 19.07.1996
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 26.03.1997  
(45) 29.09.2004 B1  
(30) 22.09.1995 DE 19535179
- (54) • **Abwinkelbares Rohr**  
• **Bendable pipe**  
• **Tube pliable**
- (73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
- (72) Heimberger, Rudolf, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

**A61K 8/49** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/894** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 8/898** → (51) **A61Q 5/06**

**A61K 9/00** → (51) **A61N 1/30**

**A61K 38/01** → (51) **A23J 3/34**

**A61K 39/02** → (51) **A61K 39/385**

**A61K 39/09** → (51) **A61K 39/385**

**A61K 39/095** → (51) **A61K 39/385**

**A61K 39/295** → (51) **A61K 39/385**

(51) **A61K 39/385** (11) **0 497 525 B2**  
**A61K 39/09** **A61K 39/095**  
**A61K 39/295** **A61K 39/02**  
**A61K 47/48**

- (25) En (26) En  
(21) 92300655.5 (22) 27.01.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL PT SE
- (43) 05.08.1992  
(45) 19.08.1998 B1  
(30) 28.01.1991 US 646570  
19.12.1991 US 807942
- (54) • **Impfstoff, enthaltend ein Pneumokokken-polysaccharid-Konjugat**  
• **Pneumococcal polysaccharide conjugate vaccine**  
• **Vaccin à base de conjugué de polysaccharide de pneumocoque**
- (73) Merck & Co., Inc., 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
- (72) Kniskern, Peter J., Lansdale, PA 19446, US  
Ip, Charlotte C., Blue Bell, PA 19422, US  
Hagopian, Arpi, Lansdale, PA 19446, US  
Hennessey Jr., John P., Dublin, PA 18917, US  
Miller, William J., North Wales, PA 19454, US  
Kubek, Dennis J., Salem, West Virginia 26426, US  
Burke, Pamela D., Lansdale, PA 19446, US

- Marburg, Stephen, Metuchen, NJ 08840, US  
Tolman, Richard L., Warren, NJ 07059, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

**A61K 47/48** → (51) **A61K 39/385**

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 061 984 B2**
- (25) De (26) De  
(21) 99939165.9 (22) 23.02.1999
- (84) DE DK ES FR GB IT NL SE
- (43) 27.12.2000  
(45) 02.06.2004 B1  
(86) EP 1999/001175 23.02.1999  
(87) WO 1999/045991 1999/37 16.09.1999  
(30) 09.03.1998 DE 29804142 U  
15.06.1998 DE 19826547  
02.10.1998 DE 19845415
- (54) • **TRACHEALBEATMUNGSVORRICHTUNG**  
• **TRACHEAL BREATHING APPARATUS**  
• **DISPOSITIF DE RESPIRATION TRACHEALE**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) Göbel, Fred G., 69115 Heidelberg, DE
- (74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 04006726.6 / 1 428 544

**A61N 1/04** → (51) **A61N 1/30**

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 438 983 B2**  
**A61N 1/04** **A61K 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04008955.9 (22) 03.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 21.07.2004  
(45) 03.05.2006 B1  
(30) 04.02.1997 GB 9702277
- (54) • **Modifizierte Elektroden und deren Herstellung**  
• **Modified electrodes and their manufacture**  
• **Electrodes modifiées et leur fabrication**
- (73) Chameleon Biosurfaces Limited, Merlin Place Milton Road, Cambridge CB4 0DP, GB
- (72) Pickett, Christopher John, Norwich Norfolk NR13 6AT, GB  
Ibrahim, Saad Khalil, Norwich Norfolk NR9 3QA, GB
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 98903143.0 / 0 959 941

(51) **A61Q 5/06** (11) **1 049 447 B2**  
**A61K 8/49** **A61K 8/894**  
**A61K 8/898**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 99934810.5 (22) 29.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.11.2000  
(45) 01.06.2005 B1  
(86) FR 1999/001876 29.07.1999  
(87) WO 2000/012057 2000/10 09.03.2000  
(30) 26.08.1998 FR 9810724
- (54) • **FÄRBE MITTEL FÜR KERATINFASERN, DAS EIN KATIONISCHER FARBSTOFFE UND EINE SILICONVERBINDUNG ENTHÄLT**  
• **DYEING COMPOSITION FOR KERATINOUS FIBRES WITH A CATIONIC DIRECT COLORING AGENT AND A SILICONE**

- *COMPOSITION DE TEINTURE POUR FIBRES KERATINIQUES AVEC UN COLORANT DIRECT CATIONIQUE ET UNE SILICONE*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
 (72) RONDEAU, Christine, F-78500 Sartrouville, FR  
 LANG, Gérard, F-95390 Saint Prix, FR  
 COTTERET, Jean, F-78480 Verneuil/Seine, FR  
 (74) Miszputen, Laurent, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **B01D 1/18** (11) **1 385 590 B2**  
**F26B 3/12** **F26B 3/08**

- (25) Da (26) En  
 (21) 02742824.2 (22) 10.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI  
 (43) 04.02.2004  
 (45) 06.04.2005 B1  
 (86) DK 2002/000307 10.05.2002  
 (87) WO 2002/089941 2002/46 14.11.2002  
 (30) 10.05.2001 DK 200100128  
 (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKNEN EINER FLÜSSIGKEIT ODER EINER PASTE UND TROCKNUNGSANLAGE DAFÜR*  
 • *METHOD FOR DRYING A LIQUID OR A PASTE AND A DRYING PLANT THEREFOR*  
 • *PROCEDE DE SECHAGE D'UNE LIQUIDE OU D'UNE PATE ET INSTALLATION DE SECHAGE CORRESPONDANTE*  
 (73) Simatek A/S, Stationsvej 3, 4490 Jerslev S., DK  
 (72) JENSEN, Arne, Gronbaek, DK-4480 St. Fuglede, DK  
 (74) Andersen, Poul Hoeg, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B01D 39/08** (11) **1 050 331 B2**  
**B01D 39/16** **B32B 5/26**

- (25) De (26) De  
 (21) 00107474.9 (22) 06.04.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 08.11.2000  
 (45) 10.12.2003 B1  
 (30) 06.05.1999 DE 19920983  
 (54) • *Zwei- oder mehrlagiges Filtermedium für die Luftfiltration und daraus hergestelltes Filterelement*  
 • *Double- or multilayered filtration material for air filtration and filter element made thereof*  
 • *Milieu filtrant à deux ou plusieurs couches pour filtration de l'air et élément filtrant à partir de celle-ci*  
 (73) Neenah Gessner GmbH, Otto-von-Steinbeis-Str. 14b, 83052 Bruckmühl, DE  
 (72) Strauss, Andreas, 83075 Bad Feilnbach, DE  
 (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

**B01D 39/16** → (51) **B01D 39/08**

(51) **B21D 22/16** (11) **1 163 961 B2**  
**B21D 53/26** **B21H 1/02**  
**B21D 53/28**

- (25) De (26) De  
 (21) 01102425.4 (22) 02.02.2001  
 (84) AT DE GB  
 (43) 19.12.2001  
 (45) 05.06.2002 B1  
 (30) 13.06.2000 DE 10029005  
 (54) • *Verfahren und Drückvorrichtung zur Herstellung eines Getriebeteiles*

- *Method and apparatus for manufacturing a gearing element*
  - *Procédé et dispositif de fabrication d'un élément de transmission*
- (73) Leifeld Metal Spinning GmbH, Feldstrasse 2 - 20, 59229 Ahlen, DE  
 (72) Jaschka, Rudolf, 59227 Ahlen, DE  
 (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**B21D 53/26** → (51) **B21D 22/16**

**B21D 53/28** → (51) **B21D 22/16**

**B21H 1/02** → (51) **B21D 22/16**

**B32B 5/26** → (51) **B01D 39/08**

(51) **B41M 1/34** (11) **1 038 689 B2**  
**C04B 41/85**

- (25) Es (26) En  
 (21) 99949020.4 (22) 11.10.1999  
 (84) DE ES FR GB IT PT  
 (43) 27.09.2000  
 (45) 07.04.2004 B1  
 (86) ES 1999/000322 11.10.1999  
 (87) WO 2000/021760 2000/16 20.04.2000  
 (30) 14.10.1998 ES 9802136  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM DEKORIEREN VON KERAMISCHEN FLIESEN*  
 • *DEVICE FOR THE DECORATION OF CERAMIC TILES*  
 • *DISPOSITIF PERMETTANT DE DECORER DES CARREAUX DE CERAMIQUE*  
 (73) Tomas Claramonte, José Vicente, Hospital, 2 Bajo, 12540 Villarreal, ES  
 (72) Tomas Claramonte, José Vicente, 12540 Villarreal, ES  
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B60R 21/06** (11) **0 995 641 B2**  
**(26) Fr**

- (21) 99402563.3 (22) 18.10.1999  
 (84) DE DK ES GB IT PT  
 (43) 26.04.2000  
 (45) 30.03.2005 B1  
 (30) 20.10.1998 FR 9813112  
 (54) • *Schutzvorrichtung insbesondere Sicherheitsnetz für Kraftfahrzeuge*  
 • *Safety device in particular safety net for vehicles*  
 • *Dispositif de protection tel que filet de protection pour vehicule automobile*  
 (73) CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE ( CERA ), 5 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR  
 (72) Bonfils, Xavier, 51100 Reims, FR  
 (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B63B 1/16** (11) **1 280 694 B2**  
**B63H 5/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 01930389.0 (22) 09.05.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 05.02.2003  
 (45) 17.03.2004 B1  
 (86) SE 2001/001010 09.05.2001  
 (87) WO 2001/085535 2001/46 15.11.2001  
 (30) 09.05.2000 SE 0001703  
 (54) • *BOOTSKÖRPER-PROPELLER-ANORDNUNG*  
 • *HULL AND PROPELLER ARRANGEMENT*  
 • *ENSEMBLE COQUE-HELICE*  
 (73) Stormfageln Projekt AB, Box 27707, 115 91 Stockholm, DE

- (72) Eriksson, Torbjörn, 115 91 Stockholm, SE  
 (74) Börlin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhalla-vågen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**B63H 5/16** → (51) **B63B 1/16**

(51) **C03C 17/34** (11) **0 747 329 B2**  
**C03C 17/36**

- (25) En (26) En  
 (21) 96104113.4 (22) 15.03.1996  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV SI  
 (43) 11.12.1996  
 (45) 09.01.2002 B1  
 (30) 07.06.1995 US 486643

- (54) • *Hochtemperaturbeständige, dauerhafte und IR-reflektierende, durch Zerstäubungsbeschichtung hergestellte Gläser und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
 • *Heat treatable, durable IR-reflecting sputter-coated glasses and method of making same*  
 • *Verres recouverts par pulvérisation pouvant être traités à chanol, durables et réfléchissant les infrarouges et leur procédé de fabrication*  
 (73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US  
 (72) Hartig, Klaus W., Brighton, Michigan 48116, US  
 Lingle, Philip J., Temperance, Michigan 48182, US  
 (74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**C03C 17/36** → (51) **C03C 17/34**

**C04B 41/85** → (51) **B41M 1/34**

(51) **C08F 8/32** (11) **0 770 098 B2**  
**C10M 159/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 95925596.9 (22) 11.07.1995  
 (84) BE DE ES FR GB IT NL  
 (43) 02.05.1997  
 (45) 11.11.1998 B1  
 (86) US 1995/008623 11.07.1995  
 (87) WO 1996/001854 1996/05 25.01.1996  
 (30) 11.07.1994 US 273294  
 (54) • *DISPERGIERMITTEL AUF BASIS VON BERNSTEINSAUREIMDADDITIVEN AUS SCHWERPOLYAMINEN ZUR VERWENDUNG IN SCHMIERÖLEN*  
 • *DISPERSANTS BASED ON SUCCINIMIDE ADDITIVES DERIVED FROM HEAVY POLYAMINE USED FOR LUBRICATING OIL*  
 • *DISPERSANTS A BASE D'ADDITIFS DE SUCCINIMIDE DERIVES DE POLYAMINES LOURDES, ET LEUR UTILISATION DANS DES HUILES LUBRIFIANTES*  
 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 1900 East Linden Avenue P.O. Box 710, Linden, NJ 07036-0710, US  
 (72) GUTIERREZ, Antonio, Mercerville, NJ 08619, US  
 EMERT, Jacob, Isaac, Brooklyn, NY 11218, US  
 LUNDBERG, Robert, Dean, Williamsburg, VA 23185, US  
 BANNISTER, Eric, Colts Neck, NJ 07722, US  
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE



(51) **C08G 63/183** (11) **1 261 658 B2**  
**C08G 63/78**

(25) En (26) En  
(21) 00953908.1 (22) 10.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 04.12.2002  
(45) 15.10.2003 B1  
(86) US 2000/021778 10.08.2000  
(87) WO 2001/058980 2001/33 16.08.2001  
(30) 11.02.2000 US 501700  
(54) • **KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG VON POLY(TRIMETHY-  
LENTEREPHTHALAT)**  
• **CONTINUOUS PROCESS FOR PRODUCING  
POLY(TRIMETHYLENE TEREPHTHALATE)**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU  
DE POLY(TRIMETHYLENE TEREPHTHA-  
LATE)**

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-  
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE  
19898, US

(72) GIARDINO, Carl, J., Hixson, TN 37343, US  
GRIFFITH, David, B., Houston, TX 77084, US  
HO, Chungfah, Howard, Kinston, NC 28504,  
US  
HOWELL, James, M., Greenville, NC 27834,  
US  
WATKINS, Michelle, Hoyt, Waynesboro, VA  
22980, US  
DUFFY, Joseph, James, Newark, DE 19711,  
US

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR

**C08G 63/78** → (51) **C08G 63/183**

(51) **C08K 3/00** (11) **1 046 668 B2**  
**C08K 5/00** **C08K 13/02**  
**C08K 5/3462** **C08L 5/7/08**  
C08K 13/02 C08K 5/3462  
C08K 3/34 C08K 3/16  
C08K 3/22 C08K 5/00  
C08K 5/04 C08K 5/3462  
C08K 5/15 C08K 5/3435  
C08K 5/57

(25) De (26) De  
(21) 00117205.5 (22) 04.10.1996  
(84) AT BE DE DK ES FR GB IT NL SE  
(43) 25.10.2000  
(45) 02.01.2004 B1  
(30) 13.10.1995 CH 291295  
07.11.1995 CH 315195  
(54) • **Stabilisatorkombinationen für chlorhaltige  
Polymere**  
• **Stabiliser combinations for chlorinated  
polymers**  
• **Combinaisons de stabilisateurs pour poly-  
mères chlorés**

(73) Chemtura Vinyl Additives GmbH, Chemies-  
trasse 22, 68623 Lampertheim, DE

(72) Wehner, Wolfgang, 64673 Zwingenberg, DE  
Friedrich, Hans-Helmut, 64686 Lautertal, DE  
Malzacher, Kornelia, 64678 Lindenfels, DE  
Mehner, Hans-Ludwig, 68623 Lampertheim,  
DE  
Drewes, Rolf Dr., 79395 Neuenburg, DE

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(60) 03003579.4 / 1 327 658  
03003582.8 / 1 327 659  
03003583.6 / 1 327 660  
03003584.4 / 1 325 941  
03003585.1 / 1 327 661  
03003586.9 / 1 327 662  
(62) 96810664.1 / 0 768 336

**C08K 5/00** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 5/3462** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 13/02** → (51) **C08K 3/00**

**C08L 5/7/08** → (51) **C08K 3/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 268 685 B2**  
**C09D 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 01910398.5 (22) 01.02.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.01.2003  
(45) 31.08.2005 B1  
(86) US 2001/003279 01.02.2001  
(87) WO 2001/057146 2001/32 09.08.2001  
(30) 02.02.2000 US 496372  
(54) • **FARBGEBENDE ZUSAMMENSETZUNGEN  
FÜR TINTENSTRAHLDRUCKTINTEN**  
• **COLOR IMPARTING COMPOSITIONS FOR  
INK JET PRINTER INKS**  
• **COMPOSITIONS DE COLORATION D'EN-  
CRES D'IMPRESSION POUR IMPRIMAN-  
TES A JET D'ENCRE**

(73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road,  
Stamford, CT 06926, US

(72) AUSLANDER, Judith, Westport, Connecticut  
06880, US  
BERNARD, Richard, A., Norwalk, CT 06850,  
US  
ZELLER, Claude, Monroe, CT 06468, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/02** → (51) **C09D 11/00**

**C10M 159/12** → (51) **C08F 8/32**

**C11D 1/645** → (51) **D06M 13/325**

**C11D 3/12** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/18** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/43** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 11/02** → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 035 197 B2**

(25) En (26) En  
(21) 99870039.7 (22) 05.03.1999  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 13.09.2000  
(45) 19.06.2002 B1  
(54) • **Produktionsverfahren für Waschmitteltab-  
lette**  
• **Production process for detergent tablet**  
• **Procédé de production pour détergent  
comprimé**

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

(72) Ingram, David William, 1000 Brussels, BE  
Willems, Ingrid Maria, 3000 Leuven, BE

(74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V. Procter &  
Gamble Services Company S.A. Temselaan  
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 17/00** (11) **1 387 880 B2**  
**C11D 3/18** **C11D 3/43**  
**C11D 3/12** **C11D 11/00**  
**C11D 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 02727595.7 (22) 06.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.02.2004  
(45) 26.07.2006 B1  
(86) EP 2002/005091 06.05.2002  
(87) WO 2002/092748 2002/47 21.11.2002  
(30) 15.05.2001 GB 0111863  
(54) • **KÖRNIGE ZUSAMMENSETZUNG**  
• **GRANULAR COMPOSITION**  
• **COMPOSITION GRANULAIRE**

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC  
NL PT SE TR

(72) INSTONE, Terry, Wirral, Meresysde CH63  
3JW, GB  
NABI, Rafiq Mohammed, Wirral, Meresysde  
CH63 3JW, GB  
WILSON, John Edley, Wirral, Meresysde CH63  
3JW, GB

(74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever  
Patent Group, Colworth House Sharnbrook  
Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **D06M 13/325** (11) **1 103 650 B2**  
**D06M 13/463** **C11D 1/645**

(25) Ja (26) En  
(21) 99925291.9 (22) 10.06.1999  
(84) DE ES FR GB  
(43) 30.05.2001  
(45) 28.02.2007 B1  
(86) JP 1999/003098 10.06.1999  
(87) WO 1999/064660 1999/50 16.12.1999  
(30) 10.06.1998 JP 16232798  
(54) • **WEICHMACHERZUSAMMENSETZUNG**  
• **SOFTENER COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS D'ADOUCCISSANTS**

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-  
Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-  
0025, JP

(72) KATO, Toru Kao Corporation, Research Lab.,  
Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
OHTAWA, Yasuki Kao Corporation, Research  
Lab., Wakayama-shi Wakayama 640-8580,  
JP  
KANEKO, Yohei Kao Corporation, Research  
Lab., Wakayama-shi Wakayama 640-8580,  
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**D06M 13/463** → (51) **D06M 13/325**

(51) **E04H 7/02** (11) **1 088 141 B2**

(25) En (26) En  
(21) 99957080.7 (22) 14.06.1999  
(84) BE DE ES FR GB IT NL  
(43) 04.04.2001  
(45) 03.08.2005 B1  
(86) GB 1999/001874 14.06.1999  
(87) WO 1999/066154 1999/51 23.12.1999  
(30) 16.06.1998 GB 9813001  
(54) • **RÜCKHALTEANLAGE**  
• **CONTAINMENT ENCLOSURE**  
• **ENCEINTE DE CONFINEMENT**

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,  
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA  
18195-1501, US

(72) GOLDSTONE, Peter, George, Woking, Surrey  
GU21 1PN, GB  
ALLAM, Rodney, John, Guildford, Surrey  
GU2 5EU, GB

(74) Stones, James Alexander, Beck Greener  
Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-  
London WC1V 6HR, GB

(51) **E05F 15/00** (11) **0 771 923 B2**  
**E05F 15/16** **H02H 7/085**  
**G05B 19/42** **G05B 19/4061**

(25) De (26) De  
(21) 96111204.2 (22) 11.07.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

(43) 07.05.1997  
(45) 24.09.2003 B1  
(30) 31.10.1995 DE 19540620

- (54) • *Überwachung der Bewegung eines antreibbaren, ein- oder mehrteiligen Tür- oder Torblattes*
- *Movement monitor for a single or multiple panel door or gate*
- *Surveillance de mouvement d'un vantail de porte ou de portail entraîné, vantail en une plusieurs parties*

(73) MARANTEC Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG, Remser Brook 11, 33428 Marienfeld, DE

(72) Hörmann, Michael, D-33813 Oerlinghausen, DE

(74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**E05F 15/16** → (51) **E05F 15/00**

**E21B 10/08** → (51) **E21B 10/16**

(51) **E21B 10/16** (11) **1 117 894 B2**  
**E21B 10/08**

(25) En (26) En  
(21) 99945376.4 (22) 31.08.1999

(84) GB IT  
(43) 25.07.2001  
(45) 03.12.2003 B1

(86) US 1999/019992 31.08.1999  
(87) WO 2000/012860 2000/10 09.03.2000

- (30) 31.08.1998 US 98442 P
- (54) • *ROLLENMEISSEL, SYSTEME, BOHRVERFAHREN UND KONSTRUKTIONSMETHODEN MIT OPTIMIERUNG DER ZAHNORIENTIERUNG*

• *ROLLER-CONE BITS, SYSTEMS, DRILLING METHODS, AND DESIGN METHODS WITH OPTIMIZATION OF TOOTH ORIENTATION*

• *TREPANS A CONES, SYSTEMES DE FORAGE, PROCEDES DE FORAGE ET PROCEDES DE CONCEPTION PRESENTANT UNE ORIENTATION DES DENTS OPTIMISEE*

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 2601 Belt Line Road, Carrollton, TX 75006, US

(72) CHEN, Shilin, Dallas, TX 75248, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(60) 03021139.5 / 1 371 811  
04025232.2 / 1 498 572  
04025560.6 / 1 500 781  
04025561.4 / 1 500 782  
04025562.2 / 1 500 783

(51) **F16K 11/044** (11) **1 340 012 B2**  
**F24D 19/10**

(25) Sv (26) En  
(21) 01983058.7 (22) 14.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003  
(45) 19.04.2006 B1

(86) SE 2001/002534 14.11.2001  
(87) WO 2002/040906 2002/21 23.05.2002

(30) 17.11.2000 SE 0004225

(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON BAKTERIENWACHSTUM IN EINEM WASSERMISCHVENTIL UND WASSERMISCHVENTIL ZUR VERWENDUNG DES VERFAHRENS*

• *A METHOD OF REDUCING GROWTH OF BACTERIA IN A WATER MIXER VALVE AND A MIXER VALVE FOR USING THE METHOD*

• *PROCEDE PERMETTANT DE DIMINUER LA CROISSANCE DE BACTERIES DANS UNE SOUPEPE DE MELANGE D'EAU ET SOUPEPE DE MELANGE D'EAU METTANT EN OEUVRE CE PROCEDE*

(73) FM MATTSSON AB, Box 427, S-792 27 Mora, SE

(72) ERICSSON, Stefan, S-792 37 Mora, SE

(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **F16L 9/12** (11) **1 321 703 B2**  
**F16L 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 03075796.7 (22) 17.01.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.06.2003  
(45) 25.05.2005 B1

(30) 18.01.1995 GB 9500885

- (54) • *Kunststoffrohre*
- *Plastics pipes*
- *Tuyaux en plastique*

(73) UPONOR LIMITED, Hilcote Plant P.O. Box 1, Blackwell, Nr. Alfreton, Derbyshire DE55 5JD, GB

(72) Harget, David Charles, Nottingham NG8 2QG, GB

Andersson, Mikael, 416 53 Goteborg, SE  
Holso, Eino Matias, 510 30 Viskafors, SE  
Jarvenkyla, Jyri Jaakko, 15870 Hollola, FI

(74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(60) 05009439.0 / 1 593 896

07006260.9 / 1 818 586

(62) 96901307.7 / 0 804 699

**F16L 11/04** → (51) **F16L 9/12**

**F26B 3/08** → (51) **B01D 1/18**

**F26B 3/12** → (51) **B01D 1/18**

**G01N 27/62** → (51) **G01N 30/64**

**G01N 27/70** → (51) **G01N 30/64**

(51) **G01N 30/64** (11) **1 279 955 B2**  
**G01N 27/62** **G01N 27/70**

(25) En (26) En  
(21) 01401985.5 (22) 24.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.01.2003

(45) 24.01.2007 B1

- (54) • *Heliumionisierungsdetektor*
- *Helium ionization detector*
- *Détecteur à ionisation d'hélium*

(73) Services Petroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

(84) AT BE CH DE DK ES GR IE IT LI LU NL

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB

(72) Guieze, Paul, 77370 Fontenailles, FR

Le Foll, Pierre, 92160 Antony, FR  
(74) Hyden, Martin Douglas, et al, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

**G05B 19/4061** → (51) **E05F 15/00**

**G05B 19/42** → (51) **E05F 15/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 035 503 B2**

(25) De (26) De  
(21) 99101243.6 (22) 23.01.1999

(84) AT CH DE FI FR GB LI  
(43) 13.09.2000

(45) 20.06.2001 B1

- (54) • *RFID-Transponder mit bedruckbarer Oberfläche*
- *RFID-Transponder with printable surface*
- *RFID-Transpondeur avec une surface imprimable*

(73) X-ident technology GmbH, Kreuzauer Strasse 33, 52355 Düren, DE

(72) Robertz, Bernd Dr., 52428 Jülich, DE  
Liebler, Ralf Dr., 52327 Kreuzau, DE

(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **G07D 7/00** (11) **0 960 399 B2**

(25) En (26) En  
(21) 97927796.9 (22) 28.05.1997

(84) DE FR GB IT  
(43) 01.12.1999

(45) 17.04.2002 B1  
(86) US 1997/009041 28.05.1997

(87) WO 1997/045810 1997/52 04.12.1997  
(30) 29.05.1996 US 18563 P

16.01.1997 US 34954 P

27.02.1997 US 38340 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOKUMENTVERARBEITUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DOCUMENT PROCESSING*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS*

(73) Cummins-Allison Corp., 891, Freehanville Drive, Mount Prospect, Illinois 60056, US

(72) STROMME, Lars, R., Fagerlivn 18, 3080 Holmestrand, NO

CSULITS, Frank, M., Gurnee, IL 60031, US  
GRAVES, Bradford, T., Arlington Heights, IL 60004, US

JONES, William, J., Barrington, IL 60010, US  
KLEIN, Robert, L., DesPlaines, IL 60018, US

MAZUR, Richard, A., Naperville, IL 60540, US

MENNIE, Douglas, U., Barrington, IL 60010, US

SCHREITER, Heinz, W., Skokie, IL 60076, US  
ANDERSON, Matthew, L., Salem, WI 53168, US

MUNRO, Mark, C., Park Ridge, IL 60068, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 99113458.6 / 0 952 556  
01121852.6 / 1 168 254  
02008595.7 / 1 227 446

**H02H 7/085** → (51) **E05F 15/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 320 244 B2**  
**H04M 9/02**

(25) De (26) De  
(21) 02027577.2 (22) 10.12.2002

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

(43) 18.06.2003  
(45) 03.05.2006 B1

(30) 11.12.2001 DE 10160813	(11) <b>0 855 880</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 061 846</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
(54) • <i>Modulare Hauskommunikationsanlage</i>	(87) WO 1997/008997		(87) WO 1999/045835	
• <i>Modular Door Intercom System</i>	(11) <b>0 858 203</b>	(51) <b>H04M 1/65</b>	(11) <b>1 062 849</b>	(51) <b>H05K 1/16</b>
• <i>Système d'interphone modulaire</i>	(87) WO 1997/012032		(87) WO 2000/041446	
(73) GIRA GIERSIEPEN GmbH. & CO. KG, Dahlhienstrasse 12, D-42477 Radevormwald, DE	(11) <b>0 859 831</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>	(11) <b>1 063 940</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(72) Dornseiff, Andre, 42477 Hückeswagen, DE Steinmetzler, Andreas, 42857 Remscheid, DE	(87) WO 1997/012032		(87) WO 1999/047071	
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble- iche 20, 42103 Wuppertal, DE	(11) <b>0 863 462</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 065 836</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
(60) 06101412.2 / 1 677 492	(11) <b>0 897 164</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 072 865</b>	(51) <b>G01D 3/032</b>
	(87) WO 1998/002721		(11) <b>1 077 112</b>	(51) <b>B25B 5/06</b>
	(11) <b>0 924 181</b>	(51) <b>C07C 41/06</b>	(11) <b>1 089 113</b>	(51) <b>B44C 1/17</b>
<b>H04M 9/02</b> → (51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>0 928 606</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 089 562</b>	(51) <b>H04N 5/77</b>
(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 335 644 B2</b>	(11) <b>0 950 298</b>	(87) WO 2000/064154	(51) <b>H04N 5/77</b>
(25) De	(26) De	(87) WO 1998/031119	(11) <b>1 090 904</b>	(51) <b>C07C 69/54</b>
(21) 02002749.6	(22) 07.02.2002	(11) <b>0 957 771</b>	(11) <b>1 097 541</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
(84) DE FR GB IT		(87) WO 1997/029689	(87) WO 2000/005837	
(43) 13.08.2003		(11) <b>0 964 540</b>	(11) <b>1 098 228</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
(45) 19.05.2004 B1		(11) <b>0 973 381</b>	(11) <b>1 100 801</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(54) • <i>Vorrichtung zum Einstecken und Heraus- ziehen einer Steckbaugruppe</i>	(87) WO 1998/044788	(11) <b>0 974 934</b>	(87) WO 2000/002881	(51) <b>G07F 7/10</b>
• <i>Extraction-insertion mechanism for a plug- in unit</i>		(11) <b>0 976 867</b>	(11) <b>1 103 032</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
• <i>Mécanisme pour l'insertion et l'extraction d'un module enfichable</i>		(11) <b>0 978 620</b>	(87) WO 2000/008611	(51) <b>G01B 7/00</b>
(73) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE	(11) <b>0 990 030</b>	(51) <b>D06M 15/263</b>	(11) <b>1 106 962</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>
(72) Joist, Michael, 76571 Gaggenau, DE Haag, Volker, 75323 Bad Wildbad, DE Mazura, Paul, 76307 Karlsbad, DE Thalau, Klaus-Michael, 76316 Malsch, DE Weiler, Hans-Jörg, 76375 Ettlingen, DE	(87) WO 1999/001549	(11) <b>0 990 030</b>	(11) <b>1 107 964</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>
(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Paten- tanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE	(87) WO 1998/058368	(11) <b>0 991 783</b>	(11) <b>1 110 237</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
	(87) WO 1998/056959	(11) <b>0 992 887</b>	(87) WO 2000/079579	
	(11) <b>1 002 689</b>	(51) <b>C14C 9/00</b>	(11) <b>1 116 171</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
	(11) <b>0 992 887</b>	(51) <b>G06F 9/318</b>	(87) WO 2000/021025	
	(11) <b>0 998 003</b>	(51) <b>H02H 3/33</b>	(11) <b>1 116 562</b>	(51) <b>B28B 3/12</b>
	(11) <b>1 004 078</b>	(51) <b>H02H 3/33</b>	(87) WO 2000/012277	
	(87) WO 1998/019247	(11) <b>1 002 689</b>	(11) <b>1 118 121</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>
	(11) <b>1 006 357</b>	(51) <b>B60K 6/442</b>	(87) WO 2001/004952	
	(11) <b>1 011 268</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 123 086</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>
	(87) WO 1999/012348	(11) <b>1 004 078</b>	(87) WO 2000/023053	
	(11) <b>1 016 578</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	(11) <b>1 124 683</b>	(51) <b>B32B 25/10</b>
	(11) <b>1 022 751</b>	(51) <b>H04N 5/92</b>	(87) WO 2000/020207	
	(11) <b>1 027 391</b>	(51) <b>B62B 3/06</b>	(11) <b>1 130 237</b>	(51) <b>F02C 7/18</b>
	(87) WO 1999/023181	(11) <b>1 022 751</b>	(11) <b>1 130 457</b>	(51) <b>G03B 7/18</b>
	(11) <b>1 029 944</b>	(51) <b>H01G 4/30</b>	(87) WO 2001/016649	
	(11) <b>1 032 218</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 131 744</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
	(87) WO 2000/018126	(11) <b>1 027 391</b>	(87) WO 2000/072201	
	(11) <b>1 037 290</b>	(11) <b>1 029 944</b>	(11) <b>1 139 009</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
	(87) WO 1999/025035	(51) <b>C23C 18/42</b>	(11) <b>1 145 467</b>	(51) <b>H04B 15/04</b>
	(11) <b>1 046 466</b>	(11) <b>1 032 218</b>	(87) WO 2001/037462	
	(11) <b>1 047 110</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 145 578</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>
	(11) <b>1 050 011</b>	(87) WO 2000/018126	(87) WO 2000/042797	
	(11) <b>1 050 571</b>	(11) <b>1 037 290</b>	(11) <b>1 147 646</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
	(11) <b>1 050 011</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) WO 2000/045570	
	(87) WO 1999/027489	(11) <b>1 046 466</b>	(11) <b>1 150 405</b>	(51) <b>H02B 13/035</b>
	(11) <b>1 053 459</b>	(11) <b>1 047 110</b>	(11) <b>1 152 499</b>	(51) <b>H01R 13/70</b>
	(87) WO 1999/040405	(51) <b>H01J 61/28</b>	(87) WO 2001/043237	
		(11) <b>1 050 011</b>	(11) <b>1 153 400</b>	(51) <b>G21K 5/04</b>
		(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) WO 2000/034958	
		(11) <b>1 050 571</b>	(11) <b>1 154 175</b>	(51) <b>F16H 61/20</b>
		(51) <b>C10G 45/60</b>		
		(11) <b>1 053 459</b>		
		(51) <b>G01L 9/12</b>		
		(87) WO 1999/040405		



(11) <b>1 154 526</b>	(51) <i>H01R 13/42</i>	(11) <b>1 222 115</b>	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) <b>1 293 888</b>	(51) <i>G06F 5/06</i>
(87) WO 2000/056358		(87) WO 2001/028868		(87) WO 2002/005361	
(11) <b>1 162 998</b>	(51) <i>A61K 39/09</i>	(11) <b>1 223 383</b>	(51) <i>F23R 3/30</i>	(11) <b>1 299 913</b>	(51) <i>H01L 51/56</i>
(87) WO 2000/056358		(87) WO 2001/029484		(87) WO 2002/005361	
(11) <b>1 164 372</b>	(51) <i>G01N 27/416</i>	(11) <b>1 226 153</b>	(51) <i>C07H 23/00</i>	(11) <b>1 304 508</b>	(51) <i>F16H 61/00</i>
(87) WO 2000/062059		(87) WO 2001/030967		(87) WO 2002/005601	
(11) <b>1 166 107</b>	(51) <i>G01N 33/48</i>	(11) <b>1 232 218</b>	(51) <i>C08L 77/00</i>	(11) <b>1 305 986</b>	(51) <i>H05H 1/34</i>
(87) WO 2000/062059		(87) WO 2001/036536		(87) WO 2002/010030	
(11) <b>1 166 775</b>	(51) <i>A61K 9/127</i>	(11) <b>1 236 361</b>	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) <b>1 306 314</b>	(51) <i>B65D 47/28</i>
(87) WO 2000/062059		(87) WO 2001/041460		(87) WO 2002/010030	
(11) <b>1 168 656</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 236 602</b>	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) <b>1 306 356</b>	(51) <i>C04B 7/32</i>
(87) WO 2000/062059		(11) <b>1 240 999</b>	(51) <i>B30B 15/24</i>	(11) <b>1 306 643</b>	(51) <i>F42B 3/113</i>
(11) <b>1 168 768</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 241 878</b>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) <b>1 307 474</b>	(51) <i>C07K 14/215</i>
(87) WO 2000/056660		(87) WO 2001/046422		(87) WO 2002/010207	
(11) <b>1 169 265</b>	(51) <i>C01F 7/47</i>	(11) <b>1 242 600</b>	(51) <i>C12N 15/24</i>	(11) <b>1 308 211</b>	(51) <i>B03C 1/025</i>
(87) WO 2000/056660		(87) WO 2001/046422		(87) WO 2002/010207	
(11) <b>1 169 927</b>	(51) <i>A24D 3/02</i>	(11) <b>1 243 939</b>	(51) <i>G01S 1/02</i>	(11) <b>1 310 467</b>	(51) <i>C04B 7/43</i>
(87) WO 2000/056660		(11) <b>1 245 399</b>	(51) <i>B41J 29/393</i>	(11) <b>1 311 208</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>
(11) <b>1 174 595</b>	(51) <i>F01L 9/04</i>	(11) <b>1 246 499</b>	(51) <i>H04W 36/14</i>	(11) <b>1 313 014</b>	(51) <i>G06F 9/46</i>
(87) WO 2000/056660		(11) <b>1 247 015</b>	(51) <i>F02D 41/06</i>	(11) <b>1 313 693</b>	(51) <i>C07C 51/36</i>
(11) <b>1 176 606</b>	(51) <i>G11C 29/00</i>	(87) WO 2001/050001		(87) WO 2002/018316	
(87) WO 2001/074496		(11) <b>1 249 043</b>	(51) <i>H01L 27/06</i>	(11) <b>1 314 245</b>	(51) <i>H03G 3/30</i>
(11) <b>1 180 065</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>	(87) WO 2001/039270		(87) WO 2002/013379	
(87) WO 2001/074496		(11) <b>1 251 197</b>	(51) <i>D03J 1/22</i>	(11) <b>1 316 476</b>	(51) <i>B60R 1/12</i>
(11) <b>1 181 637</b>	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) <b>1 259 888</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 318 127</b>	(51) <i>C07C 5/333</i>
(87) WO 2000/062150		(87) WO 2001/059585		(87) WO 2002/004867	
(11) <b>1 184 041</b>	(51) <i>A61L 29/06</i>	(11) <b>1 262 052</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 321 716</b>	(51) <i>F24C 7/02</i>
(87) WO 2000/069487		(87) WO 2001/067709		(87) WO 2002/023773	
(11) <b>1 187 473</b>	(51) <i>H04N 5/765</i>	(11) <b>1 262 438</b>	(51) <i>B66B 11/02</i>	(11) <b>1 323 253</b>	(51) <i>H04H 60/63</i>
(87) WO 2000/069487		(11) <b>1 263 533</b>	(51) <i>B01L 3/00</i>	(87) WO 2002/023773	
(11) <b>1 187 483</b>	(51) <i>H04N 7/16</i>	(87) WO 2001/068238		(11) <b>1 327 874</b>	(51) <i>G01N 21/64</i>
(87) WO 2000/072875		(11) <b>1 266 394</b>	(51) <i>H01J 49/00</i>	(11) <b>1 331 041</b>	(51) <i>B05C 11/10</i>
(11) <b>1 189 630</b>	(51) <i>A61K 38/41</i>	(87) WO 2001/069646		(87) WO 2002/031372	
(87) WO 2000/072875		(11) <b>1 266 695</b>	(51) <i>B05B 5/04</i>	(11) <b>1 332 299</b>	(51) <i>F16C 39/06</i>
(11) <b>1 190 870</b>	(51) <i>B60B 27/00</i>	(87) WO 2002/051554		(87) WO 2002/021852	
(87) WO 2000/072875		(11) <b>1 268 588</b>	(51) <i>C08F 257/02</i>	(11) <b>1 332 626</b>	(51) <i>H04N 13/02</i>
(11) <b>1 191 544</b>	(51) <i>G21K 4/00</i>	(87) WO 2001/046282		(87) WO 2002/021852	
(87) WO 2000/072875		(11) <b>1 271 453</b>	(51) <i>G09F 3/02</i>	(11) <b>1 333 057</b>	(51) <i>C08L 23/28</i>
(11) <b>1 195 709</b>	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) <b>1 272 365</b>	(51) <i>B60C 23/06</i>	(11) <b>1 336 440</b>	(51) <i>B21D 43/05</i>
(87) WO 2001/000866		(87) WO 2001/087647		(87) WO 2002/057955	
(11) <b>1 198 586</b>	(51) <i>C12Q 1/00</i>	(11) <b>1 273 042</b>	(51) <i>H01L 27/088</i>	(11) <b>1 337 938</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>
(87) WO 2001/000866		(87) WO 2001/075974		(87) WO 2002/057955	
(11) <b>1 201 322</b>	(51) <i>B06B 1/06</i>	(11) <b>1 273 057</b>	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) <b>1 340 291</b>	(51) <i>H01R 13/405</i>
(87) WO 2001/000866		(87) WO 2001/078170		(87) WO 2002/047211	
(11) <b>1 201 322</b>	(51) <i>B06B 1/06</i>	(11) <b>1 273 057</b>	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) <b>1 340 983</b>	(51) <i>G01P 3/44</i>
(87) WO 2001/000866		(87) WO 2001/078170		(87) WO 2002/041311	
(11) <b>1 202 179</b>	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) <b>1 275 215</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) <b>1 341 167</b>	(51) <i>G11B 7/007</i>
(87) WO 2001/000866		(87) WO 2001/073998		(87) WO 2002/041311	
(11) <b>1 203 432</b>	(51) <i>H02H 1/00</i>	(11) <b>1 278 245</b>	(51) <i>H01L 27/12</i>	(11) <b>1 342 079</b>	(51) <i>G01S 7/52</i>
(87) WO 2001/095452		(87) WO 2001/084633		(87) WO 2002/039085	
(11) <b>1 205 280</b>	(51) <i>B24B 1/00</i>	(11) <b>1 279 863</b>	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) <b>1 343 474</b>	(51) <i>A61K 9/08</i>
(87) WO 2001/047664		(11) <b>1 281 770</b>	(51) <i>C12Q 1/44</i>	(87) WO 2002/049614	
(11) <b>1 205 572</b>	(51) <i>C23C 2/24</i>	(11) <b>1 281 770</b>	(51) <i>C12Q 1/44</i>	(11) <b>1 347 737</b>	(51) <i>A61K 8/41</i>
(87) WO 2001/047664		(11) <b>1 286 682</b>	(51) <i>A61K 38/00</i>	(87) WO 2002/053112	
(11) <b>1 208 699</b>	(51) <i>H04W 4/20</i>	(87) WO 2001/093892		(11) <b>1 348 686</b>	(51) <i>C07C 37/14</i>
(87) WO 2001/019093		(11) <b>1 288 762</b>	(51) <i>G05G 9/047</i>	(11) <b>1 351 755</b>	(51) <i>B01D 53/94</i>
(11) <b>1 209 830</b>	(51) <i>H04B 10/24</i>	(11) <b>1 293 351</b>	(51) <i>B41J 13/08</i>	(87) WO 2002/055181	
(87) WO 2001/084751					
(11) <b>1 210 762</b>	(51) <i>H03B 5/12</i>				
(87) WO 2001/017100					
(11) <b>1 211 069</b>	(51) <i>B41F 22/00</i>				
(87) WO 2001/017100					
(11) <b>1 213 682</b>	(51) <i>G06K 15/12</i>				
(87) WO 2001/019093					
(11) <b>1 217 664</b>	(51) <i>H01L 33/00</i>				
(87) WO 2001/017100					
(11) <b>1 218 006</b>	(51) <i>A61K 31/4439</i>				
(87) WO 2001/022954					
(11) <b>1 219 860</b>	(51) <i>F16G 5/16</i>				
(87) WO 2001/022954					
(11) <b>1 220 045</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>				
(87) WO 2001/020548					
(11) <b>1 221 140</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>				
(87) WO 2001/020548					

(11) <b>1 352 092</b> (87) WO 2002/033119	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 389 183</b> (87) WO 2002/092556	(51) <b>C07C 311/19</b>	(11) <b>1 419 179</b> (87) WO 2003/014161	(51) <b>C07K 16/00</b>
(11) <b>1 352 136</b> (87) WO 2002/057565	(51) <b>E04D 13/035</b>	(11) <b>1 389 540</b> (87) WO 2002/094586	(51) <b>B60C 17/02</b>	(11) <b>1 419 601</b> (87) WO 2003/015321	(51) <b>H04J 3/14</b>
(11) <b>1 352 697</b> (11) <b>1 354 016</b> (87) WO 2002/057386	(51) <b>B23B 27/14</b> (51) <b>C09J 153/02</b>	(11) <b>1 390 056</b> (87) WO 2002/085307	(51) <b>A61K 38/12</b>	(11) <b>1 423 903</b> (87) WO 2003/019754	(51) <b>H02K 9/16</b>
(11) <b>1 354 744</b> (11) <b>1 355 152</b>	(51) <b>B60K 1/00</b> (51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 392 919</b> (87) WO 2002/095128	(51) <b>D21H 17/29</b>	(11) <b>1 424 973</b> (87) WO 2002/085268	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 357 391</b> (11) <b>1 358 577</b> (87) WO 2002/017070	(51) <b>G01R 33/385</b> (51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 392 926</b> (87) WO 2002/083324	(51) <b>D21H 23/32</b>	(11) <b>1 425 133</b> (87) WO 2003/022517	(51) <b>B23Q 11/00</b>
(11) <b>1 358 946</b> (11) <b>1 359 311</b>	(51) <b>B05D 1/02</b> (51) <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 393 148</b> (87) WO 2002/088908	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 425 166</b> (87) WO 2003/016048	(51) <b>B32B 18/00</b>
(11) <b>1 361 915</b> (87) WO 2002/060562	(51) <b>B01D 53/00</b>	(11) <b>1 394 538</b> (87) WO 2002/090972	(51) <b>G01N 29/24</b>	(11) <b>1 426 660</b> (87) WO 2003/025429	(51) <b>F16H 25/22</b>
(11) <b>1 365 432</b> (11) <b>1 366 785</b>	(51) <b>H01H 71/10</b> (51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 394 573</b> (11) <b>1 394 619</b> (11) <b>1 396 245</b>	(51) <b>G02B 5/18</b> (51) <b>G03G 5/082</b> (51) <b>A61F 9/02</b>	(11) <b>1 427 890</b> (87) WO 2003/095984	(51) <b>E01C 19/28</b>
(11) <b>1 367 837</b> (87) WO 2002/060186	(51) <b>H04N 9/07</b>	(11) <b>1 397 075</b> (87) WO 2002/096481	(51) <b>A61B 8/14</b>	(11) <b>1 429 117</b> (11) <b>1 429 175</b>	(51) <b>G01C 21/00</b> (51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>1 370 890</b> (87) WO 2002/075364	(51) <b>G01V 3/20</b>	(11) <b>1 397 822</b> (87) WO 2002/103746	(51) <b>H01J 49/02</b>	(11) <b>1 431 919</b> (11) <b>1 432 477</b> (87) WO 2002/098514	(51) <b>G06T 9/40</b> (51) <b>A62D 3/00</b>
(11) <b>1 371 073</b> (87) WO 2002/078025	(51) <b>H01G 9/00</b>	(11) <b>1 398 535</b> (11) <b>1 398 612</b>	(51) <b>F16H 3/66</b> (51) <b>G01M 11/00</b>	(11) <b>1 434 646</b> (87) WO 2003/028860	(51) <b>B01D 61/32</b>
(11) <b>1 371 455</b> (11) <b>1 371 584</b>	(51) <b>B25B 23/00</b> (51) <b>B65G 47/84</b>	(11) <b>1 401 097</b> (87) WO 2003/003567	(51) <b>H03F 3/193</b>	(11) <b>1 435 362</b> (11) <b>1 435 718</b>	(51) <b>C08C 19/02</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 371 694</b> (11) <b>1 371 866</b>	(51) <b>C09D 7/12</b> (51) <b>F16D 13/64</b>	(11) <b>1 401 409</b> (87) WO 2003/000240	(51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 436 327</b> (87) WO 2003/035684	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 371 866</b> (11) <b>1 373 455</b> (87) WO 2002/077149	(51) <b>C09D 7/12</b> (51) <b>C11D 3/48</b>	(11) <b>1 401 421</b> (87) WO 2002/098402	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 436 815</b> (87) WO 2003/025944	(51) <b>G11C 17/16</b>
(11) <b>1 373 455</b> (87) WO 2002/077149	(51) <b>C11D 3/48</b>	(11) <b>1 401 920</b> (87) WO 2002/092666	(51) <b>C08G 77/388</b>	(11) <b>1 437 122</b> (11) <b>1 437 983</b> (87) WO 2003/034940	(51) <b>A61K 8/49</b> (51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 373 932</b> (87) WO 2002/073238	(51) <b>C11D 3/48</b>	(11) <b>1 402 618</b> (87) WO 2002/095907	(51) <b>H02K 33/16</b>	(11) <b>1 437 122</b> (11) <b>1 437 983</b> (87) WO 2003/034940	(51) <b>A61K 8/49</b> (51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 373 932</b> (87) WO 2002/073238	(51) <b>G01V 1/38</b>	(11) <b>1 402 618</b> (87) WO 2002/095907	(51) <b>H02K 33/16</b>	(11) <b>1 439 000</b> (11) <b>1 439 299</b> (87) WO 2003/036068	(51) <b>B01F 13/10</b> (51) <b>F02D 45/00</b>
(11) <b>1 374 447</b> (87) WO 2002/075960	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 402 882</b> (11) <b>1 404 372</b> (87) WO 2003/004062	(51) <b>A61K 6/08</b> (51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 439 299</b> (87) WO 2003/036068	(51) <b>F02D 45/00</b>
(11) <b>1 377 025</b> (11) <b>1 377 440</b> (87) WO 2002/070247	(51) <b>H04N 1/32</b> (51) <b>B32B 13/00</b>	(11) <b>1 404 372</b> (87) WO 2003/004062	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 439 807</b> (87) WO 2003/037239	(51) <b>A61G 7/10</b>
(11) <b>1 380 211</b> (87) WO 2002/082910	(51) <b>H04N 1/32</b> (51) <b>A21C 11/16</b>	(11) <b>1 404 773</b> (87) WO 2003/000817	(51) <b>C09J 107/02</b>	(11) <b>1 439 807</b> (87) WO 2003/037239	(51) <b>A61G 7/10</b>
(11) <b>1 382 310</b> (11) <b>1 383 303</b>	(51) <b>G01V 1/38</b> (51) <b>A21C 11/16</b>	(11) <b>1 405 073</b> (87) WO 2003/006956	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 440 902</b> (11) <b>1 443 076</b>	(51) <b>B65D 71/50</b> (51) <b>C08K 13/02</b>
(11) <b>1 382 310</b> (11) <b>1 383 303</b>	(51) <b>G01V 1/38</b> (51) <b>A21C 11/16</b>	(11) <b>1 405 073</b> (87) WO 2003/006956	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 445 106</b> (87) WO 2003/033269	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 383 954</b> (87) WO 2002/079566	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 406 048</b> (11) <b>1 407 756</b> (87) WO 2003/008231	(51) <b>B01D 46/44</b> (51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 446 485</b> (87) WO 2003/027288	(51) <b>C07K 14/535</b>
(11) <b>1 385 154</b> (11) <b>1 386 908</b> (87) WO 2003/080556	(51) <b>H04N 1/32</b> (51) <b>D06P 5/00</b>	(11) <b>1 407 756</b> (87) WO 2003/008231	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 446 485</b> (87) WO 2003/027288	(51) <b>C07K 14/535</b>
(11) <b>1 385 154</b> (11) <b>1 386 908</b> (87) WO 2003/080556	(51) <b>H04N 1/32</b> (51) <b>D06P 5/00</b>	(11) <b>1 407 928</b> (87) WO 2003/008231	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 446 590</b> (87) WO 2003/040580	(51) <b>F16D 25/12</b>
(11) <b>1 385 154</b> (11) <b>1 386 908</b> (87) WO 2003/080556	(51) <b>H04N 1/32</b> (51) <b>D06P 5/00</b>	(11) <b>1 412 240</b> (87) WO 2003/010039	(51) <b>B61F 1/00</b>	(11) <b>1 446 590</b> (87) WO 2003/040580	(51) <b>F16D 25/12</b>
(11) <b>1 386 934</b> (11) <b>1 387 112</b>	(51) <b>G11B 7/085</b> (51) <b>C07C 211/08</b>	(11) <b>1 412 814</b> (87) WO 2002/041073	(51) <b>B61F 1/00</b>	(11) <b>1 446 649</b> (87) WO 2003/052386	(51) <b>G01N 1/31</b>
(11) <b>1 386 934</b> (11) <b>1 387 112</b>	(51) <b>G11B 7/085</b> (51) <b>C07C 211/08</b>	(11) <b>1 412 814</b> (87) WO 2002/041073	(51) <b>B61F 1/00</b>	(11) <b>1 447 416</b> (11) <b>1 449 063</b> (87) WO 2003/048918	(51) <b>G01N 1/31</b> (51) <b>C08F 8/28</b>
(11) <b>1 387 112</b> (11) <b>1 387 555</b>	(51) <b>C07C 211/08</b> (51) <b>C08B 30/00</b>	(11) <b>1 413 708</b> (11) <b>1 416 997</b> (87) WO 2002/102279	(51) <b>G02F 1/225</b> (51) <b>E21D 9/04</b>	(11) <b>1 449 063</b> (87) WO 2003/048918	(51) <b>C08F 8/28</b> (51) <b>G06F 7/72</b>
(11) <b>1 387 112</b> (11) <b>1 387 555</b>	(51) <b>C07C 211/08</b> (51) <b>C08B 30/00</b>	(11) <b>1 413 708</b> (11) <b>1 416 997</b> (87) WO 2002/102279	(51) <b>G02F 1/225</b> (51) <b>E21D 9/04</b>	(11) <b>1 449 863</b> (87) WO 2003/037950	(51) <b>C08K 18/65</b>
(11) <b>1 387 555</b> (11) <b>1 389 016</b>	(51) <b>F16H 3/66</b> (51) <b>H04M 3/493</b>	(11) <b>1 417 083</b> (87) WO 2003/009982	(51) <b>A61M 39/06</b>	(11) <b>1 451 543</b> (87) WO 2003/054496	(51) <b>G08G 18/65</b> (51) <b>G01K 13/02</b>
(11) <b>1 387 555</b> (11) <b>1 389 016</b>	(51) <b>F16H 3/66</b> (51) <b>H04M 3/493</b>	(11) <b>1 417 083</b> (87) WO 2003/009982	(51) <b>A61M 39/06</b>	(11) <b>1 451 543</b> (87) WO 2003/054496	(51) <b>G08G 18/65</b> (51) <b>G01K 13/02</b>
(11) <b>1 389 016</b> (11) <b>1 389 016</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 417 083</b> (87) WO 2003/009982	(51) <b>B29C 47/40</b>	(11) <b>1 451 543</b> (87) WO 2003/054496	(51) <b>G01K 13/02</b>

(11) <b>1 452 772</b>	(51) <i>F16H 3/089</i>	(11) <b>1 488 818</b>	(51) <i>A61M 5/315</i>	(11) <b>1 517 756</b>	(51) <i>B05D 5/00</i>
(87) WO 2003/053373		(87) WO 2003/077976		(87) WO 2003/095110	
(11) <b>1 453 122</b>	(51) <i>H01M 10/0565</i>	(11) <b>1 489 257</b>	(51) <i>E06B 7/215</i>	(11) <b>1 518 322</b>	(51) <i>H03F 3/16</i>
(87) WO 2003/053373		(11) <b>1 489 635</b>	(51) <i>H01F 17/04</i>	(87) WO 2003/100967	
(11) <b>1 453 473</b>	(51) <i>A61K 8/37</i>	(11) <b>1 490 482</b>	(51) <i>C12N 5/10</i>	(11) <b>1 518 376</b>	(51) <i>H04L 12/64</i>
(87) WO 2003/048117		(87) WO 2003/083093		(87) WO 2004/004256	
(11) <b>1 453 796</b>	(51) <i>C07C 311/08</i>	(11) <b>1 491 578</b>	(51) <i>C08J 9/00</i>	(11) <b>1 519 008</b>	(51) <i>F01D 5/18</i>
(87) WO 2003/048117		(11) <b>1 491 815</b>	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) <b>1 519 952</b>	(51) <i>C07K 14/47</i>
(11) <b>1 454 131</b>	(51) <i>G01N 29/22</i>	(11) <b>1 493 591</b>	(51) <i>B41M 5/00</i>	(87) WO 2004/007548	
(87) WO 2003/052402		(11) <b>1 493 591</b>	(51) <i>B41M 5/00</i>	(11) <b>1 523 121</b>	(51) <i>H04L 1/20</i>
(11) <b>1 457 607</b>	(51) <i>E03C 1/04</i>	(11) <b>1 494 351</b>	(51) <i>H03F 3/45</i>	(11) <b>1 523 909</b>	(51) <i>A47C 4/54</i>
(11) <b>1 458 437</b>	(51) <i>A61M 25/06</i>	(11) <b>1 494 391</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) <b>1 524 204</b>	(51) <i>B65D 83/00</i>
(87) WO 2003/057272		(11) <b>1 494 877</b>	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) <b>1 525 315</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>
(11) <b>1 459 895</b>	(51) <i>B41F 33/14</i>	(87) WO 2003/089260		(87) WO 2004/009820	
(11) <b>1 460 439</b>	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) <b>1 496 920</b>	(51) <i>A61K 36/19</i>	(11) <b>1 525 915</b>	(51) <i>B01J 29/76</i>
(87) WO 2003/060532		(87) WO 2003/080087		(11) <b>1 526 233</b>	(51) <i>E05B 27/04</i>
(11) <b>1 460 794</b>	(51) <i>H04L 7/00</i>	(11) <b>1 496 971</b>	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) <b>1 526 304</b>	(51) <i>F16H 3/00</i>
(11) <b>1 461 611</b>	(51) <i>G01N 33/00</i>	(87) WO 2003/089037		(11) <b>1 527 654</b>	(51) <i>H04R 3/00</i>
(87) WO 2003/050528		(11) <b>1 499 119</b>	(51) <i>H04N 5/66</i>	(87) WO 2004/014104	
(11) <b>1 462 041</b>	(51) <i>A47J 31/44</i>	(87) WO 2003/092276		(11) <b>1 531 014</b>	(51) <i>B21B 27/00</i>
(11) <b>1 462 789</b>	(51) <i>G01M 17/02</i>	(11) <b>1 500 086</b>	(51) <i>G10L 19/04</i>	(11) <b>1 531 019</b>	(51) <i>B22C 9/10</i>
(87) WO 2003/048718		(87) WO 2003/085645		(11) <b>1 531 647</b>	(51) <i>H04W 4/16</i>
(11) <b>1 463 856</b>	(51) <i>D06F 39/14</i>	(11) <b>1 500 299</b>	(51) <i>H04R 3/12</i>	(11) <b>1 531 696</b>	(51) <i>A44C 5/24</i>
(87) WO 2003/057973		(87) WO 2003/094572		(87) WO 2004/006710	
(11) <b>1 463 862</b>	(51) <i>E04B 1/00</i>	(11) <b>1 500 881</b>	(51) <i>F24C 3/10</i>	(11) <b>1 531 875</b>	(51) <i>A61L 27/16</i>
(87) WO 2003/054313		(11) <b>1 503 023</b>	(51) <i>E06B 3/273</i>	(87) WO 2004/014447	
(11) <b>1 465 963</b>	(51) <i>C09K 9/02</i>	(11) <b>1 503 647</b>	(51) <i>A47G 19/14</i>	(11) <b>1 532 477</b>	(51) <i>G02B 6/32</i>
(87) WO 2003/056390		(87) WO 2003/088791		(87) WO 2004/021058	
(11) <b>1 466 551</b>	(51) <i>A47L 7/00</i>	(11) <b>1 504 691</b>	(51) <i>A45D 34/04</i>	(11) <b>1 533 025</b>	(51) <i>B01J 19/12</i>
(11) <b>1 469 417</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) <b>1 505 973</b>	(51) <i>A61K 31/454</i>	(11) <b>1 534 625</b>	(51) <i>C01B 3/00</i>
(11) <b>1 469 467</b>	(51) <i>B29C 31/00</i>	(87) WO 2003/097052		(87) WO 2004/000453	
(11) <b>1 469 603</b>	(51) <i>H03K 19/003</i>	(11) <b>1 506 145</b>	(51) <i>C04B 35/109</i>	(11) <b>1 538 515</b>	(51) <i>G06F 3/02</i>
(11) <b>1 469 964</b>	(51) <i>B23B 51/00</i>	(87) WO 2003/099739		(11) <b>1 538 633</b>	(51) <i>G11C 16/10</i>
(87) WO 2003/064087		(11) <b>1 506 776</b>	(51) <i>A61K 31/165</i>	(11) <b>1 540 165</b>	(51) <i>F02M 23/03</i>
(11) <b>1 470 597</b>	(51) <i>H01G 9/20</i>	(11) <b>1 506 887</b>	(51) <i>B60J 7/00</i>	(87) WO 2004/005692	
(87) WO 2003/065471		(11) <b>1 507 000</b>	(51) <i>C12N 9/00</i>	(11) <b>1 540 325</b>	(51) <i>G01N 27/447</i>
(11) <b>1 473 364</b>	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) <b>1 507 037</b>	(51) <i>D06F 58/08</i>	(87) WO 2004/023104	
(87) WO 2003/068964		(11) <b>1 508 365</b>	(51) <i>B01F 15/04</i>	(11) <b>1 540 695</b>	(51) <i>H01J 37/32</i>
(11) <b>1 473 824</b>	(51) <i>H02P 6/06</i>	(11) <b>1 508 380</b>	(51) <i>B05B 9/04</i>	(87) WO 2004/027816	
(11) <b>1 474 115</b>	(51) <i>A61K 9/48</i>	(87) WO 2003/099451		(11) <b>1 541 575</b>	(51) <i>C07D 487/04</i>
(87) WO 2003/061633		(11) <b>1 509 562</b>	(51) <i>C08G 77/38</i>	(87) WO 2004/011466	
(11) <b>1 475 375</b>	(51) <i>C07D 301/32</i>	(87) WO 2003/095529		(11) <b>1 541 609</b>	(51) <i>C08G 18/81</i>
(87) WO 2003/068761		(11) <b>1 511 598</b>	(51) <i>B24B 33/02</i>	(11) <b>1 541 762</b>	(51) <i>D21G 9/00</i>
(11) <b>1 476 450</b>	(51) <i>C07F 7/10</i>	(87) WO 2003/103896		(11) <b>1 541 898</b>	(51) <i>F16H 47/04</i>
(87) WO 2003/068780		(11) <b>1 511 947</b>	(51) <i>F16D 25/10</i>	(11) <b>1 542 969</b>	(51) <i>C07D 207/26</i>
(11) <b>1 478 111</b>	(51) <i>H04B 17/00</i>	(87) WO 2003/102438		(87) WO 2004/026827	
(11) <b>1 479 495</b>	(51) <i>B27D 5/00</i>	(11) <b>1 513 211</b>	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) <b>1 543 080</b>	(51) <i>C09D 5/44</i>
(11) <b>1 482 595</b>	(51) <i>H01R 13/24</i>	(11) <b>1 513 785</b>	(51) <i>C06D 5/06</i>	(87) WO 2004/018573	
(11) <b>1 486 516</b>	(51) <i>C08F 230/08</i>	(87) WO 2003/106378		(11) <b>1 544 232</b>	(51) <i>C08G 77/38</i>
(11) <b>1 486 615</b>	(51) <i>E01F 15/04</i>	(11) <b>1 513 787</b>	(51) <i>C07C 1/20</i>	(11) <b>1 545 250</b>	(51) <i>A41D 13/015</i>
(11) <b>1 486 689</b>	(51) <i>F16C 19/20</i>	(87) WO 2004/000765		(87) WO 2004/006702	
(11) <b>1 487 790</b>	(51) <i>C07D 207/08</i>	(11) <b>1 515 251</b>	(51) <i>G06F 17/50</i>		
(87) WO 2003/082814					



(11) <b>1 546 252</b> (87) WO 2004/031291	(51) <b>C08L 23/04</b>	(11) <b>1 565 672</b> (87) WO 2004/048809	(51) <b>F16H 13/02</b>	(11) <b>1 598 490</b> (87) WO 2004/070124	(51) <b>E03D 1/14</b>
(11) <b>1 546 592</b> (87) WO 2004/031635	(51) <b>F16K 35/04</b>	(11) <b>1 565 718</b> (87) WO 2004/048920	(51) <b>G01M 11/00</b>	(11) <b>1 599 061</b> (87) WO 2004/078694	(51) <b>H04W 72/04</b>
(11) <b>1 547 661</b> (87) WO 2004/028852	(51) <b>B01D 33/073</b>	(11) <b>1 567 335</b> (87) WO 2004/050361	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 599 437</b> (87) WO 2004/078694	(51) <b>C07C 51/41</b>
(11) <b>1 547 853</b> (87) WO 2004/028852	(51) <b>B60L 15/20</b>	(11) <b>1 567 662</b> (87) WO 2004/046339	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 600 176</b> (87) WO 2004/083625	(51) <b>A61L 27/10</b>
(11) <b>1 548 169</b> (87) WO 2004/009899	(51) <b>D06F 33/02</b>	(11) <b>1 568 255</b> (87) WO 2004/049765	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 601 196</b> (87) WO 2004/086125	(51) <b>H04N 7/15</b>
(11) <b>1 548 179</b> (87) WO 2004/022840	(51) <b>D06M 15/263</b>	(11) <b>1 568 888</b> (87) WO 2004/050096	(51) <b>F04D 7/08</b>	(11) <b>1 603 278</b> (87) WO 2004/086125	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 548 325</b> (87) WO 2004/022840	(51) <b>F16G 5/16</b>	(11) <b>1 569 656</b> (87) WO 2004/050096	(51) <b>A61K 31/66</b>	(11) <b>1 605 181</b> (87) WO 2004/086125	(51) <b>F16D 69/04</b>
(11) <b>1 548 959</b> (87) WO 2004/031020	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 569 683</b> (87) WO 2004/047871	(51) <b>A61K 38/22</b>	(11) <b>1 606 510</b> (87) WO 2004/083625	(51) <b>F02M 57/02</b>
(11) <b>1 550 599</b> (87) WO 2004/031020	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 569 800</b> (87) WO 2004/048110	(51) <b>B41J 2/135</b>	(11) <b>1 606 668</b> (87) WO 2004/086125	(51) <b>G02C 7/02</b>
(11) <b>1 551 770</b> (87) WO 2004/031077	(51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>1 570 806</b> (87) WO 2004/053257	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 607 055</b> (87) WO 2004/083065	(51) <b>A61B 17/128</b>
(11) <b>1 552 160</b> (87) WO 2004/036053	(51) <b>F04D 29/04</b>	(11) <b>1 571 514</b> (87) WO 2004/056400	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 607 340</b> (87) WO 2004/083065	(51) <b>B65D 33/25</b>
(11) <b>1 552 460</b> (87) WO 2004/032021	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 572 249</b> (87) WO 2004/070001	(51) <b>A61K 51/04</b>	(11) <b>1 607 683</b> (87) WO 2004/086383	(51) <b>F24C 5/20</b>
(11) <b>1 553 005</b> (87) WO 2004/033270	(51) <b>B62D 1/20</b>	(11) <b>1 572 977</b> (87) WO 2004/053257	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 607 949</b> (87) WO 2004/086383	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 553 182</b> (87) WO 2004/033270	(51) <b>C12N 15/19</b>	(11) <b>1 573 149</b> (87) WO 2004/053257	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 608 468</b> (87) WO 2004/087325	(51) <b>B03B 9/00</b>
(11) <b>1 554 624</b> (87) WO 2004/038488	(51) <b>G02C 7/02</b>	(11) <b>1 573 765</b> (87) WO 2004/055360	(51) <b>H01H 27/06</b>	(11) <b>1 609 643</b> (87) WO 2004/091517	(51) <b>B60H 3/00</b>
(11) <b>1 555 254</b> (87) WO 2004/037745	(51) <b>C04B 38/06</b>	(11) <b>1 574 209</b> (87) WO 2004/055360	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 612 851</b> (87) WO 2004/091517	(51) <b>H01L 21/04</b>
(11) <b>1 555 343</b> (87) WO 2004/037745	(51) <b>D21F 7/00</b>	(11) <b>1 574 601</b> (87) WO 2004/055360	(51) <b>C25D 11/36</b>	(11) <b>1 613 274</b> (87) WO 2004/091517	(51) <b>C07K 14/54</b>
(11) <b>1 555 428</b> (87) WO 2004/037745	(51) <b>F02M 59/10</b>	(11) <b>1 575 032</b> (87) WO 2004/055360	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 614 365</b> (87) WO 2004/091336	(51) <b>A45D 19/02</b>
(11) <b>1 557 633</b> (87) WO 2004/041796	(51) <b>F41A 23/20</b>	(11) <b>1 577 354</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>B41M 7/00</b>	(11) <b>1 616 033</b> (87) WO 2004/091336	(51) <b>C12N 9/00</b>
(11) <b>1 558 593</b> (87) WO 2004/041796	(51) <b>C07D 277/82</b>	(11) <b>1 582 322</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>B27F 7/19</b>	(11) <b>1 616 033</b> (87) WO 2004/087868	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 558 627</b> (87) WO 2004/037845	(51) <b>C07J 71/00</b>	(11) <b>1 583 109</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>H01B 7/04</b>	(11) <b>1 617 412</b> (87) WO 2004/095363	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 560 078</b> (87) WO 2004/037845	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 584 847</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>F16H 61/04</b>	(11) <b>1 619 607</b> (87) WO 2004/095363	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 560 286</b> (87) WO 2004/034492	(51) <b>H01P 1/12</b>	(11) <b>1 584 917</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 619 681</b> (87) WO 2004/095363	(51) <b>G11B 19/04</b>
(11) <b>1 562 244</b> (87) WO 2004/034492	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 586 454</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 621 440</b> (87) WO 2004/095363	(51) <b>B62B 3/06</b>
(11) <b>1 562 563</b> (87) WO 2004/042020	(51) <b>A61K 31/4402</b>	(11) <b>1 586 797</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>F16H 63/48</b>	(11) <b>1 623 832</b> (87) WO 2004/109210	(51) <b>B41J 2/06</b>
(11) <b>1 563 225</b> (87) WO 2004/044490	(51) <b>F23D 14/06</b>	(11) <b>1 586 914</b> (87) WO 2004/048053	(51) <b>G01R 33/46</b>	(11) <b>1 624 271</b> (87) WO 2004/109210	(51) <b>F28F 3/08</b>
(11) <b>1 563 804</b> (87) WO 2004/044490	(51) <b>A61C 19/10</b>	(11) <b>1 587 233</b> (87) WO 2004/066547	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 625 889</b> (87) WO 2004/096643	(51) <b>B02C 13/09</b>
(11) <b>1 564 241</b> (87) WO 2004/040391	(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) <b>1 588 884</b> (87) WO 2004/066547	(51) <b>B60J 7/16</b>	(11) <b>1 626 026</b> (87) WO 2004/096643	(51) <b>B66B 11/02</b>
(11) <b>1 564 466</b> (87) WO 2004/040391	(51) <b>F16K 31/10</b>	(11) <b>1 591 207</b> (87) WO 2004/066547	(51) <b>B25B 27/30</b>	(11) <b>1 626 904</b> (87) WO 2004/096643	(51) <b>B65B 9/04</b>
(11) <b>1 564 614</b> (87) WO 2004/040391	(51) <b>B62D 1/28</b>	(11) <b>1 591 243</b> (87) WO 2004/066547	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 627 124</b> (87) WO 2004/104337	(51) <b>E05C 9/02</b>
(11) <b>1 565 487</b> (87) WO 2004/035611	(51) <b>C07K 14/075</b>	(11) <b>1 591 789</b> (87) WO 2004/066547	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 627 124</b> (87) WO 2004/104337	(51) <b>H01J 17/16</b>
(11) <b>1 565 574</b> (87) WO 2004/046382	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 592 635</b> (87) WO 2004/069716	(51) <b>B66B 7/08</b>	(11) <b>1 628 320</b> (87) WO 2004/108139	(51) <b>H04M 1/02</b>
		(11) <b>1 593 651</b> (87) WO 2004/069716	(51) <b>C01B 25/37</b>	(11) <b>1 631 043</b> (87) WO 2004/108139	(51) <b>H04M 1/02</b>
		(11) <b>1 596 764</b> (87) WO 2004/069033	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 631 295</b> (87) WO 2004/108139	(51) <b>A61K 31/536</b>
		(11) <b>1 597 417</b> (87) WO 2004/074559	(51) <b>D01D 5/00</b>	(11) <b>1 632 528</b> (87) WO 2004/106377	(51) <b>C08L 23/10</b>
				(11) <b>1 633 011</b> (87) WO 2004/106377	(51) <b>H01M 8/02</b>
				(11) <b>1 633 787</b> (87) WO 2004/106377	(51) <b>C07K 16/24</b>

(11) <b>1 633 965</b> (87) WO 2004/092565	(51) <b>F02D 41/16</b>	(11) <b>1 662 944</b> (87) WO 2005/030012	(51) <b>A47F 1/12</b>	(11) <b>1 687 591</b> (87) WO 2005/036102	(51) <b>G01D 5/20</b>
(11) <b>1 635 133</b> (11) <b>1 636 152</b> (87) WO 2005/005348	(51) <b>F41H 5/007</b> (51) <b>C07C 1/20</b>	(11) <b>1 663 122</b> (87) WO 2005/000261	(51) <b>A61K 8/42</b>	(11) <b>1 688 240</b> (87) WO 2005/046975	(51) <b>B29D 30/06</b>
(11) <b>1 637 541</b> (11) <b>1 637 877</b>	(51) <b>C07K 14/47</b> (51) <b>G01N 29/27</b>	(11) <b>1 663 326</b> (87) WO 2005/023323	(51) <b>A61L 15/28</b>	(11) <b>1 689 222</b> (87) WO 2005/046315	(51) <b>A01H 5/10</b>
(11) <b>1 638 804</b> (87) WO 2005/002915	(51) <b>B60N 2/64</b>	(11) <b>1 663 370</b> (87) WO 2005/035042	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 690 487</b> (11) <b>1 691 081</b>	(51) <b>A47L 9/16</b> (51) <b>F04D 25/16</b>
(11) <b>1 640 156</b> (11) <b>1 640 499</b>	(51) <b>B32B 27/34</b> (51) <b>E01B 19/00</b>	(11) <b>1 664 056</b> (87) WO 2005/028481	(51) <b>C07D 493/04</b>	(11) <b>1 691 833</b> (87) WO 2005/052004	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 641 456</b> (87) WO 2004/112786	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 664 428</b> (87) WO 2005/026439	(51) <b>D21H 19/44</b>	(11) <b>1 691 897</b> (87) WO 2005/056122	(51) <b>A63B 21/00</b>
(11) <b>1 641 853</b> (87) WO 2005/005701	(51) <b>D01F 8/06</b>	(11) <b>1 664 965</b> (87) WO 2005/027188	(51) <b>G05F 3/02</b>	(11) <b>1 692 148</b> (87) WO 2005/058922	(51) <b>C07F 7/18</b>
(11) <b>1 642 966</b> (87) WO 2005/001082	(51) <b>C12N 7/01</b>	(11) <b>1 665 578</b> (87) WO 2005/022883	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 693 314</b> (11) <b>1 693 479</b> (87) WO 2005/056865	(51) <b>B65D 83/04</b> (51) <b>C23C 8/28</b>
(11) <b>1 646 011</b> (11) <b>1 646 155</b> (87) WO 2005/015764	(51) <b>G06T 15/40</b> (51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 666 397</b> (11) <b>1 667 337</b>	(51) <b>B65H 75/12</b> (51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 693 571</b> (11) <b>1 694 178</b> (87) WO 2005/063087	(51) <b>F04C 2/107</b> (51) <b>A47J 27/08</b>
(11) <b>1 646 462</b> (87) WO 2005/018850	(51) <b>B21J 7/46</b>	(11) <b>1 669 082</b> (11) <b>1 669 207</b> (87) WO 2006/011285	(51) <b>A61K 35/36</b> (51) <b>B41M 5/26</b>	(11) <b>1 694 187</b> (87) WO 2005/055794	(51) <b>A47L 5/36</b>
(11) <b>1 646 874</b> (87) WO 2005/005989	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 669 295</b> (11) <b>1 669 561</b>	(51) <b>B65C 9/25</b> (51) <b>F01N 3/00</b>	(11) <b>1 694 848</b> (87) WO 2005/059142	(51) <b>C12N 15/62</b>
(11) <b>1 647 426</b> (11) <b>1 647 436</b>	(51) <b>B60H 1/00</b> (51) <b>B60K 28/00</b>	(11) <b>1 670 741</b> (87) WO 2005/030692	(51) <b>C07C 51/265</b>	(11) <b>1 695 241</b> (87) WO 2005/057427	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 648 120</b> (11) <b>1 648 340</b> (87) WO 2004/103209	(51) <b>H04W 4/10</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 672 499</b> (11) <b>1 672 593</b>	(51) <b>G06F 9/54</b> (51) <b>G07D 7/00</b>	(11) <b>1 695 867</b> (11) <b>1 696 100</b> (11) <b>1 696 149</b> (11) <b>1 697 261</b> (87) WO 2005/061389	(51) <b>B60P 3/22</b> (51) <b>E21B 15/04</b> (51) <b>F16D 65/12</b> (51) <b>C02F 1/00</b>
(11) <b>1 649 065</b> (87) WO 2005/012499	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 672 809</b> (11) <b>1 674 280</b>	(51) <b>H04B 3/46</b>	(11) <b>1 698 622</b> (87) WO 2005/061454	(51) <b>A61K 31/4015</b>
(11) <b>1 649 981</b> (11) <b>1 650 043</b> (87) WO 2005/000594	(51) <b>B25B 27/10</b> (51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 674 779</b> (11) <b>1 675 465</b> (87) WO 2005/039492	(51) <b>B41J 29/02</b> (51) <b>F16L 37/084</b>	(11) <b>1 698 699</b> (11) <b>1 699 971</b> (87) WO 2005/064071	(51) <b>C12N 15/32</b> (51) <b>D06F 58/28</b>
(11) <b>1 650 418</b> (87) WO 2005/012711	(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>1 676 816</b> (11) <b>1 677 179</b>	(51) <b>C02F 3/08</b> (51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 700 027</b> (87) WO 2005/064146	(51) <b>F02M 55/00</b>
(11) <b>1 651 266</b> (87) WO 2005/009464	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 678 798</b> (87) WO 2005/043704	(51) <b>H02G 3/14</b>	(11) <b>1 701 865</b> (87) WO 2005/068255	(51) <b>B60Q 3/02</b>
(11) <b>1 652 627</b> (87) WO 2005/002799	(51) <b>B25C 5/15</b>	(11) <b>1 679 848</b> (11) <b>1 682 234</b> (87) WO 2005/046810	(51) <b>H04L 12/66</b> (51) <b>A63B 23/04</b>	(11) <b>1 702 078</b> (87) WO 2005/061726	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 653 707</b> (11) <b>1 654 650</b> (87) WO 2005/017750	(51) <b>H04L 29/06</b> (51) <b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 683 767</b> (11) <b>1 684 979</b> (87) WO 2005/044567	(51) <b>C03C 3/089</b> (51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 702 598</b> (11) <b>1 702 614</b> (87) WO 2005/065670	(51) <b>A61F 13/15</b> (51) <b>A61K 31/122</b>
(11) <b>1 655 277</b> (11) <b>1 655 355</b> (11) <b>1 655 827</b>	(51) <b>C07C 6/12</b> (51) <b>B01D 15/26</b> (51) <b>H02M 5/458</b>	(11) <b>1 685 191</b> (87) WO 2005/040270	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 702 775</b> (11) <b>1 703 015</b> (87) WO 2005/066411	(51) <b>B60H 1/34</b> (51) <b>D06M 15/15</b>
(11) <b>1 657 700</b> (11) <b>1 659 251</b> (87) WO 2005/019578	(51) <b>G09G 3/28</b> (51) <b>E05F 11/38</b>	(11) <b>1 685 770</b> (11) <b>1 686 077</b>	(51) <b>A43B 3/08</b> (51) <b>B65F 3/00</b>	(11) <b>1 704 133</b> (87) WO 2005/063659	(51) <b>C07C 5/333</b>
(11) <b>1 660 235</b> (87) WO 2005/021162	(51) <b>B04C 3/06</b>	(11) <b>1 686 170</b> (87) WO 2005/045005	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 704 183</b> (87) WO 2005/068549	(51) <b>C08L 23/08</b>
		(11) <b>1 686 213</b> (11) <b>1 686 213</b>	(51) <b>E01D 19/10</b>	(11) <b>1 705 980</b> (87) WO 2005/077138	(51) <b>A01B 21/08</b>

(11) <b>1 706 323</b> (87) WO 2005/068302	(51) <b>B65C 9/00</b>	(11) <b>1 727 179</b> (87) WO 2005/088171	(51) <b>H01J 9/24</b>	(11) <b>1 743 724</b> (87) WO 2005/108983	(51) <b>B23G 1/46</b>
(11) <b>1 706 463</b> (87) WO 2005/071024	(51) <b>C09D 10/00</b>	(11) <b>1 728 011</b> (87) WO 2005/090383	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 744 204</b> (87) WO 2005/110138	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>1 706 793</b> (87) WO 2005/071491	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 729 004</b> (87) WO 2005/095008	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 744 214</b> (87) WO 2005/108983	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 707 183</b> (87) WO 2005/071491	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 729 897</b> (87) WO 2005/090383	(51) <b>B08B 7/02</b>	(11) <b>1 744 232</b> (87) WO 2005/110138	(51) <b>G05D 1/10</b>
(11) <b>1 708 090</b> (87) WO 2005/072945	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 730 166</b> (87) WO 2005/085335	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 745 286</b> (87) WO 2005/113672	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 708 533</b> (87) WO 2005/068619	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 731 539</b> (87) WO 2005/097286	(51) <b>C08F 10/06</b>	(11) <b>1 745 716</b> (87) WO 2005/111025	(51) <b>B05B 5/16</b>
(11) <b>1 708 874</b> (87) WO 2005/068619	(51) <b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 731 554</b> (87) WO 2005/097286	(51) <b>C08J 5/24</b>	(11) <b>1 746 334</b> (87) WO 2005/111025	(51) <b>F16P 1/06</b>
(11) <b>1 709 168</b> (87) WO 2005/068619	(51) <b>C12N 9/52</b>	(11) <b>1 731 663</b> (87) WO 2005/110173	(51) <b>D21B 1/34</b>	(11) <b>1 746 910</b> (87) WO 2005/113672	(51) <b>A42B 3/04</b>
(11) <b>1 710 122</b> (87) WO 2004/064931	(51) <b>B60Q 1/076</b>	(11) <b>1 732 421</b> (87) WO 2005/097742	(51) <b>A47J 19/02</b>	(11) <b>1 747 249</b> (87) WO 2005/095597	(51) <b>C08L 23/10</b>
(11) <b>1 711 235</b> (87) WO 2004/064931	(51) <b>A63B 69/36</b>	(11) <b>1 732 886</b> (87) WO 2005/097286	(51) <b>C07D 207/34</b>	(11) <b>1 747 944</b> (87) WO 2005/111025	(51) <b>B60R 21/013</b>
(11) <b>1 711 327</b> (87) WO 2005/070649	(51) <b>B29C 45/50</b>	(11) <b>1 733 774</b> (87) WO 2005/102968	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 748 068</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 711 358</b> (87) WO 2005/073001	(51) <b>B60G 17/04</b>	(11) <b>1 733 972</b> (87) WO 2005/098281	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 748 604</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 712 655</b> (87) WO 2005/074607	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 735 257</b> (87) WO 2005/098281	(51) <b>B65D 5/32</b>	(11) <b>1 748 661</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>H04W 8/18</b>
(11) <b>1 713 290</b> (87) WO 2005/074607	(51) <b>H04W 88/08</b>	(11) <b>1 735 549</b> (87) WO 2005/102968	(51) <b>C07C 7/09</b>	(11) <b>1 749 001</b> (87) WO 2005/111025	(51) <b>C07D 405/04</b>
(11) <b>1 714 552</b> (87) WO 2005/098478	(51) <b>A01L 13/00</b>	(11) <b>1 735 643</b> (87) WO 2005/098281	(51) <b>F16H 55/30</b>	(11) <b>1 749 436</b> (87) WO 2005/111025	(51) <b>A01D 61/00</b>
(11) <b>1 715 520</b> (87) WO 2005/098478	(51) <b>H01L 23/552</b>	(11) <b>1 736 086</b> (87) WO 2005/098478	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 750 628</b> (87) WO 2005/117775	(51) <b>A61F 5/44</b>
(11) <b>1 715 610</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 736 581</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>A47K 11/10</b>	(11) <b>1 750 725</b> (87) WO 2005/094840	(51) <b>A61K 31/7024</b>
(11) <b>1 716 845</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>A61K 9/06</b>	(11) <b>1 736 680</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>D03C 9/06</b>	(11) <b>1 751 040</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>B65G 47/51</b>
(11) <b>1 717 159</b> (87) WO 2005/118535	(51) <b>B65D 47/34</b>	(11) <b>1 736 581</b> (87) WO 2005/097383	(51) <b>D03C 9/06</b>	(11) <b>1 751 040</b> (87) WO 2005/118439	(51) <b>B60T 13/74</b>
(11) <b>1 717 440</b> (87) WO 2005/118535	(51) <b>F02M 61/06</b>	(11) <b>1 737 594</b> (87) WO 2005/097383	(51) <b>F16D 65/21</b>	(11) <b>1 752 350</b> (87) WO 2005/118535	(51) <b>B60T 13/74</b>
(11) <b>1 717 960</b> (87) WO 2005/118777	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 737 594</b> (87) WO 2005/097383	(51) <b>F16D 65/21</b>	(11) <b>1 753 719</b> (87) WO 2005/118535	(51) <b>C07D 207/22</b>
(11) <b>1 719 085</b> (87) WO 2005/079150	(51) <b>G08B 13/12</b>	(11) <b>1 738 536</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>B23B 31/30</b>	(11) <b>1 753 719</b> (87) WO 2005/118535	(51) <b>C07D 207/22</b>
(11) <b>1 719 210</b> (87) WO 2005/093908	(51) <b>H01R 12/16</b>	(11) <b>1 738 536</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 753 858</b> (87) WO 2005/118777	(51) <b>C12N 1/20</b>
(11) <b>1 719 625</b> (87) WO 2005/093908	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 738 808</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 754 404</b> (87) WO 2005/118777	(51) <b>A01B 33/08</b>
(11) <b>1 720 049</b> (87) WO 2005/085860	(51) <b>G02B 7/10</b>	(11) <b>1 739 048</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>A63B 53/14</b>	(11) <b>1 754 491</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>A01B 33/08</b>
(11) <b>1 721 165</b> (87) WO 2005/085860	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 739 233</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>B66B 23/04</b>	(11) <b>1 754 491</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>A61K 31/4178</b>
(11) <b>1 723 006</b> (87) WO 2005/082671	(51) <b>B60R 13/10</b>	(11) <b>1 739 538</b> (87) WO 2005/101752	(51) <b>E01C 13/08</b>	(11) <b>1 754 590</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>A61K 31/4178</b>
(11) <b>1 723 182</b> (87) WO 2005/087820	(51) <b>C08F 4/654</b>	(11) <b>1 740 844</b> (87) WO 2005/108817	(51) <b>E01C 13/08</b>	(11) <b>1 754 590</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>B29C 70/86</b>
(11) <b>1 723 398</b> (87) WO 2005/088265	(51) <b>G01J 3/50</b>	(11) <b>1 741 331</b> (87) WO 2005/108817	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 755 125</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>G11C 16/02</b>
(11) <b>1 723 581</b> (87) WO 2005/088529	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 741 350</b> (87) WO 2005/108817	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 755 125</b> (87) WO 2005/113002	(51) <b>G11C 16/02</b>
(11) <b>1 724 869</b> (87) WO 2005/106413	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 741 350</b> (87) WO 2005/108817	(51) <b>F16D 65/095</b>	(11) <b>1 755 844</b> (87) WO 2005/120787	(51) <b>B27N 5/00</b>
(11) <b>1 726 296</b> (87) WO 2005/093623	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 741 350</b> (87) WO 2005/108817	(51) <b>F16D 65/095</b>	(11) <b>1 755 844</b> (87) WO 2005/120787	(51) <b>B27N 5/00</b>
(11) <b>1 726 509</b> (87) WO 2005/093623	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 741 741</b> (87) WO 2005/106413	(51) <b>A01F 29/14</b>	(11) <b>1 756 270</b> (87) WO 2005/099774	(51) <b>C07K 14/435</b>
(11) <b>1 726 730</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>E04B 5/36</b>	(11) <b>1 741 741</b> (87) WO 2005/106413	(51) <b>A24C 5/32</b>	(11) <b>1 756 270</b> (87) WO 2005/099774	(51) <b>C07K 14/435</b>
(11) <b>1 726 863</b> (87) WO 2006/000585	(51) <b>F16L 25/00</b>	(11) <b>1 741 895</b> (87) WO 2006/003330	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 756 579</b> (87) WO 2006/003330	(51) <b>G01N 33/58</b>
		(11) <b>1 742 344</b> (87) WO 2006/003330	(51) <b>F02B 37/18</b>	(11) <b>1 756 579</b> (87) WO 2006/003330	(51) <b>G01N 33/58</b>
		(11) <b>1 742 836</b> (87) WO 2005/100150	(51) <b>H02N 2/06</b>	(11) <b>1 757 474</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>B60G 21/05</b>
		(11) <b>1 743 148</b> (87) WO 2005/100150	(51) <b>H02N 2/06</b>	(11) <b>1 757 788</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>F02D 15/04</b>
		(11) <b>1 743 148</b> (87) WO 2005/106413	(51) <b>B63H 9/06</b>	(11) <b>1 757 788</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>F02D 15/04</b>
		(11) <b>1 743 286</b> (87) WO 2005/093623	(51) <b>B63H 9/06</b>	(11) <b>1 758 526</b> (87) WO 2005/122971	(51) <b>A61F 2/46</b>
		(11) <b>1 743 614</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>G01J 3/46</b>	(11) <b>1 758 526</b> (87) WO 2005/122971	(51) <b>A61F 2/46</b>
		(11) <b>1 743 648</b> (87) WO 2006/000585	(51) <b>G01J 3/46</b>	(11) <b>1 758 704</b> (87) WO 2006/002154	(51) <b>B23D 47/02</b>
			(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 758 704</b> (87) WO 2006/002154	(51) <b>B23D 47/02</b>
			(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 759 105</b> (87) WO 2006/000474	(51) <b>F02D 41/00</b>
			(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 759 252</b> (87) WO 2006/000585	(51) <b>F02D 41/00</b>
				(11) <b>1 759 252</b> (87) WO 2006/000585	(51) <b>G05B 19/418</b>



(11) <b>1 759 435</b> (87) WO 2006/000554	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(11) <b>1 779 351</b> (87) WO 2006/016243	(51) <b>G08C 19/30</b>	(11) <b>1 797 853</b> (87) WO 2006/040374	(51) <b>A61G 5/10</b>
(11) <b>1 759 624</b> (87) WO 2006/019051	(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>1 779 827</b> (87) WO 2006/019051	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 797 904</b> (87) WO 2006/040374	(51) <b>C07F 13/00</b>
(11) <b>1 760 349</b> (87) WO 2005/122926	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 779 884</b> (87) WO 2006/016726	(51) <b>G06M 1/04</b>	(11) <b>1 798 238</b> (87) WO 2006/040374	(51) <b>C07K 5/103</b>
(11) <b>1 761 181</b> (87) WO 2005/122926	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 780 124</b> (87) WO 2006/016726	(51) <b>G06M 1/04</b>	(11) <b>1 800 387</b> (87) WO 2006/041775	(51) <b>H02K 15/14</b>
(11) <b>1 762 315</b> (87) WO 2006/002751	(51) <b>B21J 15/10</b>	(11) <b>1 780 437</b> (87) WO 2006/016726	(51) <b>B64D 41/00</b>	(11) <b>1 801 036</b> (87) WO 2006/042357	(51) <b>B65D 88/28</b>
(11) <b>1 762 508</b> (87) WO 2006/002751	(51) <b>B65D 83/04</b>	(11) <b>1 780 573</b> (87) WO 2006/012768	(51) <b>F16D 65/097</b>	(11) <b>1 801 986</b> (87) WO 2006/042357	(51) <b>H04B 1/38</b>
(11) <b>1 763 428</b> (87) WO 2006/002751	(51) <b>B29C 49/68</b>	(11) <b>1 781 847</b> (87) WO 2006/012768	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 802 055</b> (87) WO 2006/042357	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 764 518</b> (87) WO 2006/005338	(51) <b>F16B 23/00</b>	(11) <b>1 783 144</b> (87) WO 2006/028823	(51) <b>D01G 15/28</b>	(11) <b>1 802 952</b> (87) WO 2006/042357	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 766 277</b> (87) WO 2006/005338	(51) <b>F16K 39/02</b>	(11) <b>1 784 831</b> (87) WO 2006/028823	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 803 339</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>H05K 5/02</b>
(11) <b>1 767 081</b> (87) WO 2005/122539	(51) <b>A01C 15/00</b>	(11) <b>1 785 489</b> (87) WO 2006/006456	(51) <b>G11C 5/06</b>	(11) <b>1 803 577</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>B41J 19/14</b>
(11) <b>1 768 362</b> (87) WO 2005/122539	(51) <b>H04M 1/663</b>	(11) <b>1 786 908</b> (87) WO 2006/018319	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 803 673</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>B65H 45/16</b>
(11) <b>1 768 394</b> (87) WO 2006/003763	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 786 107</b> (87) WO 2006/018319	(51) <b>H03K 17/96</b>	(11) <b>1 804 161</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>G06F 7/72</b>
(11) <b>1 769 111</b> (87) WO 2006/008043	(51) <b>D03C 9/06</b>	(11) <b>1 786 908</b> (87) WO 2006/018319	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 806 074</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>A47C 27/06</b>
(11) <b>1 769 461</b> (87) WO 2006/008089	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 787 872</b> (87) WO 2006/018319	(51) <b>B60R 21/0136</b>	(11) <b>1 806 075</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>E04B 2/76</b>
(11) <b>1 769 525</b> (87) WO 2006/006139	(51) <b>H01J 65/04</b>	(11) <b>1 788 834</b> (87) WO 2006/024820	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 808 195</b> (87) WO 2006/042591	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 769 551</b> (87) WO 2006/008014	(51) <b>H01M 4/86</b>	(11) <b>1 789 401</b> (87) WO 2006/024820	(51) <b>C07D 261/10</b>	(11) <b>1 808 870</b> (87) WO 2006/038948	(51) <b>H01F 6/04</b>
(11) <b>1 769 706</b> (87) WO 2006/008014	(51) <b>A47C 17/175</b>	(11) <b>1 789 490</b> (87) WO 2006/026745	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 809 197</b> (87) WO 2006/038948	(51) <b>A61B 19/08</b>
(11) <b>1 769 951</b> (87) WO 2006/031159	(51) <b>B60G 17/056</b>	(11) <b>1 789 898</b> (87) WO 2006/031710	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 811 537</b> (87) WO 2006/038948	(51) <b>H01H 33/91</b>
(11) <b>1 770 031</b> (87) WO 2006/031159	(51) <b>B65G 49/06</b>	(11) <b>1 789 898</b> (87) WO 2006/031710	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 811 628</b> (87) WO 2006/038948	(51) <b>H02J 3/14</b>
(11) <b>1 771 260</b> (87) WO 2006/000381	(51) <b>B21B 13/10</b>	(11) <b>1 790 182</b> (87) WO 2006/031159	(51) <b>H04W 68/12</b>	(11) <b>1 811 733</b> (87) WO 2006/038948	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 771 404</b> (87) WO 2006/008286	(51) <b>C07C 45/67</b>	(11) <b>1 790 211</b> (87) WO 2006/031159	(51) <b>A01G 3/04</b>	(11) <b>1 812 486</b> (87) WO 2006/050869	(51) <b>C08G 2/28</b>
(11) <b>1 772 345</b> (87) WO 2006/032440	(51) <b>B62D 1/04</b>	(11) <b>1 791 723</b> (87) WO 2006/028387	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 813 189</b> (87) WO 2006/050869	(51) <b>A61B 5/107</b>
(11) <b>1 772 471</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>C08F 222/10</b>	(11) <b>1 791 787</b> (87) WO 2006/027176	(51) <b>C01C 3/02</b>	(11) <b>1 813 289</b> (87) WO 2006/043702	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 772 500</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>C09D 183/00</b>	(11) <b>1 792 023</b> (87) WO 2006/027176	(51) <b>E04B 1/80</b>	(11) <b>1 813 630</b> (87) WO 2006/054555	(51) <b>C08F 222/10</b>
(11) <b>1 773 796</b> (87) WO 2006/021655	(51) <b>C07D 295/108</b>	(11) <b>1 792 399</b> (87) WO 2006/032440	(51) <b>H03L 7/06</b>	(11) <b>1 814 213</b> (87) WO 2006/054555	(51) <b>H02M 3/335</b>
(11) <b>1 774 884</b> (87) WO 2006/047005	(51) <b>A47J 31/54</b>	(11) <b>1 792 786</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>H03L 7/06</b>	(11) <b>1 814 415</b> (87) WO 2006/055060	(51) <b>A42B 3/14</b>
(11) <b>1 775 045</b> (87) WO 2006/054022	(51) <b>B22C 9/08</b>	(11) <b>1 793 106</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>B60R 19/34</b>	(11) <b>1 814 471</b> (87) WO 2006/055060	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 775 439</b> (87) WO 2006/054022	(51) <b>F02B 23/10</b>	(11) <b>1 793 113</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>F02D 11/10</b>	(11) <b>1 814 773</b> (87) WO 2006/047005	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 776 537</b> (87) WO 2006/018070	(51) <b>F16H 59/46</b>	(11) <b>1 793 511</b> (87) WO 2006/026724	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 814 773</b> (87) WO 2006/054022	(51) <b>B62D 47/00</b>
(11) <b>1 776 857</b> (87) WO 2006/022279	(51) <b>A01D 34/86</b>	(11) <b>1 794 756</b> (87) WO 2006/033070	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 815 780</b> (87) WO 2006/054022	(51) <b>A47L 15/44</b>
(11) <b>1 777 106</b> (87) WO 2006/018349	(51) <b>B60R 1/00</b>	(11) <b>1 796 117</b> (87) WO 2006/033070	(51) <b>G11C 5/14</b>	(11) <b>1 816 077</b> (87) WO 2006/049142	(51) <b>B65C 9/26</b>
(11) <b>1 778 331</b> (87) WO 2006/012877	(51) <b>A61M 16/16</b>	(11) <b>1 796 932</b> (87) WO 2006/022279	(51) <b>H01H 9/02</b>	(11) <b>1 816 167</b> (87) WO 2006/049142	(51) <b>C08L 83/04</b>
(11) <b>1 778 788</b> (87) WO 2006/018127	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) <b>1 793 106</b> (87) WO 2006/018349	(51) <b>B60K 28/10</b>	(11) <b>1 816 323</b> (87) WO 2006/049142	(51) <b>F01N 3/022</b>
(11) <b>1 778 961</b> (87) WO 2006/011494	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 797 123</b> (87) WO 2006/037800	(51) <b>C07K 14/775</b>	(11) <b>1 817 986</b> (87) WO 2006/049142	(51) <b>A01N 25/34</b>
		(11) <b>1 797 201</b> (87) WO 2006/040448	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 818 217</b> (87) WO 2006/059651	(51) <b>B60R 5/04</b>
		(11) <b>1 797 823</b> (87) WO 2006/040448	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 818 553</b> (87) WO 2006/059651	(51) <b>F16C 32/04</b>
				(11) <b>1 818 572</b> (87) WO 2006/059651	(51) <b>F16H 61/00</b>

(11) <b>1 818 642</b> (87) WO 2007/013153	(51) <b>F28F 3/08</b>	(11) <b>1 839 645</b> (11) <b>1 840 022</b> (11) <b>1 840 059</b> (11) <b>1 840 139</b> (11) <b>1 840 417</b> (11) <b>1 840 495</b> (87) WO 2006/077657	(51) <b>A61K 8/97</b> (51) <b>B62M 3/00</b> (51) <b>B65H 5/24</b> (51) <b>C08F 8/50</b> (51) <b>F16H 9/18</b> (51) <b>F28F 1/42</b> (51) <b>C07K 14/765</b> (87) WO 2006/077146	(11) <b>1 863 827</b> (87) WO 2006/100647	(51) <b>C07H 19/16</b>
(11) <b>1 819 635</b> (87) WO 2006/062456	(51) <b>C01B 11/02</b>	(11) <b>1 841 792</b> (87) WO 2006/081843	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 864 530</b> (87) WO 2006/102784	(51) <b>H04W 4/02</b>
(11) <b>1 819 776</b> (87) WO 2006/065511	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 843 723</b> (87) WO 2006/081843	(51) <b>A01F 12/40</b>	(11) <b>1 865 101</b> (11) <b>1 866 914</b> (87) WO 2006/107836	(51) <b>D06F 39/04</b> (51) <b>G10L 21/02</b>
(11) <b>1 820 603</b> (11) <b>1 824 624</b> (87) WO 2006/043844	(51) <b>B24B 37/04</b> (51) <b>B21F 15/04</b>	(11) <b>1 844 645</b> (11) <b>1 846 351</b> (87) WO 2006/083745	(51) <b>A01F 12/40</b> (51) <b>C07C 37/20</b>	(11) <b>1 868 330</b> (11) <b>1 868 334</b> (11) <b>1 868 709</b> (87) WO 2006/109336	(51) <b>H04L 12/56</b> (51) <b>H04L 12/56</b> (51) <b>B01F 3/04</b>
(11) <b>1 824 700</b> (87) WO 2006/062452	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 847 270</b> (87) WO 2006/058940	(51) <b>A61K 31/7028</b>	(11) <b>1 868 778</b> (87) WO 2006/108522	(51) <b>B26B 21/44</b>
(11) <b>1 825 189</b> (87) WO 2006/049560	(51) <b>F21S 11/00</b>	(11) <b>1 847 405</b> (11) <b>1 848 540</b> (87) WO 2006/084806	(51) <b>B44C 1/165</b> (51) <b>B04B 7/08</b>	(11) <b>1 868 778</b> (87) WO 2006/108522	(51) <b>B26B 21/44</b>
(11) <b>1 825 712</b> (87) WO 2006/063624	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 848 750</b> (87) WO 2006/085051	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 869 119</b> (87) WO 2006/109882	(51) <b>C08L 33/02</b>
(11) <b>1 826 115</b> (11) <b>1 826 951</b> (11) <b>1 827 198</b> (87) WO 2006/061293	(51) <b>B62M 9/12</b> (51) <b>H04W 48/16</b> (51) <b>A47L 15/48</b>	(11) <b>1 847 405</b> (11) <b>1 848 540</b> (87) WO 2006/084806	(51) <b>B44C 1/165</b> (51) <b>B04B 7/08</b>	(11) <b>1 869 615</b> (87) WO 2006/055736	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 827 840</b> (87) WO 2006/060842	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 847 405</b> (11) <b>1 848 540</b> (87) WO 2006/084806	(51) <b>B44C 1/165</b> (51) <b>B04B 7/08</b>	(11) <b>1 869 857</b> (87) WO 2006/099241	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 827 985</b> (87) WO 2006/068667	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 848 750</b> (87) WO 2006/085051	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 870 263</b> (11) <b>1 871 180</b> (87) WO 2006/112718	(51) <b>B60G 3/20</b> (51) <b>A23L 1/0524</b>
(11) <b>1 828 157</b> (87) WO 2006/066720	(51) <b>C07D 307/60</b>	(11) <b>1 850 045</b> (11) <b>1 852 380</b> (11) <b>1 853 146</b> (87) WO 2006/092775	(51) <b>F16L 3/04</b> (51) <b>B65H 35/00</b> (51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 871 847</b> (87) WO 2006/096841	(51) <b>C09D 11/00</b> (51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 828 225</b> (87) WO 2006/069029	(51) <b>C07K 1/113</b>	(11) <b>1 854 406</b> (11) <b>1 854 470</b> (11) <b>1 854 502</b> (11) <b>1 854 892</b> (11) <b>1 855 139</b> (11) <b>1 856 170</b> (87) WO 2006/099250	(51) <b>A61B 5/06</b> (51) <b>A61K 36/185</b> (51) <b>A61M 39/24</b> (51) <b>C12N 15/867</b> (51) <b>G02B 21/00</b> (51) <b>C08F 255/00</b>	(11) <b>1 872 023</b> (87) WO 2006/111155	(51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 828 767</b> (87) WO 2006/063685	(51) <b>G01N 33/15</b>	(11) <b>1 854 406</b> (11) <b>1 854 470</b> (11) <b>1 854 502</b> (11) <b>1 854 892</b> (11) <b>1 855 139</b> (11) <b>1 856 170</b> (87) WO 2006/099250	(51) <b>A61B 5/06</b> (51) <b>A61K 36/185</b> (51) <b>A61M 39/24</b> (51) <b>C12N 15/867</b> (51) <b>G02B 21/00</b> (51) <b>C08F 255/00</b>	(11) <b>1 872 562</b> (87) WO 2006/108808	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 832 484</b> (11) <b>1 832 634</b> (11) <b>1 832 723</b> (11) <b>1 833 354</b> (87) WO 2006/061382	(51) <b>B60W 20/00</b> (51) <b>C09D 11/00</b> (51) <b>F01L 13/00</b> (51) <b>A47L 15/48</b>	(11) <b>1 854 406</b> (11) <b>1 854 470</b> (11) <b>1 854 502</b> (11) <b>1 854 892</b> (11) <b>1 855 139</b> (11) <b>1 856 170</b> (87) WO 2006/099250	(51) <b>A61B 5/06</b> (51) <b>A61K 36/185</b> (51) <b>A61M 39/24</b> (51) <b>C12N 15/867</b> (51) <b>G02B 21/00</b> (51) <b>C08F 255/00</b>	(11) <b>1 872 987</b> (87) WO 2006/112548	(51) <b>B60H 1/22</b>
(11) <b>1 833 592</b> (87) WO 2006/064220	(51) <b>B01D 33/03</b>	(11) <b>1 857 385</b> (11) <b>1 857 731</b> (11) <b>1 857 958</b> (11) <b>1 858 598</b> (87) WO 2006/077431	(51) <b>B65G 53/52</b> (51) <b>F21S 8/10</b> (51) <b>G06K 7/00</b> (51) <b>A63B 63/00</b>	(11) <b>1 872 993</b> (11) <b>1 873 416</b> (11) <b>1 874 662</b> (87) WO 2006/111474	(51) <b>B60J 10/10</b> (51) <b>F16D 41/12</b> (51) <b>B65G 11/10</b>
(11) <b>1 834 109</b> (87) WO 2006/072802	(51) <b>F16D 66/02</b>	(11) <b>1 857 385</b> (11) <b>1 857 731</b> (11) <b>1 857 958</b> (11) <b>1 858 598</b> (87) WO 2006/077431	(51) <b>B65G 53/52</b> (51) <b>F21S 8/10</b> (51) <b>G06K 7/00</b> (51) <b>A63B 63/00</b>	(11) <b>1 874 662</b> (87) WO 2006/111474	(51) <b>B65G 11/10</b>
(11) <b>1 834 798</b> (11) <b>1 834 916</b> (11) <b>1 835 294</b> (11) <b>1 836 103</b> (87) WO 2006/076705	(51) <b>B41J 11/42</b> (51) <b>B65H 75/40</b> (51) <b>G01P 15/125</b> (51) <b>B65D 83/04</b>	(11) <b>1 857 385</b> (11) <b>1 857 731</b> (11) <b>1 857 958</b> (11) <b>1 858 598</b> (87) WO 2006/077431	(51) <b>B65G 53/52</b> (51) <b>F21S 8/10</b> (51) <b>G06K 7/00</b> (51) <b>A63B 63/00</b>	(11) <b>1 874 863</b> (87) WO 2006/109844	(51) <b>C08L 33/02</b>
(11) <b>1 836 103</b> (87) WO 2006/076705	(51) <b>B65D 83/04</b>	(11) <b>1 859 448</b> (87) WO 2006/101500	(51) <b>G11C 11/56</b>	(11) <b>1 875 177</b> (87) WO 2006/109140	(51) <b>G01J 1/42</b>
(11) <b>1 836 211</b> (87) WO 2006/067589	(51) <b>C07H 17/08</b>	(11) <b>1 859 448</b> (87) WO 2006/101500	(51) <b>G11C 11/56</b>	(11) <b>1 875 280</b> (87) WO 2006/005149	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 836 713</b> (87) WO 2006/072628	(51) <b>H01H 1/00</b>	(11) <b>1 859 671</b> (11) <b>1 860 286</b> (11) <b>1 861 316</b> (87) WO 2006/081360	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b>	(11) <b>1 875 957</b> (11) <b>1 876 314</b> (11) <b>1 876 481</b> (11) <b>1 877 405</b> (87) WO 2006/116614	(51) <b>B01D 69/08</b> (51) <b>E04F 13/08</b> (51) <b>G02B 6/00</b>
(11) <b>1 836 714</b> (87) WO 2006/072627	(51) <b>H01H 50/00</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 877 405</b> (87) WO 2006/116614	(51) <b>C07D 413/04</b>
(11) <b>1 837 187</b> (11) <b>1 838 554</b> (87) WO 2006/076885	(51) <b>H01H 1/00</b> (51) <b>H01H 50/00</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 877 456</b> (87) WO 2006/117041	(51) <b>C08F 212/00</b>
(11) <b>1 838 554</b> (87) WO 2006/076885	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 877 494</b> (87) WO 2006/114569	(51) <b>C09B 47/06</b>
(11) <b>1 839 556</b> (11) <b>1 839 556</b> (51) <b>A61B 1/018</b>	(51) <b>A61B 1/018</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 877 878</b> (87) WO 2006/114595	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 839 556</b> (11) <b>1 839 556</b> (51) <b>A61B 1/018</b>	(51) <b>A61B 1/018</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 878 064</b> (87) WO 2006/121473	(51) <b>H01L 45/00</b>
(11) <b>1 839 556</b> (11) <b>1 839 556</b> (51) <b>A61B 1/018</b>	(51) <b>A61B 1/018</b>	(11) <b>1 862 321</b> (11) <b>1 862 390</b> (11) <b>1 862 640</b> (11) <b>1 862 669</b> (11) <b>1 863 311</b> (11) <b>1 863 603</b> (87) WO 2006/086154	(51) <b>A01F 7/06</b> (51) <b>F01L 1/34</b> (51) <b>B65D 5/50</b> (51) <b>B41J 3/60</b> (51) <b>B65B 61/06</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>F02M 61/14</b> (51) <b>H04W 72/04</b> (51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 878 606</b> (11) <b>1 878 606</b> (51) <b>B60N 2/00</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>

(11) <b>1 878 760</b>	(51) <b>C08G 77/00</b>	(11) <b>1 894 532</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 914 347</b>	(51) <b>E01C 9/04</b>
(11) <b>1 880 087</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 894 625</b>	(51) <b>B01J 23/883</b>	(11) <b>1 914 740</b>	(51) <b>G11B 7/013</b>
(87) WO 2006/120050		(11) <b>1 895 423</b>	(51) <b>G06F 12/12</b>	(11) <b>1 915 113</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
(11) <b>1 880 517</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 895 984</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) WO 2007/022395	
(87) WO 2006/120531		(87) WO 2006/133046		(11) <b>1 915 880</b>	(51) <b>H04W 16/02</b>
(11) <b>1 880 869</b>	(51) <b>B44C 1/14</b>	(11) <b>1 896 507</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(87) WO 2007/016933	
(11) <b>1 881 064</b>	(51) <b>C12N 5/20</b>	(87) WO 2007/000671		(11) <b>1 916 102</b>	(51) <b>B41F 5/24</b>
(11) <b>1 881 259</b>	(51) <b>F21K 99/00</b>	(11) <b>1 896 919</b>	(51) <b>G06F 7/74</b>	(11) <b>1 916 160</b>	(51) <b>B60R 21/231</b>
(11) <b>1 882 153</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) WO 2007/002802		(11) <b>1 917 113</b>	(51) <b>B21B 38/00</b>
(87) WO 2006/122519		(11) <b>1 897 138</b>	(51) <b>H01L 23/528</b>	(87) WO 2007/010148	
(11) <b>1 882 245</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	(87) WO 2006/129832		(11) <b>1 917 385</b>	(51) <b>D01F 9/08</b>
(87) WO 2006/123896		(11) <b>1 897 506</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) WO 2007/022770	
(11) <b>1 882 702</b>	(51) <b>C08F 8/46</b>	(11) <b>1 897 518</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 917 398</b>	(51) <b>E01D 15/127</b>
(11) <b>1 883 380</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 897 822</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(87) WO 2007/121719	
(87) WO 2006/130352		(11) <b>1 900 540</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	(11) <b>1 917 912</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 883 443</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	(87) WO 2007/004344		(11) <b>1 918 626</b>	(51) <b>F16L 55/04</b>
(87) WO 2006/130451		(11) <b>1 900 930</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 919 096</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 884 306</b>	(51) <b>B23K 9/04</b>	(11) <b>1 901 386</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 919 114</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 885 727</b>	(51) <b>C07D 491/10</b>	(11) <b>1 902 370</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 919 775</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>
(87) WO 2007/010412		(87) WO 2006/130809		(87) WO 2007/025655	
(11) <b>1 886 087</b>	(51) <b>F42B 8/04</b>	(11) <b>1 903 176</b>	(51) <b>E06B 9/68</b>	(11) <b>1 921 060</b>	(51) <b>C07C 209/84</b>
(87) WO 2006/120420		(11) <b>1 903 474</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	(11) <b>1 921 075</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 886 295</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 904 563</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 921 651</b>	(51) <b>H01J 17/18</b>
(87) WO 2006/123902		(87) WO 2007/011981		(11) <b>1 922 316</b>	(51) <b>C07D 409/14</b>
(11) <b>1 886 600</b>	(51) <b>A47C 19/02</b>	(11) <b>1 905 587</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>	(87) WO 2007/030359	
(11) <b>1 886 896</b>	(51) <b>B62D 1/183</b>	(11) <b>1 905 917</b>	(51) <b>E04D 1/34</b>	(11) <b>1 922 373</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>
(11) <b>1 887 655</b>	(51) <b>H01Q 23/00</b>	(11) <b>1 906 026</b>	(51) <b>F04D 7/04</b>	(87) WO 2007/030643	
(11) <b>1 888 240</b>	(51) <b>B02B 1/02</b>	(11) <b>1 906 084</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 923 224</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
(87) WO 2006/114006		(11) <b>1 906 084</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 923 240</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 888 363</b>	(51) <b>B60K 20/06</b>	(11) <b>1 906 483</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>	(87) WO 2007/029685	
(87) WO 2007/026085		(11) <b>1 906 585</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 923 323</b>	(51) <b>B65D 71/42</b>
(11) <b>1 888 551</b>	(51) <b>C07D 309/10</b>	(11) <b>1 908 862</b>	(51) <b>D03C 5/02</b>	(11) <b>1 923 379</b>	(51) <b>C07B 39/00</b>
(87) WO 2006/117360		(11) <b>1 909 192</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>	(11) <b>1 924 175</b>	(51) <b>A47G 9/02</b>
(11) <b>1 888 580</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 910 108</b>	(51) <b>B60G 3/28</b>	(87) WO 2007/023256	
(87) WO 2006/120252		(87) WO 2007/011279		(11) <b>1 924 346</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>
(11) <b>1 890 050</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 910 262</b>	(51) <b>C07C 49/637</b>	(87) WO 2007/020149	
(11) <b>1 891 102</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	(87) WO 2007/010420		(11) <b>1 926 927</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
(87) WO 2006/119897		(11) <b>1 910 360</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) WO 2007/033974	
(11) <b>1 891 757</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	(87) WO 2007/015812		(11) <b>1 927 277</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>
(87) WO 2006/138229		(11) <b>1 911 360</b>	(51) <b>A24C 5/40</b>	(11) <b>1 927 906</b>	(51) <b>G05B 19/19</b>
(11) <b>1 891 895</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 911 478</b>	(51) <b>A61M 5/31</b>	(11) <b>1 927 933</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 891 942</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 911 596</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 928 925</b>	(51) <b>C08F 220/00</b>
(11) <b>1 892 064</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 912 556</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) WO 2007/040914	
(11) <b>1 892 691</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	(87) WO 2006/126002		(11) <b>1 929 188</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>
(11) <b>1 893 020</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>	(11) <b>1 912 815</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>	(87) WO 2007/034119	
(87) WO 2006/128867		(87) WO 2007/010046		(11) <b>1 929 204</b>	(51) <b>F21V 35/00</b>
(11) <b>1 893 291</b>	(51) <b>A61P 15/10</b>	(11) <b>1 913 680</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(87) WO 2007/026057	
(87) WO 2007/001841		(87) WO 2007/014933		(11) <b>1 929 708</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 893 366</b>	(51) <b>B22D 11/12</b>	(11) <b>1 913 917</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>	(87) WO 2007/039577	
(87) WO 2006/136483		(11) <b>1 914 036</b>	(51) <b>B23P 15/04</b>	(11) <b>1 930 243</b>	(51) <b>B65D 1/30</b>
(11) <b>1 893 660</b>	(51) <b>C08G 2/08</b>	(11) <b>1 914 230</b>	(51) <b>C07D 311/94</b>	(11) <b>1 931 564</b>	(51) <b>B63H 5/125</b>
(87) WO 2006/134088				(87) WO 2007/042483	



(11) <b>1 932 288</b> (87) WO 2007/034368	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 945 111</b> (87) WO 2007/081418	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 961 480</b> (87) WO 2007/071494	(51) <b>B01D 53/86</b>
(11) <b>1 932 419</b> (87) WO 2007/036500	(51) <b>A01D 89/00</b>	(11) <b>1 945 331</b> (87) WO 2007/054236	(51) <b>B01D 53/86</b>	(11) <b>1 961 646</b> (87) WO 2007/071494	(51) <b>B62D 53/02</b>
(11) <b>1 934 148</b> (87) WO 2007/033680	(51) <b>C02F 9/02</b>	(11) <b>1 945 525</b> (87) WO 2007/049315	(51) <b>B65D 33/16</b>	(11) <b>1 963 067</b> (87) WO 2007/071622	(51) <b>B29B 17/00</b>
(11) <b>1 934 416</b> (87) WO 2007/033680	(51) <b>E04D 13/035</b>	(11) <b>1 945 625</b> (87) WO 2007/054240	(51) <b>C07D 311/78</b>	(11) <b>1 963 423</b> (87) WO 2007/076811	(51) <b>C08L 23/10</b>
(11) <b>1 935 609</b> (87) WO 2007/051736	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 945 683</b> (87) WO 2007/051736	(51) <b>C08F 26/02</b>	(11) <b>1 963 654</b> (87) WO 2007/079843	(51) <b>F02F 3/22</b>
(11) <b>1 935 655</b> (87) WO 2007/079843	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 946 705</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>1 963 828</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>G01N 21/86</b>
(11) <b>1 935 833</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>B66C 23/68</b>	(11) <b>1 946 946</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 964 021</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>G06F 21/20</b>
(11) <b>1 936 323</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 947 352</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>F16B 5/12</b>	(11) <b>1 965 085</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>F16B 2/04</b>
(11) <b>1 936 339</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>G01J 3/42</b>	(11) <b>1 947 661</b> (87) WO 2007/072318	(51) <b>H01G 4/01</b>	(11) <b>1 966 367</b> (87) WO 2007/076865	(51) <b>C12M 3/02</b>
(11) <b>1 936 413</b> (87) WO 2007/076865	(51) <b>G02B 6/25</b>	(11) <b>1 949 226</b> (87) WO 2007/042423	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 967 914</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>G03G 15/08</b>
(11) <b>1 936 432</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>G02F 1/1339</b>	(11) <b>1 949 598</b> (87) WO 2007/054127	(51) <b>H04W 88/08</b>	(11) <b>1 970 464</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>C23C 14/32</b>
(11) <b>1 936 453</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 950 130</b> (87) WO 2007/058029	(51) <b>B62K 23/06</b>	(11) <b>1 971 006</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>H02G 3/12</b>
(11) <b>1 936 551</b> (87) WO 2007/058029	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 950 139</b> (87) WO 2007/058029	(51) <b>B65B 69/00</b>	(11) <b>1 971 126</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>H04N 1/00</b>
(11) <b>1 936 941</b> (87) WO 2007/025978	(51) <b>H04M 19/04</b>	(11) <b>1 950 150</b> (87) WO 2007/058029	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>1 972 190</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>A01D 41/127</b>
(11) <b>1 937 261</b> (87) WO 2007/025978	(51) <b>A61K 31/439</b>	(11) <b>1 950 348</b> (87) WO 2007/058029	(51) <b>E01B 31/13</b>	(11) <b>1 972 766</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>F02D 9/10</b>
(11) <b>1 937 639</b> (87) WO 2007/034312	(51) <b>C07D 213/76</b>	(11) <b>1 951 535</b> (87) WO 2007/009814	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 973 041</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>G06F 13/10</b>
(11) <b>1 937 997</b> (87) WO 2007/023752	(51) <b>F16H 41/30</b>	(11) <b>1 951 996</b> (87) WO 2007/057573	(51) <b>F01N 3/04</b>	(11) <b>1 973 145</b> (87) WO 2007/068768	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 939 089</b> (87) WO 2007/057573	(51) <b>B65B 3/04</b>	(11) <b>1 952 006</b> (87) WO 2007/031196	(51) <b>F02M 25/022</b>	(11) <b>1 974 397</b> (87) WO 2007/082084	(51) <b>H01L 31/18</b>
(11) <b>1 939 207</b> (87) WO 2007/031196	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 952 006</b> (87) WO 2007/031196	(51) <b>F02M 25/022</b>	(11) <b>1 974 464</b> (87) WO 2007/082687	(51) <b>H03B 11/02</b>
(11) <b>1 940 011</b> (87) WO 2007/113140	(51) <b>H02K 5/20</b>	(11) <b>1 952 311</b> (87) WO 2007/057375	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 974 807</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>B01J 20/04</b>
(11) <b>1 940 585</b> (87) WO 2007/113140	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 952 729</b> (87) WO 2007/057375	(51) <b>A47D 13/04</b>	(11) <b>1 975 000</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>B60R 3/00</b>
(11) <b>1 940 852</b> (87) WO 2007/048716	(51) <b>C07F 7/14</b>	(11) <b>1 953 716</b> (87) WO 2007/057375	(51) <b>G07F 17/32</b>	(11) <b>1 975 039</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 940 887</b> (87) WO 2007/048716	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 953 848</b> (87) WO 2007/057375	(51) <b>H01M 2/02</b>	(11) <b>1 975 203</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>C09B 29/32</b>
(11) <b>1 940 946</b> (87) WO 2007/050071	(51) <b>C08L 23/28</b>	(11) <b>1 955 967</b> (87) WO 2007/057375	(51) <b>B65D 81/113</b>	(11) <b>1 975 303</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>D06F 58/28</b>
(11) <b>1 941 763</b> (87) WO 2007/050177	(51) <b>H04W 4/02</b>	(11) <b>1 957 484</b> (87) WO 2007/120284	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 975 508</b> (87) WO 2007/083414	(51) <b>F23J 15/02</b>
(11) <b>1 941 923</b> (87) WO 2007/050177	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 958 312</b> (87) WO 2007/062891	(51) <b>H02K 5/24</b>	(11) <b>1 976 542</b> (87) WO 2007/073785	(51) <b>A61K 36/24</b>
(11) <b>1 942 737</b> (87) WO 2007/048735	(51) <b>A01N 47/24</b>	(11) <b>1 958 804</b> (87) WO 2007/062891	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 976 992</b> (87) WO 2007/071062	(51) <b>C12N 15/85</b>
(11) <b>1 943 031</b> (87) WO 2007/042142	(51) <b>B21B 29/00</b>	(11) <b>1 958 839</b> (87) WO 2007/074715	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>1 977 143</b> (87) WO 2007/085712	(51) <b>F16H 55/36</b>
(11) <b>1 943 424</b> (87) WO 2007/042842	(51) <b>F04D 19/04</b>	(11) <b>1 959 850</b> (87) WO 2007/070417	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 977 144</b> (87) WO 2007/085848	(51) <b>F16H 57/02</b>
(11) <b>1 943 452</b> (87) WO 2007/048460	(51) <b>F16N 25/02</b>	(11) <b>1 959 998</b> (87) WO 2007/065845	(51) <b>A61K 47/32</b>	(11) <b>1 977 304</b> (87) WO 2007/085707	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 943 970</b> (87) WO 2007/063337	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 960 104</b> (87) WO 2007/063337	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 977 427</b> (87) WO 2007/089522	(51) <b>H01L 27/00</b>
(11) <b>1 944 176</b> (87) WO 2007/025508	(51) <b>B60C 19/12</b>	(11) <b>1 960 246</b> (87) WO 2007/025508	(51) <b>B62B 3/14</b>	(11) <b>1 977 624</b> (87) WO 2007/087170	(51) <b>H04W 68/00</b>
(11) <b>1 944 246</b> (87) WO 2007/065996	(51) <b>B65D 73/00</b>	(11) <b>1 960 410</b> (87) WO 2007/065996	(51) <b>C07F 15/02</b>	(11) <b>1 977 631</b> (87) WO 2007/084701	(51) <b>H05H 13/00</b>
(11) <b>1 944 394</b> (87) WO 2007/065996	(51) <b>D01F 1/07</b>	(11) <b>1 961 336</b> (87) WO 2007/065996	(51) <b>A47D 1/10</b>	(11) <b>1 977 729</b> (87) WO 2007/084701	(51) <b>A61K 8/19</b>
(11) <b>1 944 572</b> (87) WO 2007/065996	(51) <b>G01C 15/00</b>				

(11) <b>1 977 825</b>	(51) <b>B01J 31/02</b>	(11) <b>2 012 866</b>	(51) <b>A61M 39/00</b>	(11) <b>2 031 637</b>	(51) <b>H01J 63/04</b>
(87) WO 2007/104961					
(11) <b>1 978 369</b>	(51) <b>G01P 3/36</b>	(11) <b>2 013 384</b>	(51) <b>D01F 1/02</b>	(11) <b>2 032 369</b>	(51) <b>B41K 1/00</b>
(87) WO 2007/069066		(87) WO 2007/124866		(87) WO 2008/000005	
(11) <b>1 978 907</b>	(51) <b>A61G 1/02</b>	(11) <b>2 013 475</b>	(51) <b>F03C 1/04</b>	(11) <b>2 032 751</b>	(51) <b>D03D 25/00</b>
(87) WO 2007/088441		(87) WO 2007/122643		(87) WO 2007/148019	
(11) <b>1 979 787</b>	(51) <b>G03B 21/20</b>	(11) <b>2 013 483</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>	(11) <b>2 033 201</b>	(51) <b>H01H 9/56</b>
(87) WO 2007/088441		(87) WO 2007/125106		(87) WO 2007/144032	
(11) <b>1 980 341</b>	(51) <b>B21F 23/00</b>	(11) <b>2 013 493</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>2 033 295</b>	(51) <b>H02J 15/00</b>
(87) WO 2007/090485		(87) WO 2007/124824		(87) WO 2007/143868	
(11) <b>1 984 280</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>2 014 149</b>	(51) <b>A01F 12/18</b>	(11) <b>2 035 660</b>	(51) <b>F01L 1/14</b>
(87) WO 2007/101754		(87) WO 2007/131686		(87) WO 2007/147654	
(11) <b>1 984 656</b>	(51) <b>F16H 61/30</b>	(11) <b>2 015 894</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(11) <b>2 035 741</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>
(87) WO 2007/093492		(87) WO 2007/131686		(87) WO 2008/016441	
(11) <b>1 985 637</b>	(51) <b>C08F 210/06</b>	(11) <b>2 016 064</b>	(51) <b>C07D 317/16</b>	(11) <b>2 036 667</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>
(87) WO 2007/131153		(87) WO 2007/131153		(87) WO 2008/016441	
(11) <b>1 986 373</b>	(51) <b>H04W 74/02</b>	(11) <b>2 016 110</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	(11) <b>2 036 777</b>	(51) <b>B60R 16/023</b>
(87) WO 2007/133531		(87) WO 2007/133531		(87) WO 2008/000838	
(11) <b>1 988 104</b>	(51) <b>C08F 210/06</b>	(11) <b>2 016 383</b>	(51) <b>G01L 19/00</b>	(11) <b>2 038 167</b>	(51) <b>B63B 1/04</b>
(87) WO 2007/128661		(87) WO 2007/128661		(87) WO 2008/000623	
(11) <b>1 988 198</b>	(51) <b>D04B 27/06</b>	(11) <b>2 016 913</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>2 038 347</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>
(87) WO 2007/128661		(87) WO 2007/128661		(87) WO 2008/000623	
(11) <b>1 988 714</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 017 119</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>	(11) <b>2 038 630</b>	(51) <b>G01M 13/00</b>
(87) WO 2007/128661		(87) WO 2007/128661		(87) WO 2008/000458	
(11) <b>1 988 715</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 017 169</b>	(51) <b>B62J 17/04</b>	(11) <b>2 039 632</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>
(87) WO 2007/128661		(87) WO 2007/128661		(87) WO 2008/000458	
(11) <b>1 990 156</b>	(51) <b>B27G 19/08</b>	(11) <b>2 018 375</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>2 039 827</b>	(51) <b>D21B 1/06</b>
(87) WO 2007/128661		(87) WO 2007/129962		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 990 458</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>2 019 179</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>2 040 958</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
(87) WO 2007/129962		(87) WO 2007/129962		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 990 893</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>	(11) <b>2 019 555</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>2 042 314</b>	(51) <b>B41F 13/08</b>
(87) WO 2007/129962		(87) WO 2007/129962		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 991 807</b>	(51) <b>F16L 37/248</b>	(11) <b>2 022 680</b>	(51) <b>B60R 16/03</b>	(11) <b>2 042 351</b>	(51) <b>B60C 25/13</b>
(87) WO 2007/101525		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 993 403</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	(11) <b>2 022 725</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>2 042 367</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>
(87) WO 2008/067947		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 994 912</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>2 024 074</b>	(51) <b>B01J 4/00</b>	(11) <b>2 043 069</b>	(51) <b>G08B 29/18</b>
(87) WO 2008/067947		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 996 476</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>2 025 388</b>	(51) <b>B01D 53/90</b>	(11) <b>2 044 834</b>	(51) <b>A01G 3/047</b>
(87) WO 2007/104118		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 996 557</b>	(51) <b>C07D 237/16</b>	(11) <b>2 025 622</b>	(51) <b>B65D 85/67</b>	(11) <b>2 045 079</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(87) WO 2007/119434		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 996 659</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>2 026 060</b>	(51) <b>G01N 21/77</b>	(11) <b>2 045 688</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>
(87) WO 2007/106713		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/009532	
(11) <b>1 997 752</b>	(51) <b>B65G 65/46</b>	(11) <b>2 026 628</b>	(51) <b>H05B 3/00</b>	(11) <b>2 046 076</b>	(51) <b>H04S 3/02</b>
(87) WO 2007/106713		(87) WO 2007/131380		(87) WO 2008/011154	
(11) <b>1 999 722</b>	(51) <b>G07B 15/02</b>	(11) <b>2 027 382</b>	(51) <b>F02F 3/22</b>	(11) <b>2 046 292</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(87) WO 2007/118521		(87) WO 2007/143967		(87) WO 2008/011154	
(11) <b>2 002 141</b>	(51) <b>F16D 55/46</b>	(11) <b>2 027 523</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	(11) <b>2 046 624</b>	(51) <b>B62D 7/14</b>
(87) WO 2007/112882		(87) WO 2007/143232		(87) WO 2008/003859	
(11) <b>2 004 799</b>	(51) <b>C12N 1/00</b>	(11) <b>2 027 624</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>2 046 841</b>	(51) <b>C08F 4/622</b>
(87) WO 2007/089144		(87) WO 2007/139583		(87) WO 2008/015160	
(11) <b>2 006 635</b>	(51) <b>G01C 17/02</b>	(11) <b>2 028 105</b>	(51) <b>B64G 1/40</b>	(11) <b>2 047 729</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
(87) WO 2007/112882		(87) WO 2007/139583		(87) WO 2008/014627	
(11) <b>2 008 857</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>2 029 033</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>2 049 337</b>	(51) <b>B41F 35/02</b>
(87) WO 2007/118521		(87) WO 2007/143447		(87) WO 2008/014837	
(11) <b>2 009 543</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>2 029 081</b>	(51) <b>A61G 13/02</b>	(11) <b>2 049 866</b>	(51) <b>G01B 5/012</b>
(87) WO 2007/118521		(87) WO 2007/135252		(87) WO 2008/011878	
(11) <b>2 010 467</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>	(11) <b>2 029 121</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>2 050 327</b>	(51) <b>A01D 34/90</b>
(87) WO 2007/124399		(87) WO 2007/140909		(87) WO 2008/011878	
(11) <b>2 010 789</b>	(51) <b>F15B 15/08</b>	(11) <b>2 029 321</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>2 050 805</b>	(51) <b>C09K 3/14</b>
(87) WO 2007/121808		(87) WO 2007/147471		(87) WO 2008/017591	
(11) <b>2 010 798</b>	(51) <b>F16F 13/20</b>	(11) <b>2 029 405</b>	(51) <b>B60T 8/18</b>	(11) <b>2 053 917</b>	(51) <b>A01N 37/52</b>
(87) WO 2007/122192		(87) WO 2007/137845		(87) WO 2008/017591	
(11) <b>2 011 384</b>	(51) <b>A01F 7/06</b>	(11) <b>2 030 892</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(11) <b>2 054 241</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
(87) WO 2007/122192		(87) WO 2007/122192		(87) WO 2008/017864	

(11) <b>2 054 654</b> (87) WO 2008/017815	(51) <b>F16K 21/10</b>	(11) <b>2 082 124</b> (87) WO 2008/062292	(51) <b>F02D 41/40</b>	(11) <b>1 046 668</b> (11) <b>1 049 447</b>	(51) <b>C08K 3/00</b> (51) <b>A61Q 5/06</b>
(11) <b>2 057 219</b> (87) WO 2008/025726	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>2 082 146</b> (87) WO 2008/049139	(51) <b>F16D 1/072</b>	(11) <b>1 050 331</b> (11) <b>1 061 984</b>	(51) <b>B01D 39/08</b> (51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>2 059 144</b> (87) WO 2008/028204	(51) <b>A47B 73/00</b>	(11) <b>2 082 147</b> (87) WO 2008/092596	(51) <b>F16D 33/14</b>	(11) <b>1 088 141</b> (11) <b>1 103 650</b>	(51) <b>E04H 7/02</b> (51) <b>D06M 13/325</b>
(11) <b>2 061 929</b> (87) WO 2008/029427	(51) <b>D21F 1/66</b>	(11) <b>2 082 277</b> (87) WO 2008/046761	(51) <b>G02B 7/02</b>	(11) <b>1 117 894</b> (11) <b>1 157 632</b>	(51) <b>E21B 10/16</b> (51) <b>A46B 9/02</b>
(11) <b>2 062 252</b> (87) WO 2008/107223	(51) <b>G10L 13/06</b>	(11) <b>2 084 357</b> (87) WO 2008/044953	(51) <b>E05D 7/086</b>	(11) <b>1 163 961</b> (11) <b>1 255 452</b>	(51) <b>B21D 22/16</b> (51) <b>A23J 3/34</b>
(11) <b>2 062 954</b> (11) <b>2 064 105</b> (87) WO 2008/031597	(51) <b>C09J 133/00</b> (51) <b>B61L 15/00</b>	(11) <b>2 084 368</b> (87) WO 2008/052846	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 261 658</b> (11) <b>1 268 685</b>	(51) <b>C08G 63/183</b> (51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>2 064 141</b> (87) WO 2008/025875	(51) <b>B65H 18/26</b>	(11) <b>2 085 312</b> (11) <b>2 086 825</b> (87) WO 2008/056379	(51) <b>B65B 1/28</b> (51) <b>B62L 3/02</b>	(11) <b>1 279 955</b> (11) <b>1 280 694</b>	(51) <b>G01N 30/64</b> (51) <b>B63B 1/16</b>
(11) <b>2 064 284</b> (87) WO 2008/028915	(51) <b>C08L 27/08</b>	(11) <b>2 087 206</b> (87) WO 2008/055737	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 320 244</b> (11) <b>1 321 703</b>	(51) <b>G01N 30/64</b> (51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>2 064 514</b> (87) WO 2008/029094	(51) <b>G01B 5/012</b>	(11) <b>2 087 585</b> (87) WO 2008/052714	(51) <b>H02P 21/00</b>	(11) <b>1 335 644</b> (11) <b>1 340 012</b>	(51) <b>F16L 9/12</b> (51) <b>H05K 7/14</b>
(11) <b>2 064 590</b> (87) WO 2008/023285	(51) <b>G02F 1/29</b>	(11) <b>2 087 945</b> (11) <b>2 089 438</b> (87) WO 2008/055666	(51) <b>B08B 9/42</b> (51) <b>C08F 8/30</b>	(11) <b>1 385 590</b> (11) <b>1 387 880</b>	(51) <b>F16K 11/044</b> (51) <b>B01D 1/18</b>
(11) <b>2 065 624</b> (11) <b>2 066 875</b> (87) WO 2008/040673	(51) <b>F16H 61/30</b> (51) <b>F01L 7/16</b>	(11) <b>2 089 530</b> (87) WO 2008/055988	(51) <b>C12P 23/00</b>	(11) <b>1 438 983</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>2 068 608</b> (11) <b>2 068 842</b> (87) WO 2008/037359	(51) <b>H05K 7/20</b> (51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>2 089 794</b> (87) WO 2008/065596	(51) <b>G06F 7/58</b>		
(11) <b>2 069 202</b> (87) WO 2008/119362	(51) <b>B64G 1/64</b>	(11) <b>2 091 538</b> (87) WO 2008/074803	(51) <b>A61K 31/502</b>		
(11) <b>2 069 659</b> (87) WO 2008/043400	(51) <b>F16J 15/08</b>	(11) <b>2 094 455</b> (87) WO 2008/037903	(51) <b>B27H 5/02</b>		
(11) <b>2 070 452</b> (11) <b>2 070 584</b>	(51) <b>A47J 31/36</b> (51) <b>B01D 63/08</b>	(11) <b>2 095 953</b> (11) <b>2 099 502</b> (87) WO 2008/073339	(51) <b>B41J 2/175</b> (51) <b>A61L 9/12</b>		
(11) <b>2 074 120</b> (87) WO 2009/055077	(51) <b>C07D 451/02</b>	(11) <b>2 099 834</b> (87) WO 2008/074636	(51) <b>C08F 10/00</b>		
(11) <b>2 074 624</b> (87) WO 2008/048597	(51) <b>G11C 13/02</b>				
(11) <b>2 076 229</b> (87) WO 2008/040554	(51) <b>A61H 3/00</b>				
(11) <b>2 076 656</b> (87) WO 2008/022890	(51) <b>F01D 5/30</b>				
(11) <b>2 077 485</b> (11) <b>2 079 209</b>	(51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04L 25/02</b>				
(11) <b>2 079 717</b> (87) WO 2008/037587	(51) <b>C07D 295/02</b>				
(11) <b>2 081 475</b> (87) WO 2008/058632	(51) <b>A47J 27/21</b>				
(11) <b>2 081 572</b> (87) WO 2008/003665	(51) <b>A61K 31/4184</b>				
(11) <b>2 081 791</b> (87) WO 2008/043609	(51) <b>B60K 31/00</b>				
(11) <b>2 082 087</b> (87) WO 2008/044136	(51) <b>D06F 39/02</b>				
		<b>II.2(2)</b>			
		• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern			
		• Amended European patents (B2), arranged by publication number			
		• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication			
		(11) <b>0 497 525</b> (11) <b>0 747 329</b> (11) <b>0 764 423</b> (11) <b>0 770 098</b> (11) <b>0 771 923</b> (11) <b>0 960 399</b> (11) <b>0 995 641</b> (11) <b>1 035 197</b> (11) <b>1 035 503</b> (11) <b>1 038 689</b>	(51) <b>A61K 39/385</b> (51) <b>C03C 17/34</b> (51) <b>A61B 1/00</b> (51) <b>C08F 8/32</b> (51) <b>E05F 15/00</b> (51) <b>G07D 7/00</b> (51) <b>B60R 21/06</b> (51) <b>C11D 17/00</b> (51) <b>G06K 19/077</b> (51) <b>B41M 1/34</b>		

**II.2(3)**

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication



<b>II.5</b>		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 041 346</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 10.09.2008
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		SE 23.10.2008		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)				IE 10.09.2008	LI 31.03.2009
	(11) <b>1 026 261</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 033 171</b>	(51) <b>B03C 3/02</b>	MC 31.03.2009
	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 20.08.2008	PT 10.02.2009
			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 10.12.2008
			IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	
			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 041 765</b>
			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) FI 29.07.2009
			SE 20.11.2008		(11) <b>1 043 187</b>
					(84) FI 09.09.2009
	(11) <b>1 026 677</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>1 033 621</b>	(51) <b>G03C 7/38</b>	(11) <b>1 043 867</b>
	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) DK 30.07.2008
	NL 16.07.2008	SE 16.10.2008	CH 28.02.2009	DK 06.08.2008	FI 30.07.2008
			ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	NL 30.07.2008
			IE 17.02.2009	IT 06.08.2008	SE 30.10.2008
			LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	
			NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 044 801</b>
			SE 06.11.2008		(84) ES 02.11.2009
					(11) <b>1 044 852</b>
					(84) ES 26.10.2009
					SE 15.07.2009
					(11) <b>1 045 424</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 31.03.2009
					ES 24.11.2008
					IE 18.03.2009
					LI 31.03.2009
					NL 13.08.2008
					SE 13.11.2008
					(11) <b>1 046 419</b>
					(84) CH 31.03.2009
					DK 25.02.2009
					IE 25.02.2009
					MC 31.03.2009
					PT 12.08.2009
					(11) <b>1 046 906</b>
					(84) IT 17.09.2008
					(11) <b>1 046 980</b>
					(84) AT 15.07.2009
					FI 15.07.2009
					(11) <b>1 048 981</b>
					(84) AT 19.08.2009
					FI 19.08.2009
					(11) <b>1 049 228</b>
					(84) FI 16.09.2009
					(11) <b>1 050 634</b>
					(84) BE 26.01.2005
					CY 02.05.2005
					GR 26.04.2005
					LI 26.01.2005
					MC 31.05.2005
					(11) <b>1 052 476</b>
					(84) AT 06.08.2008
					FI 06.08.2008
					PT 06.01.2009
					(11) <b>1 052 652</b>
					(84) FI 26.08.2009
					(11) <b>1 052 659</b>
					(84) AT 13.08.2008
					DK 13.08.2008
					FI 13.08.2008
					LI 31.01.2009
					NL 13.08.2008
					SE 13.11.2008
					(11) <b>1 032 005</b>
					(84) DK 09.07.2008
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 032 249</b>
					(84) AT 23.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 03.11.2008
					IE 11.02.2009
					(11) <b>1 032 261</b>
					(84) FI 19.08.2009
					(11) <b>1 026 677</b>
					(84) CH 28.02.2009
					NL 16.07.2008
					(11) <b>1 027 839</b>
					(84) FI 29.07.2009
					(11) <b>1 027 885</b>
					(84) GB 26.01.2009
					BE 09.07.2008
					DK 09.07.2008
					LI 31.01.2009
					NL 09.07.2008
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 027 886</b>
					(84) AT 09.07.2008
					CH 28.02.2009
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					PT 09.12.2008
					(11) <b>1 027 887</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 31.01.2009
					FI 13.08.2008
					MC 31.01.2009
					PT 13.01.2009
					(11) <b>1 031 329</b>
					(84) AT 02.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 13.10.2008
					IE 23.02.2009
					MC 28.02.2009
					SE 02.10.2008
					(11) <b>1 031 924</b>
					(84) FI 30.09.2009
					(11) <b>1 031 960</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 28.02.2009
					ES 24.11.2008
					IE 24.02.2009
					LI 28.02.2009
					NL 13.08.2008
					SE 13.11.2008
					(11) <b>1 032 005</b>
					(84) DK 09.07.2008
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 032 249</b>
					(84) AT 23.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 03.11.2008
					IE 11.02.2009
					(11) <b>1 032 261</b>
					(84) FI 19.08.2009
					(11) <b>1 026 677</b>
					(84) CH 28.02.2009
					NL 16.07.2008
					(11) <b>1 027 839</b>
					(84) FI 29.07.2009
					(11) <b>1 027 885</b>
					(84) GB 26.01.2009
					BE 09.07.2008
					DK 09.07.2008
					LI 31.01.2009
					NL 09.07.2008
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 027 886</b>
					(84) AT 09.07.2008
					CH 28.02.2009
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					PT 09.12.2008
					(11) <b>1 027 887</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 31.01.2009
					FI 13.08.2008
					MC 31.01.2009
					PT 13.01.2009
					(11) <b>1 031 329</b>
					(84) AT 02.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 13.10.2008
					IE 23.02.2009
					MC 28.02.2009
					SE 02.10.2008
					(11) <b>1 031 924</b>
					(84) FI 30.09.2009
					(11) <b>1 031 960</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 28.02.2009
					ES 24.11.2008
					IE 24.02.2009
					LI 28.02.2009
					NL 13.08.2008
					SE 13.11.2008
					(11) <b>1 032 005</b>
					(84) DK 09.07.2008
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 032 249</b>
					(84) AT 23.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 03.11.2008
					IE 11.02.2009
					(11) <b>1 032 261</b>
					(84) FI 19.08.2009
					(11) <b>1 026 677</b>
					(84) CH 28.02.2009
					NL 16.07.2008
					(11) <b>1 027 839</b>
					(84) FI 29.07.2009
					(11) <b>1 027 885</b>
					(84) GB 26.01.2009
					BE 09.07.2008
					DK 09.07.2008
					LI 31.01.2009
					NL 09.07.2008
					SE 09.10.2008
					(11) <b>1 027 886</b>
					(84) AT 09.07.2008
					CH 28.02.2009
					FI 09.07.2008
					MC 28.02.2009
					PT 09.12.2008
					(11) <b>1 027 887</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 31.01.2009
					FI 13.08.2008
					MC 31.01.2009
					PT 13.01.2009
					(11) <b>1 031 329</b>
					(84) AT 02.07.2008
					CH 28.02.2009
					ES 13.10.2008
					IE 23.02.2009
					MC 28.02.2009
					SE 02.10.2008
					(11) <b>1 031 924</b>
					(84) FI 30.09.2009
					(11) <b>1 031 960</b>
					(84) AT 13.08.2008
					CH 28.02.2009
					ES 24

IE 13.08.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 063 023</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	IE 18.01.2009	IT 13.08.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SE 13.11.2008		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 052 839</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	SE 13.11.2008	
(84) FI 06.08.2008	(84) SE 06.11.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 074 128</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
(11) <b>1 053 668</b>	(51) <b>A01B 73/04</b>	(11) <b>1 063 558</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>	(84) DE 01.09.2009	
(84) BE 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 075 016</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008
IT 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 065 771</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
SE 30.10.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008
(11) <b>1 053 718</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	NL 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 075 863</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 065 796</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.08.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) FI 03.09.2008	(84) SE 03.12.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008
SE 09.10.2008		(11) <b>1 066 365</b>	(51) <b>C11D 9/04</b>	IE 01.08.2008	LI 31.08.2008
(11) <b>1 053 878</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	MC 31.08.2008	NL 23.07.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 054 254</b>	(51) <b>G01N 23/223</b>	(11) <b>1 066 793</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(11) <b>1 076 095</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008	(84) SE 03.12.2008	
(11) <b>1 054 515</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	ES 01.12.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 076 404</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.05.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 20.11.2008		(11) <b>1 077 402</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(11) <b>1 066 945</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 067 048</b>	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 078 642</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>
SE 03.12.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
(11) <b>1 054 567</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 15.07.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 13.08.2008	MC 30.06.2009	(11) <b>1 078 785</b>	(51) <b>B60G 21/05</b>
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 16.08.2008	(84) BE 31.08.2008
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	SE 13.11.2008		CH 31.08.2008	DK 13.08.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 067 101</b>	(51) <b>C03C 10/04</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 20.11.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 058 197</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
CH 31.03.2009	DK 20.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 13.11.2008		(11) <b>1 078 806</b>	(51) <b>B60L 5/19</b>
IE 01.03.2009	IT 20.08.2008	(11) <b>1 069 795</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 080 333</b>	(51) <b>F26B 5/04</b>
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 070 371</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
SE 20.11.2008		(84) DK 13.08.2008	(84) SE 13.11.2008	SE 19.08.2009	
(11) <b>1 059 145</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	(11) <b>1 070 447</b>	(51) <b>A01B 33/10</b>	(11) <b>1 080 682</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 08.07.2009	
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 071 360</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 080 954</b>	(51) <b>B60G 21/05</b>
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) ES 27.10.2008	(84) NL 16.07.2008	(84) AT 30.08.2008	(84) BE 31.08.2008
SE 20.11.2008		SE 16.10.2008		CH 31.08.2008	DK 02.07.2008
(11) <b>1 059 325</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 072 283</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008	GB 02.10.2008	IE 02.07.2008
(11) <b>1 061 371</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) DK 02.07.2008	(84) ES 13.10.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) <b>1 072 326</b>	(51) <b>B05D 3/06</b>	SE 02.10.2008	
IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	(84) DK 17.09.2008	(84) ES 28.12.2008	(11) <b>1 081 197</b>	(51) <b>C09C 1/02</b>
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) AT 14.03.2009	(84) BE 15.08.2007
(11) <b>1 062 662</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	CH 31.03.2009	DE 01.10.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	FI 14.03.2009	LI 31.03.2009
SE 26.08.2009		(11) <b>1 072 889</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>	PT 14.09.2009	
(11) <b>1 062 997</b>	(51) <b>B01D 46/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 082 908</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
(84) DK 09.07.2008	(84) FI 09.07.2008	CH 31.01.2009	DK 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 26.08.2009	
SE 09.10.2008					

- (11) **1 083 584** (51) **H01H 47/00**  
(84) AT 09.07.2008 (84) CH 30.09.2008  
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008  
FI 09.07.2008 IE 07.09.2008  
IT 09.07.2008 LI 30.09.2008  
MC 30.09.2008 PT 09.12.2008  
SE 09.10.2008
- (11) **1 084 766** (51) **B05C 17/02**  
(84) AT 16.07.2008 (84) CH 30.09.2008  
DE 01.04.2009 DK 16.07.2008  
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008  
GB 16.10.2008 IE 16.07.2008  
IT 16.07.2008 LI 30.09.2008  
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008  
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008
- (11) **1 084 767** (51) **B05C 17/02**  
(84) AT 09.07.2008 (84) CH 30.09.2008  
DE 01.04.2009 DK 09.07.2008  
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008  
GB 09.10.2008 IE 09.07.2008  
IT 09.07.2008 LI 30.09.2008  
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008  
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008
- (11) **1 085 443** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008  
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008  
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008  
IE 14.09.2008 LI 30.09.2008  
MC 30.09.2008 PT 27.01.2009  
SE 27.11.2008
- (11) **1 086 269** (51) **D06Q 1/10**  
(84) CH 31.03.2009 (84) DE 01.10.2009  
DK 11.03.2009 ES 22.06.2009  
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009  
LI 31.03.2009 MC 31.03.2009  
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009  
SE 11.06.2009
- (11) **1 086 664** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008  
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008  
FI 27.08.2008 LI 30.09.2008  
MC 30.09.2008 NL 27.08.2008  
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008
- (11) **1 087 229** (51) **G01N 29/22**  
(84) FI 08.07.2009
- (11) **1 087 262** (51) **G03F 7/029**  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009
- (11) **1 087 646** (51) **H05K 1/09**  
(84) AT 09.08.2008 (84) BE 31.08.2008  
CH 31.08.2008 DK 09.07.2008  
FI 09.07.2008 GB 09.10.2008  
IE 09.07.2008 LI 31.08.2008  
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008  
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008
- (11) **1 087 714** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008  
CH 30.04.2009 LI 30.04.2009  
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008  
FI 20.08.2008 IT 20.08.2008  
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009  
SE 20.11.2008
- (11) **1 089 434** (51) **H03K 21/40**  
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008  
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008  
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008  
IE 22.09.2008 IT 27.08.2008  
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008  
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009  
SE 27.11.2008
- (11) **1 090 883** (51) **C01D 3/04**  
(84) AT 26.09.2008 (84) CH 30.09.2008  
DK 24.09.2008 ES 04.01.2009  
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008  
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008  
PT 24.02.2009 SE 24.12.2008
- (11) **1 090 901** (51) **C07C 67/08**  
(84) FI 30.09.2009 (84) SE 30.09.2009
- (11) **1 092 384** (51) **A47L 15/44**  
(84) FI 05.08.2009 (84) SE 05.08.2009
- (11) **1 093 168** (51) **H01L 29/78**  
(84) DE 03.11.2009
- (11) **1 093 256** (51) **H04L 12/56**  
(84) GB 13.11.2008 (84) AT 13.08.2008  
BE 13.08.2008 CH 31.10.2008  
DE 01.05.2009 DK 13.08.2008  
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008  
FR 31.10.2008 IE 12.10.2008  
IT 13.08.2008 LI 31.10.2008  
MC 31.10.2008 NL 13.08.2008  
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008
- (11) **1 093 803** (51) **A61K 8/99**  
(84) CH 31.01.2009 (84) DK 17.09.2008  
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008  
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009  
SE 17.12.2008
- (11) **1 094 177** (51) **E04H 15/40**  
(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
- (11) **1 094 578** (51) **H02G 3/04**  
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 31.10.2008  
CH 31.10.2008 DK 16.07.2008  
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008  
LI 31.10.2008 MC 31.10.2008  
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008  
SE 16.10.2008
- (11) **1 096 216** (51) **F27D 23/00**  
(84) AT 29.07.2009 (84) ES 09.11.2009  
FI 29.07.2009 SE 29.07.2009
- (11) **1 096 255** (51) **G01N 33/50**  
(84) GB 17.12.2008 (84) AT 17.09.2008  
BE 17.09.2008 CH 31.10.2008  
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008  
FI 17.09.2008 IE 27.10.2008  
IT 17.09.2008 LI 31.10.2008  
MC 31.10.2008 NL 17.09.2008  
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008
- (11) **1 096 605** (51) **H01R 4/24**  
(84) FI 05.08.2009 (84) SE 05.08.2009
- (11) **1 096 726** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT 29.07.2009 (84) FI 29.07.2009  
SE 29.07.2009
- (11) **1 097 928** (51) **C07D 267/14**  
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008  
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008  
FI 16.07.2008 IE 12.09.2008  
IT 16.07.2008 MC 30.09.2008  
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008  
SE 16.10.2008
- (11) **1 098 199** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT 23.07.2008 (84) CH 31.03.2009  
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008  
IE 03.03.2009 IT 23.07.2008  
LI 31.03.2009 MC 31.03.2009  
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008
- (11) **1 098 341** (51) **H01H 71/02**  
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008  
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008  
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008  
SE 30.10.2008
- (11) **1 099 127** (51) **G02B 5/04**  
(84) DK 09.07.2008 (84) ES 20.10.2008  
FI 09.07.2008 IE 09.07.2008  
IT 09.07.2008 NL 09.07.2008  
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008
- (11) **1 099 563** (51) **B41M 5/00**  
(84) FI 30.09.2009
- (11) **1 099 733** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008  
CH 30.11.2008 DK 13.08.2008  
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008  
IE 10.11.2008 LI 30.11.2008  
MC 30.11.2008 NL 13.08.2008  
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008
- (11) **1 099 799** (51) **E02D 5/46**  
(84) AT 15.07.2009 (84) ES 26.10.2009  
FI 15.07.2009 SE 15.07.2009
- (11) **1 100 200** (51) **H03K 19/0944**  
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008  
CH 30.11.2008 DK 27.08.2008  
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008  
IE 08.11.2008 IT 27.08.2008  
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009  
SE 27.11.2008
- (11) **1 101 228** (51) **H01C 17/28**  
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008  
CH 28.02.2009 DK 20.08.2008  
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008  
IE 25.02.2009 IT 20.08.2008  
LI 28.02.2009 MC 28.02.2009  
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009  
SE 20.11.2008
- (11) **1 101 473** (51) **A61F 13/32**  
(84) AT 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009
- (11) **1 103 105** (51) **H04B 7/005**  
(84) FI 12.08.2009 (84) SE 12.08.2009
- (11) **1 103 184** (51) **A22B 5/00**  
(84) AT 11.11.2008 (84) SE 30.10.2008
- (11) **1 103 241** (51) **A61F 15/00**  
(84) DK 16.07.2008 (84) ES 27.10.2008  
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008  
MC 30.11.2008 PT 16.12.2008



SE 16.10.2008		FI 16.07.2008	IE 18.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 103 516</b>	(51) <b>B67D 5/04</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) SE 20.11.2008		PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SE 27.11.2008	
(11) <b>1 103 842</b>	(51) <b>G02F 1/15</b>	(11) <b>1 110 565</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>	(11) <b>1 115 195</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 103 992</b>	(51) <b>H01F 7/16</b>	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 116 075</b>	(51) <b>G04B 37/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.11.2008	IE 23.07.2008	LI 31.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 116 539</b>	(51) <b>B23D 45/06</b>
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
IT 14.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 110 797</b>	(51) <b>B60L 3/00</b>	CH 31.01.2009	DK 30.07.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) GB 09.12.2008	(84) BE 31.12.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SE 10.12.2008		DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	IE 12.01.2009	IT 30.07.2008
(11) <b>1 104 882</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(84) GB 10.12.2008	(84) AT 27.11.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SE 30.10.2008	
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) <b>1 111 160</b>	(51) <b>E04H 6/10</b>	(11) <b>1 116 751</b>	(51) <b>C08K 5/1565</b>
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(84) GB 21.12.2008	(84) FI 09.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
IT 10.09.2008	LI 30.11.2008	IE 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 29.07.2009	
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	SE 09.10.2008		(11) <b>1 116 931</b>	(51) <b>G01B 5/00</b>
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	(11) <b>1 111 380</b>	(51) <b>B01D 15/02</b>	(84) DK 10.09.2008	(84) FI 10.09.2008
(11) <b>1 106 350</b>	(51) <b>B41F 7/06</b>	(84) DK 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008	IE 10.09.2008	MC 31.01.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	FI 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(11) <b>1 106 401</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	SE 13.11.2008		SE 10.12.2008	
(84) ES 13.10.2008	(84) IT 02.07.2008	(11) <b>1 113 025</b>	(51) <b>C08F 4/659</b>	(11) <b>1 117 017</b>	(51) <b>G04G 3/02</b>
SE 02.10.2008		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 106 707</b>	(51) <b>C23C 2/08</b>	(11) <b>1 113 071</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 118 833</b>	(51) <b>G01B 5/08</b>
(84) FI 22.07.2009		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
(11) <b>1 107 167</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 15.07.2009	
(84) BE 22.10.2008	(84) DE 01.10.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008		
IT 22.10.2008	NL 22.10.2008	SE 09.10.2008		(11) <b>1 118 986</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>1 107 341</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 113 299</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 13.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	SE 26.08.2009	
CH 30.11.2008	DK 09.07.2008	CH 31.12.2008	DK 09.07.2008	(11) <b>1 120 091</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) CH 31.01.2009
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	IE 07.12.2008	IT 09.07.2008	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 24.09.2008	LI 31.01.2009
SE 09.10.2008		SE 09.10.2008		MC 31.01.2009	NL 24.09.2008
(11) <b>1 107 477</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 113 616</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008
(84) FI 30.09.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 120 994</b>	(51) <b>H04R 1/40</b>
(11) <b>1 108 403</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	CH 31.12.2008	DK 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 121 935</b>	(51) <b>A61K 38/11</b>
(11) <b>1 108 458</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	IE 14.12.2008	IT 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	CH 28.02.2009	DK 13.08.2008
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 108 765</b>	(51) <b>C09D 183/08</b>	SE 02.10.2008		IE 02.02.2009	LI 28.02.2009
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 114 702</b>	(51) <b>B25G 1/04</b>	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009
(11) <b>1 108 790</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	SE 13.11.2008	
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 115 009</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 122 421</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
(11) <b>1 108 854</b>	(51) <b>E21B 47/08</b>	(84) CH 31.12.2008	(84) DK 27.08.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008	FI 27.08.2008	IE 21.12.2008	SE 19.08.2009	
FI 13.08.2008	MC 31.12.2008	IT 27.08.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 122 685</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
SE 13.11.2008		MC 31.12.2008	PT 27.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) DK 13.08.2008
(11) <b>1 109 011</b>	(51) <b>G01N 25/72</b>	SE 27.11.2008		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 115 156</b>	(51) <b>H01L 27/10</b>	IT 13.08.2008	LI 28.02.2009
(11) <b>1 110 464</b>	(51) <b>A41D 7/00</b>	(84) FI 26.08.2009		MC 28.02.2009	PT 13.01.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) <b>1 115 191</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>	SE 13.11.2008	
CH 31.12.2008	DK 16.07.2008	(84) GB 21.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(11) <b>1 122 821</b>	(51) <b>H01R 9/24</b>
		BE 27.08.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SE 26.08.2009	
		FI 27.08.2008	IE 21.12.2008		

(11) <b>1 123 714</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 128 123</b> (84) AT 13.02.2009 CH 29.02.2008 DE 01.09.2009 FI 04.07.2007 IE 04.07.2007 MC 28.02.2008 PT 04.12.2007	(51) <b>F17C 1/08</b> (84) BE 28.02.2008 CY 04.07.2007 DK 04.07.2007 GR 05.10.2007 LI 29.02.2008 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(11) <b>1 130 777</b> (84) AT 02.07.2008 CH 28.02.2009 ES 13.10.2008 IE 27.02.2009 MC 28.02.2009 PT 02.12.2008	(51) <b>H03K 17/725</b> (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 LI 28.02.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008
(11) <b>1 123 734</b> (84) GB 31.01.2009 CH 31.01.2009 ES 20.10.2008 IE 31.01.2009 MC 31.01.2009 PT 09.12.2008	(51) <b>B01J 19/00</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.01.2009 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 128 240</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>G04G 9/00</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 131 966</b> (84) AT 17.09.2008 CH 30.09.2008 ES 28.12.2008 IE 27.09.2008 LI 30.09.2008 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	(51) <b>H04Q 7/30</b> (84) BE 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 MC 30.09.2008 PT 17.02.2009
(11) <b>1 123 822</b> (84) ES 24.11.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>B60G 17/052</b> (84) IT 13.08.2008	(11) <b>1 128 342</b> (84) AT 13.08.2008 CH 28.02.2009 ES 24.11.2008 IE 21.02.2009 LI 28.02.2009 PT 13.01.2009	(51) <b>G07F 7/10</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 28.02.2009 SE 13.11.2008	(11) <b>1 132 102</b> (84) DK 03.09.2008 IE 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>A61M 3/02</b> (84) FI 03.09.2008 MC 28.02.2009 SE 03.12.2008
(11) <b>1 123 859</b> (84) CH 28.02.2009 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 MC 28.02.2009 SE 20.11.2008	(51) <b>B62J 1/08</b> (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 LI 28.02.2009 PT 20.01.2009	(11) <b>1 128 411</b> (84) AT 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) <b>H01H 71/04</b> (84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 132 175</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>B25D 17/08</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 124 314</b> (84) AT 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 MC 28.02.2009 PT 08.06.2009	(51) <b>H02M 3/07</b> (84) DE 01.09.2009 ES 18.04.2009 IE 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009	(11) <b>1 128 509</b> (84) AT 10.09.2008 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>H02B 13/035</b> (84) DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 MC 28.02.2009 PT 10.02.2009	(11) <b>1 132 318</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>B65D 83/68</b> (84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 124 320</b> (84) AT 10.09.2008 CH 28.02.2009 ES 21.12.2008 IE 09.02.2009 LI 28.02.2009 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>H02P 1/18</b> (84) BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 MC 28.02.2009 PT 10.02.2009	(11) <b>1 129 657</b> (84) AT 16.07.2008 CH 28.02.2009 ES 27.10.2008 IE 27.02.2009 LI 28.02.2009 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>A47L 5/36</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 28.02.2009 PT 16.12.2008	(11) <b>1 132 678</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>F21V 8/00</b> (84) SE 26.08.2009
(11) <b>1 125 687</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009	(51) <b>B24B 45/00</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 129 689</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 MC 28.02.2009 PT 09.12.2008	(51) <b>A61Q 5/10</b> (84) CH 28.02.2009 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 LI 28.02.2009 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 132 923</b> (84) DE 01.09.2009	(51) <b>G11C 11/408</b>
(11) <b>1 125 954</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>C08F 283/06</b> (84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 130 022</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C07D 498/08</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 134 724</b> (84) AT 23.07.2008 CH 28.02.2009 ES 03.11.2008 IE 15.02.2009 LI 28.02.2009 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>G10K 15/02</b> (84) BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 MC 28.02.2009 PT 23.12.2008
(11) <b>1 125 997</b> (84) GB 15.11.2008 BE 30.11.2008 DE 10.12.2009 ES 08.09.2008 IE 28.05.2008 LI 30.11.2008 NL 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) <b>C09D 175/04</b> (84) AT 15.11.2008 CH 30.11.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 IT 28.05.2008 MC 30.11.2008 PT 28.10.2008	(11) <b>1 130 040</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009	(51) <b>C08G 18/50</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 134 771</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>H01J 37/073</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009
(11) <b>1 126 390</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>G06F 17/50</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 130 321</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>F23R 3/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 134 927</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 126 496</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>H01J 9/18</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 130 501</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>G06F 1/22</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 136 027</b> (84) CH 31.03.2009 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 MC 31.03.2009 PT 09.12.2008	(51) <b>A47L 9/04</b> (84) DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.03.2009 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008
(11) <b>1 127 537</b> (84) CH 28.02.2009 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 LI 28.02.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 28.02.2009 PT 02.12.2008	(11) <b>1 130 763</b> (84) GB 08.01.2009 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.01.2009 PT 30.12.2008	(51) <b>H02P 9/02</b> (84) CH 31.01.2009 ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 LI 31.01.2009 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 136 260</b> (84) AT 29.07.2009	(51) <b>B41F 21/00</b> (84) FI 29.07.2009
				(11) <b>1 136 392</b> (84) DK 16.07.2008 IE 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>B65F 1/14</b> (84) ES 27.10.2008 MC 31.03.2009 SE 16.10.2008

(11) <b>1 136 627</b>	(51) <b>E02F 7/00</b>	(11) <b>1 139 537</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 16.09.2009		IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
(11) <b>1 136 715</b>	(51) <b>F16D 13/75</b>	(11) <b>1 140 245</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	SE 20.11.2008	
ES 21.12.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 141 241</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 144 961</b>	(51) <b>G01F 3/00</b>
NL 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) <b>1 136 753</b>	(51) <b>F21V 21/116</b>	CH 31.01.2009	DK 23.07.2008	CH 31.01.2009	DK 06.08.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 06.08.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 06.08.2008	IE 14.01.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IE 05.01.2009	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	SE 06.11.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 145 028</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 23.10.2008		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SE 06.11.2008		(11) <b>1 141 265</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	CH 31.01.2009	DK 27.08.2008
(11) <b>1 136 891</b>	(51) <b>G04B 5/18</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	CH 31.01.2009	DK 03.09.2008	GB 05.01.2009	IE 05.01.2009
SE 19.08.2009		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IT 27.08.2008	LI 31.01.2009
(11) <b>1 137 139</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	IE 13.01.2009	IT 03.09.2008	MC 31.01.2009	SE 27.11.2008
(84) IT 16.07.2008	(84) SE 16.10.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 145 865</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
(11) <b>1 138 014</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) <b>1 141 273</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
CH 31.10.2008	DK 16.07.2008	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SE 01.07.2009		NL 23.07.2008	SE 23.10.2008
IE 06.10.2008	IT 16.07.2008	(11) <b>1 141 275</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 145 894</b>	(51) <b>B60K 17/36</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	CH 30.04.2009	DK 06.08.2008
SE 16.10.2008		(11) <b>1 142 361</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) <b>1 138 496</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IT 06.08.2008	LI 30.04.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	CH 30.11.2008	DK 13.08.2008	NL 06.08.2008	SE 06.11.2008
CH 31.03.2009	DK 10.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 146 331</b>	(51) <b>G01N 27/30</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IE 01.11.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
IE 29.03.2009	IT 10.09.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	CH 31.10.2008	DK 10.09.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 13.11.2008		IE 20.10.2008	IT 10.09.2008
SE 10.12.2008		(11) <b>1 142 571</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 138 673</b>	(51) <b>A61K 31/4406</b>	(84) DK 10.09.2008	(84) FI 10.09.2008	SE 10.12.2008	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 146 581</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>
DK 06.08.2008	MC 31.03.2009	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 143 052</b>	(51) <b>D02H 9/00</b>	FI 05.08.2009	
(11) <b>1 138 721</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) <b>1 147 077</b>	(51) <b>C07C 257/06</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 143 192</b>	(51) <b>F17C 13/12</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009
CH 31.03.2009	DK 17.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SE 01.07.2009		FI 23.07.2008	GB 07.01.2009
IT 17.09.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 143 230</b>	(51) <b>G01L 5/00</b>	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
MC 31.03.2009	NL 17.09.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	SE 19.08.2009		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 139 091</b>	(51) <b>G01N 23/225</b>	(11) <b>1 143 540</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	SE 23.10.2008	
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) FI 09.09.2009		(11) <b>1 147 380</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>
SE 19.08.2009		(11) <b>1 143 939</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 139 099</b>	(51) <b>G01N 33/497</b>	(84) AT 14.08.2008	(84) BE 31.08.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) FI 23.09.2009		CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	IE 17.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 139 115</b>	(51) <b>G01S 1/50</b>	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.03.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 147 622</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SE 13.11.2008		CH 31.01.2009	DK 30.07.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 144 684</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	IE 28.01.2009	IT 30.07.2008
SE 10.12.2008		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 139 384</b>	(51) <b>H01J 37/12</b>	(11) <b>1 144 900</b>	(51) <b>F16L 37/084</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	SE 30.10.2008	
		DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 147 789</b>	(51) <b>A62C 39/00</b>
				(84) DK 30.07.2008	(84) FI 30.07.2008
				IE 30.07.2008	IT 30.07.2008



NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
SE 30.10.2008		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
(11) <b>1 147 879</b>	(51) <b>B30B 11/02</b>	SE 16.10.2008		(11) <b>1 153 380</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 151 038</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.01.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
FI 09.07.2008	MC 31.01.2009			IE 12.01.2009	IT 16.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 151 092</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SE 09.10.2008		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
		CH 28.02.2009	DE 01.09.2009		
(11) <b>1 148 103</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) <b>1 153 439</b>	(51) <b>H01L 31/032</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 31.12.2008	IE 11.02.2009	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 18.10.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	BE 31.10.2008	CH 31.10.2008
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 31.03.2009		IE 03.09.2008	LI 31.10.2008
SE 09.10.2008				MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
		(11) <b>1 151 298</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008		
(11) <b>1 148 122</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>	(84) CH 31.01.2009	(84) DK 17.09.2008	(11) <b>1 153 592</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
		GB 13.01.2009	IE 13.01.2009		
(11) <b>1 148 150</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	IT 17.09.2008	LI 31.01.2009	(11) <b>1 153 639</b>	(51) <b>B01D 3/00</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	MC 31.01.2009	NL 17.09.2008	(84) DK 16.07.2008	(84) ES 27.10.2008
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) <b>1 148 760</b>	(51) <b>H04R 31/00</b>			NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009			SE 16.10.2008	
		(11) <b>1 151 336</b>	(51) <b>G02B 6/287</b>		
(11) <b>1 148 848</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 154 055</b>	(51) <b>D02G 3/02</b>
(84) FI 26.08.2009		CH 30.11.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	CH 30.11.2008	DK 09.07.2008
(11) <b>1 149 109</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	IE 06.11.2008	LI 30.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	IE 15.11.2008	LI 30.11.2008
		PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
(11) <b>1 149 666</b>	(51) <b>B25B 7/22</b>			PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
(84) DK 02.07.2008	(84) ES 13.10.2008				
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008				
MC 31.03.2009	NL 02.07.2008				
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008				
		(11) <b>1 151 579</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 154 229</b>	(51) <b>G01B 11/27</b>
		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 23.09.2009	
(11) <b>1 149 742</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 151 585</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 154 238</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	CH 28.02.2009	DK 09.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 150 184</b>	(51) <b>G04B 17/28</b>	IE 11.02.2009	LI 28.02.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008		
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008		
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008				
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009				
SE 20.11.2008					
		(11) <b>1 151 639</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 154 239</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
		(84) DK 06.08.2008	(84) ES 17.11.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008		
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 154 302</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>
		SE 06.11.2008		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
				FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 150 422</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>				
(84) CH 31.03.2009	(84) IT 03.09.2008				
LI 31.03.2009	SE 03.12.2008				
		(11) <b>1 151 966</b>	(51) <b>C01F 11/18</b>	(11) <b>1 154 320</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>
		(84) CH 30.06.2004	(84) CY 14.04.2005	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 150 436</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	FI 14.04.2009	LI 30.06.2004	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LU 14.04.2005	MC 30.04.2005		
CH 30.04.2009	DK 20.08.2008				
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008				
IT 20.08.2008	LI 30.04.2009				
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009				
SE 20.11.2008					
		(11) <b>1 152 220</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 154 564</b>	(51) <b>H03F 1/08</b>
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) DK 10.09.2008
		DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
		FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	IE 10.09.2008	LI 31.05.2009
		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	MC 31.05.2009	PT 10.02.2009
				SE 10.12.2008	
(11) <b>1 150 506</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>				
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008				
CH 30.04.2009	DK 06.08.2008				
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008				
IT 06.08.2008	LI 30.04.2009				
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009				
SE 06.11.2008					
		(11) <b>1 152 304</b>	(51) <b>G04C 10/02</b>	(11) <b>1 154 597</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) IT 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
		(11) <b>1 152 483</b>	(51) <b>H01Q 5/00</b>	(11) <b>1 154 925</b>	(51) <b>B62D 7/18</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	CH 31.12.2008	DK 30.07.2008
				ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
				IE 14.12.2008	LI 31.12.2008
				MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
				PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
(11) <b>1 150 791</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	(11) <b>1 152 690</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 155 131</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008
CH 31.01.2009	DK 16.07.2008	CH 28.02.2009	FI 16.07.2008		
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009		
IE 14.01.2009	IT 16.07.2008				

ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 158 299</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>
IT 23.07.2008	MC 28.02.2009	SE 27.11.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008			CH 28.02.2009	DK 09.07.2008
SE 23.10.2008				ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 155 219</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>	(11) <b>1 156 820</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	IE 28.02.2009	IT 09.07.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	LI 28.02.2009	MC 31.03.2009
		DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	SE 09.10.2008	
(11) <b>1 155 543</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008		
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 158 320</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009			(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008
		(11) <b>1 157 098</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	NL 06.08.2008	SE 06.11.2008
(11) <b>1 155 625</b>	(51) <b>A23L 1/01</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 158 404</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008	CH 31.01.2009	ES 28.12.2008	(84) FI 15.07.2009	
FI 06.08.2008	NL 06.08.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008		
SE 06.11.2008		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 158 588</b>	(51) <b>H01M 4/60</b>
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	(84) FR 30.09.2008	(84) GB 02.10.2008
		(11) <b>1 157 321</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	SE 02.10.2008	
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009		
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 05.08.2009		(11) <b>1 158 626</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>
IT 17.09.2008	NL 17.09.2008			(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	(11) <b>1 157 333</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	DK 06.08.2008	FI 06.08.2008
		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008
(11) <b>1 155 832</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>	CH 28.02.2009	DK 27.08.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
(84) CH 30.04.2009	(84) DK 24.09.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	IE 03.02.2009	LI 28.02.2009	(11) <b>1 158 725</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
IE 24.09.2008	IT 24.09.2008	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
LI 30.04.2009	PT 24.02.2009	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
SE 24.12.2008				FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
		(11) <b>1 157 450</b>	(51) <b>H02B 5/00</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	SE 27.11.2008	
CH 31.05.2009	DK 03.09.2008	SE 29.07.2009			
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008			(11) <b>1 158 790</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
IT 03.09.2008	LI 31.05.2009	(11) <b>1 157 475</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 22.07.2009	
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	CH 31.01.2009	DK 16.07.2008		
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 158 824</b>	(51) <b>H04W 16/32</b>
		GB 18.01.2009	IE 18.01.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
(11) <b>1 156 357</b>	(51) <b>G02C 5/00</b>	IT 16.07.2008	LI 31.01.2009		
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	(11) <b>1 158 837</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>
CH 30.04.2009	DK 06.08.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	(84) DK 06.08.2008	(84) ES 17.11.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008			FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
IT 06.08.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 157 509</b>	(51) <b>H04M 3/523</b>	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
SE 06.11.2008		CH 31.01.2009	DK 16.07.2008		
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 158 850</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>
(84) CH 28.02.2009	(84) DK 27.08.2008	IE 12.01.2009	LI 31.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	CH 31.03.2009	DK 16.07.2008
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	FI 16.07.2008	IE 10.03.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 157 538</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
SE 27.11.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008		
		CH 31.01.2009	DK 10.09.2008	(11) <b>1 158 921</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>
		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) <b>1 156 698</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	IE 12.01.2009	LI 31.01.2009	CH 31.01.2009	DK 03.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	IE 21.01.2009	IT 03.09.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008			LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
		(11) <b>1 158 140</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
		(84) FI 30.09.2009		SE 03.12.2008	
(11) <b>1 156 701</b>	(51) <b>H04R 9/00</b>				
(84) CH 31.03.2009	(84) ES 24.11.2008	(11) <b>1 158 251</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>	(11) <b>1 158 936</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) ES 10.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	IE 01.03.2009	MC 31.03.2009
SE 13.11.2008		PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
				SE 23.10.2008	
(11) <b>1 156 817</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 158 282</b>	(51) <b>G01G 19/44</b>	(11) <b>1 159 006</b>	(51) <b>A61K 47/14</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CH 28.02.2009	DK 27.08.2008	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
IE 11.02.2009	IT 27.08.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008		
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				

PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	GR 14.03.2007	IE 11.04.2007	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008
(11) <b>1 159 238</b>	(51) <b>C07C 7/20</b>	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006	SE 24.12.2008	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LU 11.04.2007	MC 30.04.2007	(11) <b>1 163 449</b>	(51) <b>F04C 15/06</b>
CH 31.12.2008	DK 20.08.2008	PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
FI 20.08.2008	LI 31.12.2008	TR 13.12.2006		(11) <b>1 163 471</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
MC 31.12.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 161 034</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009
SE 20.11.2008		(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008
		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
(11) <b>1 159 438</b>	(51) <b>C12N 15/861</b>	(11) <b>1 161 318</b>	(51) <b>B21D 53/02</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	CH 28.02.2009	DK 24.09.2008	SE 10.12.2008	
FI 30.07.2008	IE 03.03.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008		
IT 30.07.2008	MC 31.03.2009	IE 16.02.2009	IT 24.09.2008	(11) <b>1 163 755</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(11) <b>1 163 901</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>
(11) <b>1 159 441</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	(11) <b>1 161 455</b>	(51) <b>C07K 16/10</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 16.03.2009	FI 10.09.2008	MC 28.02.2009
CH 31.03.2009	DK 17.09.2008	BE 03.09.2008	CH 31.03.2009	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	DK 03.09.2008	CI 03.09.2008		
IE 10.03.2009	IT 17.09.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 163 903</b>	(51) <b>A61K 31/115</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 03.12.2008		DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
SE 17.12.2008				FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 159 880</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	(11) <b>1 161 520</b>	(51) <b>C12M 1/36</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) CH 31.05.2009	(84) FI 16.05.2009	(84) AT 06.03.2009	(84) CH 31.03.2009	SE 23.10.2008	
GR 04.12.2007	LI 31.05.2009	CY 31.05.2006	DE 01.10.2009		
LU 16.05.2005	MC 31.05.2005	FI 06.03.2009	IE 06.03.2009	(11) <b>1 164 022</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
PT 16.11.2007		LI 31.03.2009	LU 06.03.2007	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
		MC 31.03.2007	PT 07.09.2009	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(11) <b>1 159 967</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 161 739</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	CH 31.01.2009	DK 27.08.2008	SE 30.10.2008	
FI 10.09.2008	IE 09.02.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
MC 28.02.2009	PT 10.02.2009	IE 12.01.2009	LI 31.01.2009	(11) <b>1 164 111</b>	(51) <b>C03B 33/03</b>
SE 10.12.2008		MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
		PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(11) <b>1 159 975</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 161 814</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	FI 30.07.2008	NL 30.07.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008				
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 162 567</b>	(51) <b>G06K 15/10</b>	(11) <b>1 164 281</b>	(51) <b>F02M 37/10</b>
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) SE 24.12.2008	
		DK 06.08.2008	ES 17.11.2008		
(11) <b>1 160 170</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 164 646</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	SE 06.11.2008		(84) BE 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008			FI 23.07.2008	NL 23.07.2008
IT 09.07.2008	NL 09.07.2008			PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008				
(11) <b>1 160 201</b>	(51) <b>C01F 11/18</b>	(11) <b>1 162 632</b>	(51) <b>H01B 11/04</b>	(11) <b>1 165 096</b>	(51) <b>A61K 31/7068</b>
(84) AT 23.05.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 09.09.2009	
CY 19.12.2007	DK 19.12.2007	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009		
FI 23.05.2009	GR 20.03.2008			(11) <b>1 165 243</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>
IE 23.05.2008	LI 31.05.2009	(11) <b>1 162 727</b>	(51) <b>H02P 5/74</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
MC 31.05.2008		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008
				FI 06.08.2008	IE 10.02.2009
(11) <b>1 160 432</b>	(51) <b>F02C 3/14</b>	(11) <b>1 162 805</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IT 06.08.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 08.07.2009		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 06.11.2008	
(11) <b>1 160 508</b>	(51) <b>F21V 21/32</b>	(11) <b>1 163 012</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 165 551</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>
(84) DK 16.07.2008	(84) ES 27.10.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	CH 28.02.2009	DK 16.07.2008
IT 16.07.2008	NL 16.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	IT 16.07.2008	LI 28.02.2009
				MC 28.02.2009	NL 16.07.2008
(11) <b>1 160 948</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 163 054</b>	(51) <b>B04B 7/04</b>	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008		
CY 13.12.2006	DE 03.11.2009	CH 31.01.2009	DK 24.09.2008	(11) <b>1 165 786</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
DK 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FR 13.12.2006	GB 11.04.2007	GB 27.01.2009	IE 27.01.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
		IT 24.09.2008	LI 31.01.2009	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008



NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 03.12.2008	(11) <b>1 166 596</b>	(51) <i>H04S 1/00</i>	(11) <b>1 168 688</b>	(51) <i>H04B 10/24</i>
SE 09.10.2008			(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 165 840</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) <b>1 166 647</b>	(51) <i>A23L 1/164</i>	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
CH 31.03.2009	DK 17.09.2008		CH 31.03.2009	DK 06.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SE 13.11.2008	
IE 24.03.2009	IT 17.09.2008		IE 30.03.2009	IT 06.08.2008	(11) <b>1 168 984</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.03.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
SE 17.12.2008			SE 06.11.2008		FI 23.07.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 166 067</b>	(51) <i>G01K 13/00</i>		(11) <b>1 166 680</b>	(51) <i>A47B 88/00</i>	MC 31.03.2009	SE 23.10.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009		(84) DK 20.08.2008	(84) FI 20.08.2008	(11) <b>1 169 293</b>	(51) <i>C07C 69/92</i>
(11) <b>1 166 091</b>	(51) <i>G01N 21/55</i>		IE 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		SE 20.11.2008		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
CH 31.03.2009	DK 03.09.2008		(11) <b>1 166 684</b>	(51) <i>A47C 4/54</i>	(11) <b>1 169 314</b>	(51) <i>C07D 307/87</i>
FI 03.09.2008	IE 27.03.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 28.02.2008	(84) CY 28.02.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	DE 01.09.2009	FI 28.02.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009				IE 02.03.2009	IT 28.02.2008
SE 03.12.2008			(11) <b>1 166 777</b>	(51) <i>A61K 9/50</i>	MC 28.02.2009	NL 01.09.2009
(11) <b>1 166 106</b>	(51) <i>G01N 33/48</i>		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PT 31.08.2009	
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 169 347</b>	(51) <i>C07K 14/47</i>
CH 31.03.2009	DK 16.07.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) DK 02.07.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		SE 13.11.2008		FI 02.07.2008	NL 02.07.2008
IE 03.03.2009	IT 16.07.2008		(11) <b>1 166 792</b>	(51) <i>A61K 36/00</i>	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) <b>1 169 361</b>	(51) <i>C08F 10/02</i>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
SE 16.10.2008			FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	CH 31.03.2009	DK 03.09.2008
(11) <b>1 166 241</b>	(51) <i>G07F 11/62</i>		MC 30.06.2009	PT 16.12.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		SE 16.10.2008		IE 08.03.2009	IT 03.09.2008
CH 31.03.2009	DK 13.08.2008		(11) <b>1 166 885</b>	(51) <i>B05B 7/24</i>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
FI 13.08.2008	IE 30.03.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		SE 26.08.2009		SE 03.12.2008	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		(11) <b>1 167 175</b>	(51) <i>B62M 11/16</i>	(11) <b>1 169 364</b>	(51) <i>C08F 32/00</i>
SE 13.11.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
(11) <b>1 166 514</b>	(51) <i>H04L 27/00</i>		FI 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008		SE 23.10.2008		(11) <b>1 170 062</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008		(11) <b>1 167 317</b>	(51) <i>C04B 28/02</i>	(84) DK 16.07.2008	(84) ES 27.10.2008
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008		(84) CY 26.11.2003	(84) FI 21.06.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008		MC 30.06.2004		IT 16.07.2008	NL 16.07.2008
SE 09.10.2008			(11) <b>1 167 580</b>	(51) <i>C25D 1/04</i>	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 166 536</b>	(51) <i>H04M 3/42</i>		(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(11) <b>1 170 376</b>	(51) <i>C12P 13/22</i>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008		BE 03.09.2008	CH 30.11.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
CH 31.03.2009	DK 17.09.2008		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 170 493</b>	(51) <i>F02D 41/14</i>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008		FI 03.09.2008	IE 27.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) IT 20.08.2008
IE 16.03.2009	IT 17.09.2008		IT 03.09.2008	LI 30.11.2008	NL 20.08.2008	SE 20.11.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		MC 30.11.2008	NL 03.09.2008		
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(11) <b>1 170 765</b>	(51) <i>H01H 13/70</i>
SE 17.12.2008			(11) <b>1 167 645</b>	(51) <i>E03F 5/04</i>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 166 537</b>	(51) <i>H04M 3/42</i>		(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
CH 31.03.2009	DK 13.08.2008		IT 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
FI 13.08.2008	IE 15.03.2009		SE 09.10.2008		SE 27.11.2008	
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		(11) <b>1 167 669</b>	(51) <i>E05C 17/24</i>	(11) <b>1 170 808</b>	(51) <i>H01L 41/08</i>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 13.11.2008			SE 15.07.2009		(11) <b>1 170 868</b>	(51) <i>H03K 19/177</i>
(11) <b>1 166 575</b>	(51) <i>H04Q 7/32</i>		(11) <b>1 168 147</b>	(51) <i>H04M 1/247</i>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		(84) ES 17.11.2008	(84) FI 06.08.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
CH 31.03.2009	DK 03.09.2008		IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008		IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
IE 06.03.2009	IT 03.09.2008		PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	SE 27.11.2008	
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009					
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009					

(11) <b>1 170 895</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	CH 31.03.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 175 185</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IE 28.03.2009	SE 12.08.2009	
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	IT 13.08.2008	MC 31.03.2009		
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 175 201</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>
SE 13.11.2008		SE 13.11.2008		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
				CH 25.04.2007	CY 25.04.2007
(11) <b>1 172 159</b>	(51) <b>B22D 11/12</b>	(11) <b>1 173 988</b>	(51) <b>H04W 88/16</b>	DE 03.11.2009	DK 25.04.2007
(84) DK 24.09.2008	(84) IE 24.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	ES 29.04.2008	FI 25.04.2007
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009			GR 26.07.2007	IE 30.04.2007
SE 24.12.2008				LI 25.04.2007	LU 28.04.2007
				MC 30.04.2007	NL 25.04.2007
(11) <b>1 172 510</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	(11) <b>1 174 197</b>	(51) <b>B09C 1/08</b>	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007
(84) DK 17.09.2008	(84) ES 28.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009		
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009		
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008			(11) <b>1 175 226</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
				(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 173 110</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 174 327</b>	(51) <b>B62B 1/12</b>	(11) <b>1 175 261</b>	(51) <b>B01J 29/04</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 08.07.2009		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	SE 26.08.2009	
		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008		
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
		SE 17.12.2008			
(11) <b>1 173 140</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 174 728</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 175 312</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) FI 24.09.2008	(84) SE 24.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008
CH 28.02.2009	DK 09.07.2008			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IE 15.02.2009	IT 09.07.2008			SE 20.11.2008	
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008				
SE 09.10.2008					
				(11) <b>1 175 399</b>	(51) <b>C07D 209/40</b>
				(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
				DE 03.11.2009	DK 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
				SE 11.06.2009	
(11) <b>1 173 259</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>	(11) <b>1 174 836</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>		
(84) FI 23.09.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009		
		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009		
(11) <b>1 173 460</b>	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 174 895</b>	(51) <b>H01H 35/18</b>		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) IT 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008		
(11) <b>1 173 549</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 174 988</b>	(51) <b>H02K 15/02</b>		
(84) FI 13.08.2008	(84) PT 13.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008		
SE 13.11.2008		FI 17.09.2008	IE 17.09.2008		
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008		
(11) <b>1 173 585</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 175 081</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>		
(84) AT 02.07.2008	(84) DK 02.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008		
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008		
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008		
SE 02.10.2008					
(11) <b>1 173 647</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>	(11) <b>1 175 096</b>	(51) <b>H04N 5/913</b>		
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		
		CH 31.07.2008	DK 16.07.2008		
		FI 16.07.2008	IE 20.07.2008		
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SE 16.10.2008			
(11) <b>1 173 781</b>	(51) <b>G01V 1/02</b>	(11) <b>1 175 132</b>	(51) <b>H05K 1/09</b>		
(84) CH 28.02.2009	(84) FI 03.09.2008	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008		
IE 03.09.2008	LI 28.02.2009	BE 10.09.2008	CH 30.11.2008		
MC 28.02.2009	SE 03.12.2008	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008		
		FI 10.09.2008	IE 27.11.2008		
		IT 10.09.2008	LI 30.11.2008		
		MC 30.11.2008	NL 10.09.2008		
		PT 10.02.2009	SE 10.12.2008		
(11) <b>1 173 911</b>	(51) <b>H02B 1/28</b>	(11) <b>1 175 184</b>	(51) <b>A61C 5/00</b>		
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008		
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	FI 30.07.2008	NL 30.07.2008		
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 30.12.2008			
SE 30.10.2008					
(11) <b>1 173 920</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>				
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 30.04.2009				
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008				
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008				
IT 30.07.2008	LI 30.04.2009				
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008				
SE 30.10.2008					
(11) <b>1 173 985</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>				
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				

PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	(11) <b>1 177 868</b>	(51) <b>B27F 5/02</b>	(11) <b>1 179 925</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 176 009</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	CH 31.08.2008	DK 09.07.2008
(11) <b>1 176 130</b>	(51) <b>C04B 41/86</b>	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	IE 02.08.2008	LI 31.08.2008
CH 31.05.2009	DK 03.09.2008	SE 20.11.2008		MC 31.08.2008	NL 09.07.2008
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008			PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 177 941</b>	(51) <b>B60Q 1/42</b>	(11) <b>1 180 005</b>	(51) <b>A61F 7/12</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 03.12.2008		FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 180 169</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		IT 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 176 209</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>1 178 035</b>	(51) <b>C07C 251/24</b>	(11) <b>1 180 224</b>	(51) <b>F16L 1/26</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	FI 30.07.2008	IE 02.08.2008		
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 30.07.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 180 331</b>	(51) <b>A61K 36/81</b>
SE 13.11.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.07.2008
		SE 30.10.2008		DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 176 616</b>	(51) <b>H01F 38/14</b>	(11) <b>1 178 062</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	IE 20.07.2008	IT 09.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
(11) <b>1 176 652</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 180 987</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(84) DK 10.09.2008	(84) ES 21.12.2008			(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.04.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) <b>1 178 405</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	LI 30.04.2009	DK 13.08.2008
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(11) <b>1 176 826</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009		
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SE 10.12.2008		(11) <b>1 181 372</b>	(51) <b>C12N 15/40</b>
				(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 176 969</b>	(51) <b>A61K 33/42</b>	(11) <b>1 178 579</b>	(51) <b>H01S 3/042</b>	(11) <b>1 181 396</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008			CH 31.05.2009	DK 17.09.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(11) <b>1 178 582</b>	(51) <b>H02B 1/052</b>	FI 17.09.2008	LI 31.05.2009
		(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.07.2008	MC 31.05.2009	PT 17.02.2009
		DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	SE 17.12.2008	
		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008		
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) <b>1 181 542</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		SE 23.10.2008		DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
				FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 177 234</b>	(51) <b>C08G 63/82</b>	(11) <b>1 178 614</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 17.09.2008	(84) IT 17.09.2008	SE 23.10.2008	
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009				
(11) <b>1 177 277</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	(11) <b>1 178 789</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>1 181 547</b>	(51) <b>G01N 31/00</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
		CH 31.03.2009	DK 16.07.2008		
(11) <b>1 177 334</b>	(51) <b>D01B 1/10</b>	FI 16.07.2008	IE 17.03.2009	(11) <b>1 181 554</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	CH 31.03.2009	DE 01.10.2009
(11) <b>1 177 335</b>	(51) <b>D01D 4/04</b>	SE 16.10.2008		DK 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009			FI 18.02.2009	IE 09.03.2009
SE 05.08.2009		(11) <b>1 179 086</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 18.05.2009	
(11) <b>1 177 623</b>	(51) <b>H03H 9/54</b>	(11) <b>1 179 185</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 181 652</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 177 657</b>	(51) <b>H04L 12/43</b>	(11) <b>1 179 273</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 181 730</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) DK 27.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 27.08.2008	PT 27.01.2009	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	SE 27.11.2008		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			SE 20.11.2008	
SE 20.11.2008		(11) <b>1 179 336</b>	(51) <b>A61K 8/39</b>	(11) <b>1 181 755</b>	(51) <b>H02B 1/04</b>
		(84) DK 10.09.2008	(84) FI 10.09.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
		IE 10.09.2008	NL 10.09.2008		
		SE 10.12.2008			



(11) <b>1 181 760</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 184 701</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(84) ES 14.12.2008	(84) FI 03.09.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
				SE 03.12.2008	
(11) <b>1 181 808</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 183 339</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 185 150</b>	(51) <b>H05K 3/38</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) GB 24.01.2009	(84) AT 23.07.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	BE 23.07.2008	CH 31.01.2009
		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 23.07.2008	IE 24.01.2009
		MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 181 867</b>	(51) <b>A21D 10/00</b>	(11) <b>1 183 340</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 185 151</b>	(51) <b>H05K 3/38</b>
(84) IE 18.02.2009	(84) MC 28.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) GB 24.01.2009	(84) AT 16.07.2008
SE 10.12.2008		CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	BE 16.07.2008	CH 31.01.2009
		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
		FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	FI 16.07.2008	IE 24.01.2009
		MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	IT 16.07.2008	LI 31.01.2009
		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 182 176</b>	(51) <b>C03C 25/00</b>	(11) <b>1 183 341</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 185 152</b>	(51) <b>H05K 3/38</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) GB 24.01.2009	(84) AT 23.07.2008
CH 31.08.2008	ES 03.11.2008	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	BE 23.07.2008	CH 31.01.2009
FI 23.07.2008	IE 25.08.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	DK 16.07.2008	ES 03.11.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 16.07.2008	IE 24.01.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	IT 16.07.2008	LI 31.01.2009
SE 23.10.2008		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 182 556</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 183 342</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 185 374</b>	(51) <b>B04B 13/00</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) IE 03.03.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	BE 30.07.2008	CH 31.03.2009
		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	DK 30.07.2008	LI 31.03.2009
		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 23.07.2008	IE 24.01.2009
		MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 182 563</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 183 343</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 185 579</b>	(51) <b>C08J 3/215</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) FI 09.09.2009	
		CH 31.05.2009	LI 31.05.2009		
		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008		
		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008		
		MC 31.05.2009	NL 17.09.2008		
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008		
(11) <b>1 183 124</b>	(51) <b>B23K 7/00</b>	(11) <b>1 183 375</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 185 637</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) SE 02.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
		MC 31.05.2009	SE 16.10.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
		PT 17.02.2009		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
				SE 23.10.2008	
(11) <b>1 183 131</b>	(51) <b>B24B 33/08</b>	(11) <b>1 183 650</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>	(11) <b>1 185 653</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CH 31.05.2009		DK 27.08.2008	FI 27.08.2008
		DK 17.09.2008		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
		FI 17.09.2008		SE 27.11.2008	
		MC 31.05.2009			
		PT 17.02.2009			
(11) <b>1 183 211</b>	(51) <b>C01B 31/10</b>	(11) <b>1 183 821</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 185 655</b>	(51) <b>C12N 15/27</b>
(84) AT 15.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
CH 31.03.2004	CY 15.03.2003	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
DE 01.10.2009	DK 31.03.2004				
ES 16.03.2004	FI 08.01.2003				
FR 31.03.2006	GB 15.03.2004				
GR 08.01.2003	IE 08.01.2003				
IT 15.03.2007	LI 31.03.2004				
LU 15.03.2003	MC 31.03.2003				
NL 01.10.2007	PT 08.04.2003				
SE 16.03.2004					
(11) <b>1 183 335</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 183 827</b>	(51) <b>H04L 12/437</b>	(11) <b>1 185 665</b>	(51) <b>C12N 15/51</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009			DK 10.09.2008	ES 21.12.2008
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008			FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008			NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008			SE 10.12.2008	
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008				
(11) <b>1 183 336</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 183 885</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 185 708</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	SE 09.10.2008		SE 10.12.2008	
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008				
(11) <b>1 183 337</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 183 891</b>	(51) <b>H04W 36/18</b>	(11) <b>1 185 708</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008			IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008			NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008			SE 10.12.2008	
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008				
(11) <b>1 183 338</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(11) <b>1 184 126</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 185 708</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) NL 10.09.2008	(84) SE 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
				IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
				NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
				SE 10.12.2008	

(11) <b>1 186 006</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) SE 16.09.2009	CH 30.09.2008 ES 24.11.2008 IE 05.09.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 191 334</b> (84) GB 27.11.2008	(51) <b>G01N 27/49</b> (84) AT 13.09.2008
(11) <b>1 186 020</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>H01L 21/336</b> (84) SE 23.09.2009			BE 30.09.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 MC 30.09.2008 PT 27.01.2009	CH 30.09.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 LI 30.09.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008
(11) <b>1 186 135</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H04L 12/24</b> (84) SE 09.09.2009				
(11) <b>1 186 436</b> (84) AT 27.08.2008 ES 08.12.2008 IE 06.09.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>B41M 5/00</b> (84) DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 MC 30.09.2008 SE 27.11.2008	(11) <b>1 188 739</b> (84) AT 13.08.2008 CH 30.04.2009 FI 13.08.2008 LI 30.04.2009 SE 13.11.2008	(51) <b>C07C 69/80</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 191 814</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H04R 25/00</b> (84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 186 616</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>C07K 16/14</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 188 827</b> (84) AT 08.08.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 31.08.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>C12N 15/07</b> (84) CH 31.08.2008 ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 LI 31.08.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(11) <b>1 191 968</b> (84) AT 24.09.2008 CH 30.04.2009 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 SE 24.12.2008	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) BE 24.09.2008 LI 30.04.2009 ES 04.01.2009 PT 24.02.2009
(11) <b>1 186 884</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G01N 27/20</b> (84) SE 02.09.2009			(11) <b>1 192 036</b> (84) AT 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>B29C 47/88</b> (84) FI 19.08.2009
(11) <b>1 186 980</b> (84) AT 25.03.2009 CH 30.04.2009 DK 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) <b>G05B 23/02</b> (84) BE 25.03.2009 DE 03.11.2009 ES 06.07.2009 LI 30.04.2009 PT 31.08.2009	(11) <b>1 189 571</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>A61K 6/02</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 192 216</b> (84) CH 30.06.2005 DK 29.12.2004 GR 03.01.2006 LI 30.06.2005 MC 30.06.2005	(51) <b>C08L 23/04</b> (84) CY 20.06.2005 FI 20.06.2009 IE 29.09.2004 LU 20.06.2005 PT 28.02.2005
(11) <b>1 187 482</b> (84) AT 20.08.2008 CH 31.08.2008 ES 01.12.2008 IE 27.08.2008 LI 31.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>H04N 7/16</b> (84) BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 31.08.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 190 012</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>C09K 3/18</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 192 277</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009
(11) <b>1 187 578</b> (84) FI 19.08.2009	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) SE 19.08.2009			(11) <b>1 192 279</b> (84) AT 03.09.2008 CH 31.05.2009 FI 03.09.2008 MC 31.05.2009 PT 03.02.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 03.09.2008 DK 03.09.2008 LI 31.05.2009 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008
(11) <b>1 187 682</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>B05B 1/28</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 190 423</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>H01B 3/44</b> (84) ES 19.10.2009		
(11) <b>1 187 969</b> (84) ES 03.11.2008	(51) <b>F01L 1/00</b> (84) SE 23.10.2008	(11) <b>1 190 502</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>H04B 7/005</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008		
(11) <b>1 187 989</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>F04B 1/12</b> (84) ES 09.11.2009			(11) <b>1 192 476</b> (84) DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>G01R 33/28</b> (84) ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008
(11) <b>1 188 217</b> (84) ES 28.12.2008 SE 17.12.2008	(51) <b>H02K 11/04</b> (84) IT 17.09.2008	(11) <b>1 190 549</b> (84) AT 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 PT 06.01.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 SE 06.11.2008		
(11) <b>1 188 287</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 190 597</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>H04R 3/00</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 192 497</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 PT 10.02.2009	(51) <b>G02B 26/10</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008
(11) <b>1 188 299</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/42</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 190 971</b> (84) AT 04.09.2008 CH 30.09.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 LI 30.09.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>B65H 29/12</b> (84) BE 30.09.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 04.09.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 192 637</b> (84) AT 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H01J 37/32</b> (84) DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008
(11) <b>1 188 446</b> (84) FI 05.08.2009	(51) <b>A61K 39/385</b> (84) SE 05.08.2009			(11) <b>1 192 716</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>H03K 17/94</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 188 580</b> (84) AT 13.08.2008	(51) <b>B41N 3/03</b> (84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 190 988</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>C01G 29/00</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 192 786</b> (84) FI 05.08.2009	(51) <b>H04M 1/00</b> (84) SE 05.08.2009
				(11) <b>1 192 788</b> (84) AT 06.08.2008 LI 30.04.2009 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008	(51) <b>H04M 3/00</b> (84) CH 30.04.2009 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009

SE 06.11.2008		(11) <b>1 193 065</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 194 564</b>	(51) <b>C12N 15/45</b>	(11) <b>1 195 264</b>	(51) <b>B41N 10/04</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
CH 30.09.2008	DK 23.07.2008	FI 17.09.2008	DK 23.07.2008	SE 17.12.2008	PT 17.02.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008		FI 23.07.2008			FI 20.08.2008	NL 20.08.2008
IE 26.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 194 592</b>	LI 30.09.2008	(11) <b>1 194 592</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 24.09.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 195 735</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	DK 24.09.2008	SE 23.10.2008	FI 24.09.2008	ES 04.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
		FI 24.09.2008		NL 24.09.2008	IT 24.09.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 193 171</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>	PT 24.02.2009		SE 24.12.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 195 777</b>	(51) <b>H01B 12/16</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008					(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) <b>1 194 705</b>			(51) <b>F16D 69/02</b>	CH 31.10.2008	DK 13.08.2008
FI 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 23.07.2008			(84) BE 23.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 30.10.2008		DK 23.07.2008			ES 03.11.2008	IE 06.10.2008	LI 31.10.2008
		FI 23.07.2008			IT 23.07.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 193 243</b>	(51) <b>C07C 67/343</b>	NL 23.07.2008			PT 23.12.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 23.10.2008					
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 194 728</b>			(51) <b>F42B 3/103</b>	(11) <b>1 195 932</b>	(51) <b>H04N 7/10</b>
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009			(84) FI 26.08.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 26.08.2009				SE 15.07.2009	
SE 13.11.2008							
(11) <b>1 193 468</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	(11) <b>1 194 784</b>			(51) <b>G01R 1/073</b>	(11) <b>1 196 088</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 13.08.2008			(84) BE 13.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	CH 28.02.2009			DK 13.08.2008		
		ES 24.11.2008			FI 13.08.2008	(11) <b>1 196 106</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>
		LI 28.02.2009			MC 28.02.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
		PT 13.01.2009			SE 13.11.2008		
(11) <b>1 193 929</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 194 802</b>			(51) <b>G02B 6/28</b>	(11) <b>1 196 214</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 23.07.2008			(84) BE 23.07.2008	(84) DK 20.08.2008	(84) FI 20.08.2008
CH 30.09.2008	DK 27.08.2008	DK 23.07.2008			ES 03.11.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 23.07.2008			NL 23.07.2008		
IE 18.09.2008	IT 27.08.2008	PT 23.12.2008			SE 23.10.2008	(11) <b>1 196 227</b>	(51) <b>B01D 9/02</b>
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008					(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009					FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
SE 27.11.2008							
(11) <b>1 193 933</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 194 855</b>			(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 196 590</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 26.08.2009			(84) FI 26.08.2009	(84) AT 26.07.2008	(84) DK 09.07.2008
CH 31.08.2008	DK 06.08.2008	SE 26.08.2009				FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008					MC 31.07.2008	NL 09.07.2008
IE 27.08.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 194 869</b>			(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 19.08.2009			(84) ES 30.11.2009		
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 19.08.2009			SE 19.08.2009	(11) <b>1 196 605</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>
SE 06.11.2008						(84) DK 24.09.2008	(84) FI 24.09.2008
		(11) <b>1 194 888</b>			(51) <b>G06M 7/06</b>	IE 24.09.2008	PT 24.02.2009
		(84) FI 26.08.2009			(84) SE 26.08.2009	SE 24.12.2008	
(11) <b>1 193 946</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 194 907</b>			(51) <b>G08B 13/26</b>	(11) <b>1 196 621</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009				(84) AT 31.12.2008	(84) IE 28.02.2009
						CH 28.02.2009	DE 01.09.2009
(11) <b>1 193 956</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 195 008</b>			(51) <b>H03J 9/06</b>	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 20.08.2008			(84) IE 21.02.2009	FI 31.12.2008	LI 28.02.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	BE 20.08.2008			CH 28.02.2009	MC 28.02.2009	PT 01.06.2009
		DK 20.08.2008			ES 01.12.2008	SE 31.03.2009	
(11) <b>1 194 002</b>	(51) <b>H04R 7/14</b>	FI 20.08.2008			IT 20.08.2008		
(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	LI 28.02.2009			MC 28.02.2009		
		NL 20.08.2008			PT 20.01.2009		
(11) <b>1 194 011</b>	(51) <b>H02M 7/5387</b>	SE 20.11.2008					
(84) GB 10.12.2008	(84) AT 21.09.2008						
BE 30.09.2008	CH 30.09.2008	(11) <b>1 195 015</b>			(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 196 624</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) FI 30.09.2009			(84) SE 30.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008						
IT 10.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 195 023</b>			(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 196 737</b>	(51) <b>G01B 7/06</b>
MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	(84) AT 23.07.2008			(84) BE 23.07.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	DK 23.07.2008			ES 03.11.2008	ES 17.11.2008	NL 06.08.2008
		FI 23.07.2008			IT 23.07.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
		NL 23.07.2008			PT 23.12.2008		
(11) <b>1 194 087</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	SE 23.10.2008					
(84) DK 27.08.2008	(84) FI 27.08.2008						
IE 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 195 077</b>			(51) <b>H05H 1/34</b>	(11) <b>1 196 778</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
		(84) AT 26.08.2009			(84) FI 26.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008
						FI 17.09.2008	PT 17.02.2009
						SE 17.12.2008	
(11) <b>1 194 240</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 195 160</b>			(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) <b>1 197 102</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) DK 23.07.2008	(84) FI 23.07.2008	(84) AT 26.08.2009			(84) SE 16.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
IE 23.07.2008	NL 23.07.2008					DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008					FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
						NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
						SE 03.12.2008	



(11) <b>1 197 398</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>B60R 19/20</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 200 060</b> (84) AT 03.09.2008 DK 03.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>A61K 8/41</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009	DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IE 09.07.2008 LI 31.10.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	ES 20.10.2008 FR 31.10.2008 IT 09.07.2008 MC 31.10.2008 PT 09.12.2008
(11) <b>1 197 598</b> (84) AT 24.09.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IE 24.09.2008 LI 30.09.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>E01B 19/00</b> (84) CH 30.09.2008 ES 20.10.2008 GB 09.10.2008 IT 09.07.2008 MC 30.09.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 200 091</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>A61K 31/4985</b> (84) BE 02.07.2008 FI 02.07.2008 PT 02.12.2008	(11) <b>1 202 496</b> (84) AT 23.07.2008 CH 31.01.2009 ES 03.11.2008 LI 31.01.2009 SE 23.10.2008	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 IE 11.01.2009 MC 31.01.2009
(11) <b>1 197 775</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 200 103</b> (84) AT 13.08.2008 FI 13.08.2008	(51) <b>A61K 33/00</b> (84) DK 13.08.2008 SE 13.11.2008	(11) <b>1 202 748</b> (84) AT 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	(51) <b>A61K 47/48</b> (84) BE 17.09.2008 ES 28.12.2008 IT 17.09.2008 PT 17.02.2009
(11) <b>1 198 203</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61B 17/06</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 200 108</b> (84) AT 16.07.2008 CH 31.08.2008 FI 16.07.2008 LI 31.08.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>A61K 36/16</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 IE 11.08.2008 MC 31.08.2008 PT 16.12.2008	(11) <b>1 203 006</b> (84) AT 06.08.2008 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>C12N 15/10</b> (84) BE 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009
(11) <b>1 198 354</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>B41M 5/035</b> (84) BE 20.08.2008 FI 20.08.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 200 124</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>A61K 39/395</b> (84) BE 10.09.2008 FI 10.09.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 203 025</b> (84) AT 01.07.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>A61K 39/395</b> (84) FI 01.07.2009
(11) <b>1 198 589</b> (84) FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) MC 31.01.2009 PT 20.01.2009	(11) <b>1 200 421</b> (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>C07D 311/76</b> (84) BE 27.08.2008 ES 08.12.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(11) <b>1 203 063</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>C10L 3/10</b> (84) BE 02.07.2008 ES 13.10.2008 IT 02.07.2008 PT 02.12.2008
(11) <b>1 198 802</b> (84) AT 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 PT 24.02.2009	(51) <b>H01B 12/16</b> (84) BE 24.09.2008 ES 04.01.2009 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(11) <b>1 200 553</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>C12N 1/20</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 203 066</b> (84) AT 16.07.2008 CH 31.08.2008 DK 16.07.2008 IE 08.08.2008 LI 31.08.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>C11D 3/20</b> (84) BE 16.07.2008 DE 03.03.2009 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 31.08.2008 PT 16.12.2008
(11) <b>1 198 892</b> (84) SE 24.12.2008	(51) <b>H03M 13/23</b>	(11) <b>1 200 555</b> (84) AT 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	(51) <b>C12N 5/00</b> (84) BE 17.09.2008 ES 28.12.2008 IT 17.09.2008 PT 17.02.2009	(11) <b>1 203 068</b> (84) AT 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>C11D 17/00</b> (84) DK 03.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008
(11) <b>1 199 543</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>G01B 21/30</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 200 653</b> (84) DK 30.07.2008 IE 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>D01D 5/24</b> (84) FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 203 224</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>G01N 25/72</b> (84) BE 09.07.2008 ES 20.10.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008
(11) <b>1 199 560</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>G01N 27/327</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 200 864</b> (84) AT 20.08.2008 BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 LI 31.03.2009 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) IE 17.03.2009 CH 31.03.2009 FI 20.08.2008 MC 31.03.2009 PT 20.01.2009	(11) <b>1 203 284</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 199 566</b> (84) GB 27.11.2008 BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 MC 30.11.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>G01N 33/543</b> (84) AT 27.08.2008 CH 30.11.2008 ES 08.12.2008 IE 06.11.2008 LI 30.11.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(11) <b>1 200 913</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 203 314</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 199 647</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 201 025</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H03F 1/56</b> (84) SE 16.09.2009		
(11) <b>1 199 850</b> (84) AT 06.08.2008 CH 31.10.2008 ES 17.11.2008 IE 18.10.2008 LI 31.10.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 31.10.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 201 391</b> (84) GB 25.10.2008 BE 31.10.2008	(51) <b>B29B 17/00</b> (84) AT 09.07.2008 CH 31.10.2008		

(11) <b>1 203 395</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>H01J 25/04</b> (84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 205 173</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 IE 06.11.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>A61J 1/00</b> (84) BE 09.07.2008 FI 09.07.2008 MC 30.11.2008 PT 09.12.2008	(11) <b>1 206 828</b> (84) AT 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>H02K 1/00</b> (84) FI 22.07.2009
(11) <b>1 203 552</b> (84) AT 17.09.2008 CH 30.04.2009 IT 17.09.2008 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	(51) <b>A47G 1/14</b> (84) BE 17.09.2008 DK 17.09.2008 LI 30.04.2009 PT 17.02.2009	(11) <b>1 205 185</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>A61K 38/17</b> (84) BE 06.08.2008 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 206 835</b> (84) AT 24.09.2008 DK 24.09.2008 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(51) <b>H03H 2/00</b> (84) BE 24.09.2008 FI 24.09.2008 PT 24.02.2009
(11) <b>1 203 762</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 IE 02.07.2008 MC 31.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>C07C 211/63</b> (84) CH 31.07.2008 FI 02.07.2008 LI 31.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 205 361</b> (84) SE 17.12.2008	(51) <b>B60R 21/06</b> (84) SE 17.12.2008	(11) <b>1 207 127</b> (84) DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>B65H 35/00</b> (84) ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 MC 30.11.2008 SE 16.10.2008
(11) <b>1 203 903</b> (84) AT 08.10.2008 CH 31.10.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 LI 31.10.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>F16H 57/02</b> (84) BE 31.10.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 MC 31.10.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 205 566</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>C22C 1/00</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 207 556</b> (84) GB 13.11.2008 BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>H01L 27/146</b> (84) AT 13.08.2008 CH 30.09.2008 ES 24.11.2008 IE 27.09.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008
(11) <b>1 204 161</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>H01Q 3/26</b> (84) BE 20.08.2008 ES 01.12.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 205 945</b> (84) AT 10.09.2008 CH 30.11.2008 FI 10.09.2008 LI 30.11.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>H01B 12/06</b> (84) BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 IE 14.11.2008 MC 30.11.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 207 684</b> (84) AT 03.09.2008 CH 30.09.2008 ES 14.12.2008 IE 24.09.2008 LI 30.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>H04N 1/60</b> (84) BE 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 MC 30.09.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 204 368</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IE 16.08.2008 LI 31.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) BE 13.08.2008 DE 03.03.2009 ES 24.11.2008 FR 01.09.2008 IT 13.08.2008 MC 31.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 206 024</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>H02G 15/184</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 207 707</b> (84) AT 13.08.2008 CH 30.11.2008 ES 24.11.2008 IE 17.11.2008 LI 30.11.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.11.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 204 388</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61F 7/00</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 206 053</b> (84) AT 23.07.2008 CH 30.11.2008 FI 23.07.2008 LI 30.11.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H04B 7/212</b> (84) BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 IE 05.11.2008 MC 30.11.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 207 730</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 204 680</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>C07K 14/47</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 206 351</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>B41J 2/045</b> (84) BE 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008	(11) <b>1 207 741</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>A01G 9/10</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009
(11) <b>1 205 001</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>H01M 8/10</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 206 352</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>B41J 2/045</b> (84) BE 20.08.2008 ES 01.12.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 207 879</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>A61K 31/455</b> (84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 205 038</b> (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>H04B 7/08</b> (84) BE 27.08.2008 ES 08.12.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(11) <b>1 206 380</b> (84) AT 08.07.2009	(51) <b>B63H 9/06</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 208 117</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/22</b> (84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 205 131</b> (84) FI 15.07.2009	(51) <b>A47C 27/14</b> (84) SE 15.07.2009	(11) <b>1 206 575</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 208 163</b> (84) AT 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>C09C 1/30</b> (84) FI 05.08.2009
		(11) <b>1 206 664</b> (84) AT 30.07.2008 CH 31.08.2008 FI 30.07.2008 MC 31.08.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>F21S 9/03</b> (84) BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 LI 31.08.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 208 204</b> (84) GB 27.11.2008 BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 IE 30.08.2008 MC 31.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>C12N 15/29</b> (84) AT 27.08.2008 CH 31.08.2008 FI 27.08.2008 LI 31.08.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008
				(11) <b>1 208 226</b> (84) AT 16.07.2008 FI 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) DK 16.07.2008 IT 16.07.2008 SE 16.10.2008

(11) <b>1 208 465</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 210 580</b> (84) AT 05.08.2009	(51) <b>G01N 21/25</b> (84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 212 468</b> (84) AT 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) FI 05.08.2009
(11) <b>1 208 658</b> (84) AT 27.08.2008 CH 31.08.2008 ES 08.12.2008 IE 31.08.2008 LI 31.08.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>H04B 7/06</b> (84) BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 MC 31.08.2008 PT 27.01.2009	(11) <b>1 210 903</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>A47L 15/42</b> (84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 212 712</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 SE 10.12.2008
(11) <b>1 208 704</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) DK 03.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(11) <b>1 210 947</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>A61K 38/14</b> (84) BE 20.08.2008 FI 20.08.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 212 714</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 208 856</b> (84) GB 27.11.2008 BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 30.11.2008 PT 20.01.2009	(51) <b>A61M 1/36</b> (84) AT 20.08.2008 CH 30.11.2008 ES 01.12.2008 IE 27.11.2008 LI 30.11.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(11) <b>1 211 222</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B09C 1/10</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 212 758</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>H01B 5/08</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 209 172</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>C07C 69/80</b> (84) BE 02.07.2008 ES 13.10.2008 IT 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 211 294</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 MC 30.11.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>C01B 31/20</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 212 760</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>H01F 6/00</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 209 275</b> (84) AT 18.10.2008 CH 31.10.2008 FI 13.08.2008 LI 31.10.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>D06F 39/08</b> (84) BE 31.10.2008 DK 13.08.2008 IE 13.08.2008 MC 31.10.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 211 429</b> (84) AT 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>F16B 12/44</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 212 821</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>H02H 3/33</b> (84) FI 22.07.2009
(11) <b>1 209 354</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>F02N 11/00</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 211 465</b> (84) AT 06.11.2008 CH 30.11.2008 FI 27.08.2008 LI 30.11.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>F24C 15/02</b> (84) BE 30.11.2008 DK 27.08.2008 IE 27.08.2008 MC 30.11.2008 PT 27.01.2009	(11) <b>1 212 875</b> (84) AT 16.07.2008 CH 30.09.2008 ES 27.10.2008 IE 15.09.2008 LI 30.09.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>H04L 27/26</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008
(11) <b>1 209 439</b> (84) AT 10.09.2008 CH 30.04.2009 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>G01B 7/00</b> (84) BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 LI 30.04.2009 PT 10.02.2009	(11) <b>1 211 492</b> (84) GB 26.11.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 MC 30.11.2008 PT 06.01.2009	(51) <b>G01G 19/415</b> (84) BE 30.11.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(11) <b>1 212 901</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 16.07.2008 FI 16.07.2008 SE 16.10.2008
(11) <b>1 209 761</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>H01Q 25/00</b> (84) BE 06.08.2008 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 211 723</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H01L 21/66</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 212 909</b> (84) AT 16.07.2008 CH 31.08.2008 ES 27.10.2008 FR 01.09.2008 IE 29.08.2008 LI 31.08.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>H04Q 7/36</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 GB 16.10.2008 IT 16.07.2008 MC 31.08.2008 SE 16.10.2008
(11) <b>1 209 999</b> (84) AT 20.08.2008 FI 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>A47L 13/08</b> (84) DK 20.08.2008 IT 20.08.2008	(11) <b>1 211 770</b> (84) BE 31.12.2008 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>H02B 1/30</b> (84) DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 MC 31.12.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 212 915</b> (84) AT 20.08.2008 CH 30.09.2008 ES 01.12.2008 IE 12.09.2008 LI 30.09.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009
(11) <b>1 210 078</b> (84) DK 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>A61K 31/352</b> (84) FI 27.08.2008 SE 27.11.2008	(11) <b>1 211 783</b> (84) AT 22.10.2008 CH 31.10.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 MC 31.10.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>H02K 5/128</b> (84) BE 31.10.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.10.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 212 136</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B01L 3/00</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 210 505</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>F01C 1/328</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 212 449</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 01.09.2008 MC 30.09.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 213 028</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61K 38/21</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 IE 22.08.2008 MC 31.08.2008 PT 13.01.2009



- (11) **1 213 107** (51) **B27B 5/32**  
(84) FI 30.09.2009
- (11) **1 213 125** (51) **B29C 51/06**  
(84) AT 10.09.2008  
CH 31.03.2009  
ES 21.12.2008  
IE 12.03.2009  
LI 31.03.2009  
NL 10.09.2008  
SE 10.12.2008
- (11) **1 213 147** (51) **B41J 2/16**  
(84) AT 16.07.2008  
DK 16.07.2008  
FI 16.07.2008  
NL 16.07.2008  
SE 16.10.2008
- (11) **1 213 167** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT 20.12.2006  
CH 20.12.2006  
DE 01.09.2009  
FI 20.12.2006  
GR 21.03.2007  
IT 20.12.2006  
LU 23.02.2007  
NL 20.12.2006  
SE 20.03.2007
- (11) **1 213 249** (51) **B66B 5/26**  
(84) FI 16.09.2009
- (11) **1 213 251** (51) **B66B 9/02**  
(84) AT 08.07.2009  
FI 08.07.2009
- (11) **1 213 364** (51) **C22B 21/00**  
(84) FI 29.07.2009
- (11) **1 213 727** (51) **H01B 17/56**  
(84) AT 19.08.2009
- (11) **1 213 772** (51) **H01L 31/0352**  
(84) AT 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 213 981** (51) **A43B 5/16**  
(84) AT 10.09.2008  
DK 10.09.2008  
PT 10.02.2009
- (11) **1 214 017** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT 12.08.2009  
FI 12.08.2009
- (11) **1 214 406** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT 08.09.2008  
CH 30.09.2008  
ES 08.12.2008  
IE 27.08.2008  
LI 30.09.2008  
NL 27.08.2008  
SE 27.11.2008
- (11) **1 214 410** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT 06.08.2008  
DK 06.08.2008  
FI 06.08.2008  
MC 30.09.2008  
SE 06.11.2008
- (51) **B27B 5/32**  
(84) BE 10.09.2008  
DK 10.09.2008  
FI 10.09.2008  
IT 10.09.2008  
MC 31.03.2009  
PT 10.02.2009
- (51) **B41J 2/16**  
(84) BE 16.07.2008  
ES 27.10.2008  
IT 16.07.2008  
PT 16.12.2008
- (51) **B60J 5/04**  
(84) BE 20.12.2006  
CY 20.12.2006  
DK 20.12.2006  
GB 20.03.2007  
IE 23.02.2007  
LI 20.12.2006  
MC 28.02.2007  
PT 23.04.2007
- (51) **B66B 5/26**  
(84) SE 16.09.2009
- (51) **B66B 9/02**  
(84) ES 19.10.2009
- (51) **C22B 21/00**  
(84) SE 29.07.2009
- (51) **H01B 17/56**  
(84) FI 19.08.2009
- (51) **H01L 31/0352**  
(84) FI 26.08.2009
- (51) **A43B 5/16**  
(84) BE 10.09.2008  
FI 10.09.2008  
SE 10.12.2008
- (51) **A61F 2/06**  
(84) ES 23.11.2009  
SE 12.08.2009
- (51) **C12N 15/10**  
(84) BE 30.09.2008  
DK 27.08.2008  
FI 27.08.2008  
IT 27.08.2008  
MC 30.09.2008  
PT 27.01.2009
- (51) **C12N 15/12**  
(84) BE 06.08.2008  
ES 17.11.2008  
IT 06.08.2008  
PT 06.01.2009
- (11) **1 214 448** (51) **C12Q 1/56**  
(84) AT 30.07.2008  
CH 30.09.2008  
ES 10.11.2008  
IE 01.09.2008  
LI 30.09.2008  
NL 30.07.2008  
SE 30.10.2008
- (11) **1 214 453** (51) **C12Q 1/68**  
(84) FI 13.08.2008  
PT 13.01.2009
- (11) **1 214 853** (51) **H04W 88/10**  
(84) FI 16.09.2009
- (11) **1 214 855** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 27.08.2008  
CH 30.09.2008  
ES 08.12.2008  
IE 01.09.2008  
MC 30.09.2008  
SE 27.11.2008
- (11) **1 214 856** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 13.08.2008  
CH 30.09.2008  
ES 24.11.2008  
IE 19.09.2008  
MC 30.09.2008  
PT 13.01.2009
- (11) **1 214 894** (51) **A23L 1/304**  
(84) GB 17.12.2008  
BE 17.09.2008  
DK 17.09.2008  
FI 17.09.2008  
IT 17.09.2008  
MC 31.12.2008  
PT 17.02.2009
- (11) **1 214 944** (51) **A61K 45/00**  
(84) FI 23.09.2009
- (11) **1 215 108** (51) **B62D 33/04**  
(84) GB 10.12.2008  
DK 02.07.2008  
FI 02.07.2008  
IT 02.07.2008  
NL 02.07.2008  
SE 02.10.2008
- (11) **1 215 174** (51) **C01G 9/03**  
(84) FI 30.09.2009
- (11) **1 215 194** (51) **C07C 67/08**  
(84) AT 20.11.2008  
DK 27.08.2008  
FI 27.08.2008  
IT 27.08.2008  
MC 30.11.2008  
SE 27.11.2008
- (11) **1 215 417** (51) **F16H 57/02**  
(84) AT 09.11.2008  
CH 30.11.2008  
ES 27.10.2008  
IE 16.07.2008  
LI 30.11.2008  
NL 16.07.2008  
SE 16.10.2008
- (51) **C12Q 1/56**  
(84) BE 30.07.2008  
DK 30.07.2008  
FI 30.07.2008  
IT 30.07.2008  
MC 30.09.2008  
PT 30.12.2008
- (51) **C12Q 1/68**  
(84) MC 30.09.2008  
SE 13.11.2008
- (51) **H04W 88/10**  
(84) SE 16.09.2009
- (51) **H04Q 7/38**  
(84) BE 27.08.2008  
DK 27.08.2008  
FI 27.08.2008  
LI 30.09.2008  
PT 27.01.2009
- (51) **H04Q 7/38**  
(84) BE 13.08.2008  
DK 13.08.2008  
FI 13.08.2008  
LI 30.09.2008  
NL 13.08.2008  
SE 13.11.2008
- (51) **A23L 1/304**  
(84) AT 17.09.2008  
CH 31.12.2008  
ES 28.12.2008  
IE 10.12.2008  
LI 31.12.2008  
NL 17.09.2008  
SE 17.12.2008
- (51) **A61K 45/00**  
(84) SE 23.09.2009
- (51) **B62D 33/04**  
(84) BE 02.07.2008  
ES 13.10.2008  
IE 10.12.2008  
MC 31.12.2008  
PT 02.12.2008
- (51) **C01G 9/03**  
(84) SE 30.09.2009
- (51) **C07C 67/08**  
(84) CH 30.11.2008  
ES 08.12.2008  
IE 27.08.2008  
LI 30.11.2008  
PT 27.01.2009
- (51) **F16H 57/02**  
(84) BE 30.11.2008  
DK 16.07.2008  
FI 16.07.2008  
IT 09.11.2008  
MC 30.11.2008  
PT 16.12.2008
- (11) **1 215 500** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT 09.07.2008  
ES 20.10.2008  
IE 08.09.2008  
NL 09.07.2008  
SE 09.10.2008
- (84) DK 09.07.2008  
FI 09.07.2008  
MC 30.09.2008  
PT 09.12.2008
- (11) **1 215 509** (51) **G01S 5/14**  
(84) GB 14.12.2008  
DK 20.08.2008  
FI 20.08.2008  
IT 20.08.2008  
MC 31.12.2008  
PT 20.01.2009
- (84) BE 31.12.2008  
ES 01.12.2008  
IE 20.08.2008  
LI 31.12.2008  
NL 20.08.2008  
SE 20.11.2008
- (11) **1 216 147** (51) **B32B 17/10**  
(84) AT 06.08.2008  
CH 31.08.2008  
ES 17.11.2008  
IE 21.08.2008  
MC 31.08.2008  
PT 06.01.2009
- (84) BE 06.08.2008  
DK 06.08.2008  
FI 06.08.2008  
LI 31.08.2008  
NL 06.08.2008  
SE 06.11.2008
- (11) **1 216 306** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT 09.07.2008  
CH 31.08.2008  
ES 20.10.2008  
IE 23.08.2008  
MC 31.08.2008  
PT 09.12.2008
- (84) BE 09.07.2008  
DK 09.07.2008  
FI 09.07.2008  
LI 31.08.2008  
NL 09.07.2008  
SE 09.10.2008
- (11) **1 216 380** (51) **F17D 3/01**  
(84) AT 23.07.2008  
CH 30.09.2008  
DK 23.07.2008  
FI 23.07.2008  
IE 23.07.2008  
LI 30.09.2008  
NL 23.07.2008  
SE 23.10.2008
- (84) BE 30.09.2008  
DE 01.04.2009  
ES 03.11.2008  
FR 30.09.2008  
IT 23.07.2008  
MC 30.09.2008  
PT 23.12.2008
- (11) **1 216 524** (51) **H04B 7/02**  
(84) AT 23.07.2008  
CH 30.09.2008  
ES 03.11.2008  
IE 29.09.2008  
LI 30.09.2008  
NL 23.07.2008  
SE 23.10.2008
- (84) BE 23.07.2008  
DK 23.07.2008  
FI 23.07.2008  
IT 23.07.2008  
MC 30.09.2008  
PT 23.12.2008
- (11) **1 216 566** (51) **H04M 1/60**  
(84) FI 23.07.2008  
NL 23.07.2008
- (84) IT 23.07.2008  
SE 23.10.2008
- (11) **1 216 602** (51) **H04R 23/00**  
(84) AT 13.08.2008  
CH 30.09.2008  
IE 13.09.2008  
LI 30.09.2008  
PT 13.01.2009
- (84) BE 13.08.2008  
ES 24.11.2008  
IT 13.08.2008  
MC 30.09.2008  
SE 13.11.2008
- (11) **1 216 756** (51) **B05B 1/18**  
(84) GB 24.12.2008  
CH 31.12.2008  
ES 04.01.2009  
IE 24.09.2008  
LI 31.12.2008  
NL 24.09.2008  
SE 24.12.2008
- (84) BE 31.12.2008  
DK 24.09.2008  
FI 24.09.2008  
IT 24.09.2008  
MC 31.12.2008  
PT 24.02.2009
- (11) **1 217 072** (51) **C12N 15/66**  
(84) AT 22.07.2009
- (84) ES 02.11.2009

FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 218 993</b>	(51) <b>H02B 1/056</b>	(11) <b>1 220 846</b>	(51) <b>C07D 251/16</b>
(84) GB 06.11.2008	(84) SE 06.11.2008	(84) GB 06.11.2008	(84) SE 06.11.2008	(84) AT 28.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) <b>1 217 349</b>	(51) <b>G01K 17/02</b>	(11) <b>1 219 037</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) ES 24.11.2008	(84) IT 13.08.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) <b>1 217 512</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	SE 13.11.2008		MC 30.09.2008	PT 09.12.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 219 120</b>	(51) <b>H04W 28/18</b>	SE 09.10.2008	
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 220 922</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(11) <b>1 217 588</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	SE 19.08.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
(84) GB 18.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) <b>1 219 291</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	SE 22.07.2009	
CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 221 132</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	CH 31.12.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
IE 17.09.2008	LI 31.12.2008	FI 20.08.2008	LI 31.12.2008	SE 01.07.2009	
MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 221 283</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) <b>1 217 736</b>	(51) <b>H03H 11/48</b>	(11) <b>1 219 367</b>	(51) <b>B21J 5/02</b>	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) FI 12.08.2009		FI 03.09.2008	MC 30.11.2008
SE 19.08.2009		(11) <b>1 219 382</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 218 108</b>	(51) <b>B04B 11/08</b>	(84) GB 21.12.2008	(84) AT 17.09.2008	SE 03.12.2008	
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	BE 17.09.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 221 702</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SE 24.12.2008		FI 17.09.2008	IE 21.12.2008	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 218 193</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 23.07.2008	IE 27.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	SE 17.12.2008		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008			SE 23.10.2008	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 219 419</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 221 984</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>
SE 09.10.2008		(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		SE 01.07.2009		SE 26.08.2009	
(11) <b>1 218 318</b>	(51) <b>C06B 23/02</b>	(11) <b>1 219 454</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	(11) <b>1 222 111</b>	(51) <b>B65B 63/02</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
CH 30.09.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 220 041</b>	(51) <b>G03F 7/32</b>	SE 29.07.2009	
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 222 429</b>	(51) <b>F23N 5/20</b>
IE 29.09.2008	LI 30.09.2008	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008
MC 30.09.2008	PT 06.01.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	BE 03.09.2008	CH 31.10.2008
SE 06.11.2008		IE 20.12.2008	IT 17.09.2008	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) <b>1 218 369</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 03.09.2008	IE 16.10.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	IT 03.09.2008	LI 31.10.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	SE 17.12.2008		MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
FI 23.07.2008	IE 11.08.2008			PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
MC 31.08.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 220 239</b>	(51) <b>H01B 12/14</b>	(11) <b>1 222 461</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
SE 23.10.2008		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 218 375</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	CH 31.12.2008	DK 27.08.2008	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 27.08.2008	IE 27.12.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SE 26.08.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FR 31.10.2008	IE 20.10.2008
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008
(11) <b>1 218 464</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>	SE 27.11.2008		MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
(84) DK 20.08.2008	(84) ES 01.12.2008	(11) <b>1 220 510</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
FI 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 222 749</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
SE 20.11.2008		CH 31.12.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 218 537</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	CH 31.10.2008	DK 27.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IE 19.12.2008	LI 31.12.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
CH 31.03.2009	DK 10.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	IE 12.10.2008	IT 27.08.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SE 23.10.2008		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
IE 24.03.2009	IT 10.09.2008	(11) <b>1 220 686</b>	(51) <b>A61K 39/095</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	SE 27.11.2008	
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 01.07.2009		(11) <b>1 222 754</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
SE 10.12.2008		(11) <b>1 220 689</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
(11) <b>1 218 695</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	SE 22.07.2009	
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 222 767</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 220 749</b>	(51) <b>B32B 1/04</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	CH 31.10.2008	DK 30.07.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008

FR 31.10.2008	IE 20.10.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 225 751</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	SE 30.10.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008			CH 31.01.2009	DK 30.07.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008			ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) <b>1 222 787</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 224 821</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	IE 10.01.2009	IT 30.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SE 26.08.2009		CH 31.10.2008	DK 27.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SE 30.10.2008	
		IE 27.10.2008	IT 27.08.2008		
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008		
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
		SE 27.11.2008			
(11) <b>1 222 844</b>	(51) <b>A01B 33/14</b>	(11) <b>1 224 826</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 225 946</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) CH 31.01.2009	(84) FI 27.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
IE 27.08.2008	LI 31.01.2009	CH 31.10.2008	DK 16.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
MC 31.01.2009	PT 27.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
SE 27.11.2008		IE 13.10.2008	IT 16.07.2008		
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SE 16.10.2008			
(11) <b>1 223 276</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	(11) <b>1 224 831</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 226 016</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
		CH 31.10.2008	DK 27.08.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
		IE 13.10.2008	IT 16.07.2008		
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SE 16.10.2008			
(11) <b>1 223 281</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>	(11) <b>1 225 002</b>	(51) <b>B23P 21/00</b>	(11) <b>1 226 170</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(84) GB 28.11.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	CH 31.10.2008	DK 27.08.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
MC 30.11.2008	PT 30.12.2008	FR 31.10.2008	IE 27.10.2008	MC 31.10.2008	PT 30.12.2008
SE 30.10.2008		IT 27.08.2008	LI 31.10.2008	SE 30.10.2008	
		MC 31.10.2008	NL 27.08.2008		
		PT 27.01.2009	SE 27.11.2008		
(11) <b>1 223 692</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 225 002</b>	(51) <b>B23P 21/00</b>	(11) <b>1 226 275</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CH 31.01.2009	DK 06.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CH 31.10.2008	DK 10.09.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008			ES 23.10.2008	FI 10.09.2008
IE 11.01.2009	IT 06.08.2008			IE 12.10.2008	IT 10.09.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009			LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SE 06.11.2008				SE 10.12.2008	
(11) <b>1 223 864</b>	(51) <b>A61B 8/06</b>	(11) <b>1 225 366</b>	(51) <b>F16D 69/04</b>	(11) <b>1 226 312</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) IT 23.07.2008	(84) SE 23.10.2008	(84) GB 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009			DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
				FI 23.07.2008	FR 31.10.2008
				IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
				MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 223 888</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 225 394</b>	(51) <b>F24C 3/10</b>	(11) <b>1 226 416</b>	(51) <b>G01N 1/30</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) GB 10.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 01.07.2009		DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	SE 26.08.2009	
		IE 13.08.2008	IT 13.08.2008		
		MC 31.01.2009	NL 13.08.2008		
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008		
(11) <b>1 224 028</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 225 484</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 226 488</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
CH 31.08.2008	DK 20.08.2008	CH 31.01.2009	DK 06.08.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008		
IE 31.08.2008	IT 20.08.2008	IE 15.01.2009	IT 06.08.2008		
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009		
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009		
		SE 06.11.2008			
(11) <b>1 224 606</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 225 535</b>	(51) <b>G06K 1/12</b>	(11) <b>1 226 502</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
CH 31.10.2008	DK 16.07.2008	SE 05.08.2009		CH 31.08.2008	DK 20.08.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
IE 02.10.2008	IT 16.07.2008			IE 30.08.2008	LI 31.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			MC 31.08.2008	PT 20.01.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008			SE 20.11.2008	
SE 16.10.2008					
(11) <b>1 224 617</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 225 598</b>	(51) <b>H01B 7/04</b>	(11) <b>1 226 518</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) DK 10.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	CH 30.09.2008	DK 16.07.2008
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	MC 31.12.2008	PT 10.02.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 10.12.2008		IE 18.09.2008	IT 16.07.2008
SE 20.11.2008				LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
				NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
				SE 16.10.2008	
(11) <b>1 224 743</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 225 695</b>	(51) <b>H03H 9/70</b>	(11) <b>1 226 745</b>	(51) <b>A01B 63/00</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) GB 28.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009
CH 31.03.2009	DK 30.07.2008	BE 02.07.2008	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	FI 23.07.2008	IE 28.01.2009
IE 19.03.2009	IT 30.07.2008	FI 02.07.2008	IE 28.12.2008	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	IT 02.07.2008	LI 31.12.2008	MC 31.01.2009	PT 23.12.2008
		MC 31.12.2008	NL 02.07.2008		
		PT 02.12.2008	SE 02.10.2008		



SE 23.10.2008		FR 31.10.2008	IE 16.10.2008	(11) <b>1 230 028</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 226 875</b>	(51) <b>B05C 11/10</b>	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) SE 23.10.2008	(84) FI 11.01.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
IE 11.01.2009	IT 23.07.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
MC 31.01.2009	NL 23.07.2008	(11) <b>1 228 533</b>	(51) <b>H01L 29/417</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
PT 23.12.2008		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SE 16.10.2008	
(11) <b>1 226 900</b>	(51) <b>B25B 21/00</b>	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 230 049</b>	(51) <b>B22D 11/04</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
FI 27.08.2008	IE 23.01.2009	SE 03.12.2008		(11) <b>1 230 182</b>	(51) <b>C03C 4/02</b>
IT 27.08.2008	LI 31.01.2009			(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.10.2008
MC 31.01.2009	PT 27.01.2009	(11) <b>1 228 587</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
SE 27.11.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IE 13.08.2008	LI 31.10.2008
		CH 31.08.2008	DK 09.07.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
		IE 31.08.2008	LI 31.08.2008		
(11) <b>1 227 075</b>	(51) <b>C07C 27/02</b>	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 230 319</b>	(51) <b>C09K 19/54</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009			CH 31.10.2008	DK 20.08.2008
		(11) <b>1 228 640</b>	(51) <b>H04N 1/64</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(11) <b>1 227 299</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 30.11.2008	IE 18.10.2008	IT 20.08.2008
(84) GB 21.01.2009	(84) DK 03.09.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 27.08.2008	IE 08.11.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	IT 27.08.2008	LI 30.11.2008	SE 20.11.2008	
MC 31.01.2009	NL 03.09.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008		
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	(11) <b>1 230 400</b>	(51) <b>A62D 3/38</b>
				(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) <b>1 227 435</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>			CH 30.11.2008	DK 24.09.2008
(84) GB 24.12.2008	(84) AT 15.11.2008	(11) <b>1 229 199</b>	(51) <b>E05F 11/38</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	(84) DE 01.09.2009	(84) ES 15.07.2007	IE 06.11.2008	IT 24.09.2008
DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	FR 04.04.2007	GB 05.02.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	IT 04.04.2007		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
IT 24.09.2008	LI 30.11.2008			SE 24.12.2008	
MC 30.11.2008	NL 24.09.2008	(11) <b>1 229 208</b>	(51) <b>E06B 9/52</b>		
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) DK 06.08.2008	(11) <b>1 230 541</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) <b>1 227 576</b>	(51) <b>H03F 1/30</b>	IE 01.02.2009	IT 06.08.2008	SE 12.08.2009	
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009		
		PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 230 553</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>
(11) <b>1 227 582</b>	(51) <b>H03H 9/58</b>			(84) AT 27.08.2008	(84) BE 30.11.2008
(84) GB 28.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(11) <b>1 229 282</b>	(51) <b>F16L 3/227</b>	CH 30.11.2008	DK 27.08.2008
BE 02.07.2008	CH 31.12.2008	(84) DK 02.07.2008	(84) IE 02.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	MC 28.02.2009	PT 02.12.2008	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008
FI 02.07.2008	IE 28.12.2008	SE 02.10.2008		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
IT 02.07.2008	LI 31.12.2008			NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
MC 31.12.2008	NL 02.07.2008	(11) <b>1 229 636</b>	(51) <b>H02M 7/00</b>	SE 27.11.2008	
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	(84) GB 21.01.2009	(84) AT 20.08.2008		
		BE 20.08.2008	CH 31.01.2009	(11) <b>1 230 576</b>	(51) <b>G02B 27/46</b>
(11) <b>1 227 631</b>	(51) <b>H04L 27/22</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
(84) FI 23.07.2008	(84) FR 31.10.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 23.10.2008		IE 21.01.2009	IT 20.08.2008		
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 230 727</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>
(11) <b>1 227 893</b>	(51) <b>B05B 3/04</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) GB 16.10.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008			DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
BE 20.08.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 229 693</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) GB 22.11.2008	(84) AT 30.07.2008	MC 31.08.2008	PT 16.12.2008
IE 02.11.2008	LI 30.11.2008	BE 30.07.2008	CH 30.11.2008	SE 16.10.2008	
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008		
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	FI 30.07.2008	IE 22.11.2008	(11) <b>1 230 750</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>
		IT 30.07.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) <b>1 228 086</b>	(51) <b>C07K 1/113</b>	MC 30.11.2008	PT 30.12.2008	CH 31.10.2008	DK 06.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SE 30.10.2008		FI 06.08.2008	IE 27.10.2008
DK 27.08.2008	FI 27.08.2008			LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
IE 10.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 229 957</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 06.11.2008	
SE 27.11.2008		CH 30.11.2008	DK 06.08.2008		
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 231 022</b>	(51) <b>B24B 7/22</b>
(11) <b>1 228 210</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	IT 06.08.2008	LI 30.11.2008	(84) GB 29.01.2009	(84) AT 24.09.2008
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	MC 30.11.2008	PT 06.01.2009	BE 24.09.2008	CH 31.01.2009
BE 20.08.2008	CH 31.10.2008	SE 06.11.2008		SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
DE 01.05.2009	DK 20.08.2008			ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008				

IE 29.01.2009	IT 24.09.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	(11) <b>1 234 051</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009			CH 30.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 231 064</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 232 709</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	IE 10.11.2008	IT 13.08.2008
CH 28.02.2009	SE 03.12.2008	SE 22.07.2009		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008			NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
FI 03.09.2008	IE 08.02.2009	(11) <b>1 232 742</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	SE 13.11.2008	
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 28.02.2008		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	CH 29.02.2008	CY 08.08.2007	(11) <b>1 234 163</b>	(51) <b>G01G 13/12</b>
		DE 01.09.2009	DK 08.08.2007	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		FI 08.08.2007	GR 09.11.2007		
(11) <b>1 231 452</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>	IE 08.08.2007	LI 29.02.2008	(11) <b>1 234 185</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(84) SE 02.10.2008	(84) DK 02.07.2008	MC 28.02.2008	NL 08.08.2007	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008			FI 09.07.2008	IE 29.11.2008
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	(11) <b>1 232 869</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IT 09.07.2008	MC 30.11.2008
PT 02.12.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	SE 09.10.2008	
(11) <b>1 231 550</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IE 07.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 234 376</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
CH 31.01.2009	DK 20.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			CH 31.10.2008	DK 13.08.2008
IT 20.08.2008	LI 31.01.2009	(11) <b>1 233 053</b>	(51) <b>C10M 159/20</b>	FI 13.08.2008	FR 31.10.2008
MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.01.2009	IE 26.10.2008	IT 13.08.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
		FI 30.07.2008	IE 23.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 231 609</b>	(51) <b>G21F 9/28</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	SE 13.11.2008	
(84) AT 16.07.2008	(84) DK 16.07.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008		
IE 16.07.2008	MC 28.02.2009			(11) <b>1 234 391</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 233 670</b>	(51) <b>A61K 31/132</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
SE 16.10.2008		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	CH 30.11.2008	DK 06.08.2008
		DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) <b>1 231 786</b>	(51) <b>H04N 5/782</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	IE 28.11.2008	IT 06.08.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SE 17.12.2008		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
				PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
(11) <b>1 232 175</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>	(11) <b>1 233 702</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 234 418</b>	(51) <b>H04W 88/16</b>
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
		SE 15.07.2009			
(11) <b>1 232 192</b>	(51) <b>C08F 8/12</b>	(11) <b>1 233 725</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 234 453</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
		DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008
(11) <b>1 232 205</b>	(51) <b>C08J 11/18</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	FI 02.07.2008	IE 30.11.2008
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008			IT 02.07.2008	LI 30.11.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) <b>1 233 784</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) FI 09.07.2008	(84) SE 09.10.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
SE 17.12.2008		(11) <b>1 233 808</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(11) <b>1 234 461</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) GB 19.01.2009	(84) AT 23.07.2008
(11) <b>1 232 262</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	CH 30.11.2008	DK 09.07.2008	BE 23.07.2008	CH 31.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 09.07.2008	LI 30.11.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	FI 23.07.2008	IE 19.01.2009
IE 10.11.2008	MC 30.11.2008	SE 09.10.2008		IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008			MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
		(11) <b>1 233 966</b>	(51) <b>C07D 489/02</b>	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 232 400</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	CH 30.11.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 234 467</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>
		FI 30.07.2008	IE 09.11.2008	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008
(11) <b>1 232 560</b>	(51) <b>H02P 6/08</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	BE 03.09.2008	CH 30.11.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009			FI 03.09.2008	IE 27.11.2008
		(11) <b>1 234 041</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	IT 03.09.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 232 627</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) GB 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008		
		FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 234 568</b>	(51) <b>A61Q 7/00</b>
(11) <b>1 232 654</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	IT 09.07.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) GB 27.11.2008	(84) AT 24.11.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	IE 29.11.2008	MC 30.11.2008
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008			NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008				
IT 27.08.2008	LI 30.11.2008				

SE 23.10.2008		DE 01.09.2009	DK 31.08.2006	(11) <b>1 238 553</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) <b>1 234 673</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FR 31.05.2006	GB 19.02.2008	CH 30.11.2008	DK 03.09.2008
CH 28.02.2009	SE 23.10.2008	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	FI 03.09.2008	IE 02.11.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	IT 19.02.2008	LI 28.02.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
FI 23.07.2008	IE 08.02.2009	LU 19.02.2007	MC 28.02.2007	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
IT 23.07.2008	LI 28.02.2009	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SE 03.12.2008	
MC 28.02.2009	NL 23.07.2008			(11) <b>1 238 614</b>	(51) <i>A47J 27/21</i>
PT 23.12.2008		(11) <b>1 237 518</b>	(51) <i>A61F 13/15</i>	(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006
(11) <b>1 234 879</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	CH 28.02.2006	CY 26.10.2005
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 02.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	DE 01.09.2009	DK 26.01.2006
ES 13.10.2008	IT 02.07.2008			ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
LI 31.03.2009	NL 02.07.2008	(11) <b>1 237 525</b>	(51) <i>A61K 6/09</i>	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) DK 03.09.2008	IT 28.02.2008	LI 28.02.2006
		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(11) <b>1 234 884</b>	(51) <i>C12P 9/00</i>	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
(84) AT 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	SE 26.01.2006	
FI 20.08.2008	IE 16.02.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008		
MC 28.02.2009	PT 20.01.2009			(11) <b>1 238 643</b>	(51) <i>A61H 15/00</i>
SE 20.11.2008		(11) <b>1 237 529</b>	(51) <i>A61K 8/41</i>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.11.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) <b>1 234 906</b>	(51) <i>D04H 5/08</i>	CH 30.11.2008	DK 09.07.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
SE 19.08.2009		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SE 02.10.2008	
		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008		
(11) <b>1 234 932</b>	(51) <i>E04H 4/16</i>	SE 09.10.2008		(11) <b>1 238 700</b>	(51) <i>B01J 23/44</i>
(84) GB 29.01.2009	(84) DK 13.08.2008			(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) <b>1 237 607</b>	(51) <i>A61M 11/06</i>	CH 28.02.2009	SE 09.10.2008
IT 13.08.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 15.07.2009		FI 09.07.2008	IE 08.02.2009
SE 13.11.2008				LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
		(11) <b>1 237 736</b>	(51) <i>B60C 11/11</i>	PT 09.12.2008	
(11) <b>1 235 203</b>	(51) <i>G10L 19/00</i>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009		
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 238 900</b>	(51) <i>B62K 25/28</i>
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009			(84) SE 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008
		(11) <b>1 237 910</b>	(51) <i>C07K 14/00</i>	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(11) <b>1 235 530</b>	(51) <i>A61C 13/00</i>	(84) BE 30.11.2008	(84) DK 10.09.2008	MC 31.03.2009	PT 20.01.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008		
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 239 337</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>
		MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 235 595</b>	(51) <i>A61K 47/48</i>	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	CH 31.03.2009	DK 20.08.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SE 05.08.2009		(11) <b>1 237 915</b>	(51) <i>C07K 14/435</i>	IE 07.03.2009	IT 20.08.2008
		(84) FI 26.08.2009		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
(11) <b>1 235 728</b>	(51) <i>B65G 37/00</i>			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) ES 27.10.2008	(84) SE 16.10.2008	(11) <b>1 238 017</b>	(51) <i>C09B 67/20</i>	SE 20.11.2008	
		(84) GB 08.12.2008	(84) AT 30.07.2008		
(11) <b>1 235 853</b>	(51) <i>C07K 14/525</i>	BE 30.07.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 239 374</b>	(51) <i>G06F 15/78</i>
(84) FI 22.07.2009		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
		FI 30.07.2008	IE 08.12.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 236 068</b>	(51) <i>G02C 7/04</i>	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008		
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 239 590</b>	(51) <i>H03J 7/04</i>
CH 31.12.2008	DK 27.08.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008				
IE 07.12.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 238 096</b>	(51) <i>C12Q 1/06</i>	(11) <b>1 239 674</b>	(51) <i>H04N 5/76</i>
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CH 31.10.2008	DK 02.07.2008	CH 28.02.2009	SE 06.11.2008
SE 27.11.2008		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008
		FR 31.10.2008	IE 24.10.2008	FI 06.08.2008	IE 26.02.2009
(11) <b>1 236 363</b>	(51) <i>H04W 36/00</i>	IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
		PT 02.12.2008	SE 02.10.2008		
(11) <b>1 236 712</b>	(51) <i>C07C 257/18</i>	(11) <b>1 238 234</b>	(51) <i>F24J 3/08</i>	(11) <b>1 239 738</b>	(51) <i>A23G 9/40</i>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) GB 21.12.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 03.09.2008	MC 31.12.2008	CH 31.12.2008	DK 13.08.2008
FI 06.08.2008	IE 04.12.2008	SE 03.12.2008		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
IT 06.08.2008	MC 31.12.2008			IE 21.12.2008	IT 13.08.2008
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 238 268</b>	(51) <i>G01N 27/22</i>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
		(84) AT 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 236 817</b>	(51) <i>D01G 15/20</i>			SE 13.11.2008	
(84) AT 19.02.2007	(84) BE 28.02.2007				
CH 28.02.2007	CY 31.05.2006				



(11) <b>1 239 743</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>A23L 1/20</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 240 729</b> (84) AT 09.07.2008 CH 31.12.2008 ES 20.10.2008 IE 19.12.2008 LI 31.12.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>H04B 7/005</b> (84) BE 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 MC 31.12.2008 PT 09.12.2008	(11) <b>1 242 497</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>C08G 63/06</b> (84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 239 780</b> (84) AT 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 21.12.2008 MC 31.12.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	(11) <b>1 240 764</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 242 793</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 IT 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>G01F 23/284</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 239 815</b> (84) BE 31.12.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(51) <b>A61K 8/44</b> (84) DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(11) <b>1 240 845</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 IE 13.08.2008 MC 31.03.2009 PT 13.01.2009	(51) <b>A45D 44/00</b> (84) CH 31.03.2009 FI 13.08.2008 LI 31.03.2009 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(11) <b>1 242 901</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>G06F 15/16</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009
(11) <b>1 239 929</b> (84) GB 14.12.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>A63C 5/12</b> (84) BE 31.12.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 241 148</b> (84) CH 31.03.2009 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 LI 31.03.2009 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>C04B 37/02</b> (84) DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 MC 31.03.2009 PT 09.12.2008	(11) <b>1 242 984</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G08B 5/22</b> (84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 240 027</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 IE 15.12.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>B42D 15/10</b> (84) BE 23.07.2008 FI 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 241 469</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>G01N 22/04</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 243 094</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.12.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>H04L 1/06</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 IE 15.12.2008 MC 31.12.2008 SE 13.11.2008
(11) <b>1 240 481</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 31.12.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>G01F 11/02</b> (84) CH 31.12.2008 ES 01.12.2008 IE 22.12.2008 LI 31.12.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 241 636</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>G07D 5/08</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 243 256</b> (84) AT 13.08.2008 SE 13.11.2008 ES 24.11.2008 IE 18.03.2009 MC 31.03.2009 PT 13.01.2009	(51) <b>A61K 9/16</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 NL 13.08.2008
(11) <b>1 240 514</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 241 676</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G11C 11/4094</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 243 346</b> (84) AT 16.07.2008 CH 28.02.2009 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 28.02.2009 PT 16.12.2008	(51) <b>B05C 5/00</b> (84) BE 16.07.2008 SE 16.10.2008 ES 27.10.2008 IE 26.02.2009 LI 28.02.2009 NL 16.07.2008
(11) <b>1 240 589</b> (84) AT 23.07.2008 CH 31.10.2008 ES 03.11.2008 IE 27.10.2008 LI 31.10.2008 PT 23.12.2008	(51) <b>G06F 12/02</b> (84) BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 MC 31.10.2008 SE 23.10.2008	(11) <b>1 241 733</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 28.02.2009 PT 06.01.2009	(51) <b>H01Q 9/04</b> (84) CH 28.02.2009 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 LI 28.02.2009 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(11) <b>1 243 552</b> (84) CH 31.03.2009 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 LI 31.03.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>C01B 13/14</b> (84) DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.03.2009 PT 02.12.2008
(11) <b>1 240 642</b> (84) AT 20.08.2008 CH 31.12.2008 ES 01.12.2008 IE 19.12.2008 LI 31.12.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>G10L 15/18</b> (84) BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 31.12.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 241 853</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 243 584</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>C07D 277/10</b> (84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 240 689</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>H01R 24/06</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 241 899</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>H04Q 3/66</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 243 639</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>C10M 171/00</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009
(11) <b>1 240 718</b> (84) AT 03.09.2008 CH 31.12.2008 ES 14.12.2008 IT 03.09.2008 MC 31.12.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>H04B 1/38</b> (84) BE 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 LI 31.12.2008 PT 03.02.2009	(11) <b>1 241 996</b> (84) AT 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>A61B 17/88</b> (84) DK 10.09.2008 IE 10.09.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 243 691</b> (84) AT 17.09.2008 SE 17.12.2008 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 MC 28.02.2009	(51) <b>D06N 3/00</b> (84) CH 28.02.2009 DK 17.09.2008 IE 28.02.2009 LI 28.02.2009
(11) <b>1 240 743</b> (84) AT 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 21.12.2008 MC 31.12.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>A61K 17/00</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	(11) <b>1 242 122</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A61K 47/48</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 243 716</b> (84) AT 17.09.2008 CH 31.03.2009 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 MC 31.03.2009 PT 17.02.2009	(51) <b>E04D 5/10</b> (84) BE 17.09.2008 ES 28.12.2008 IE 21.03.2009 LI 31.03.2009 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008
(11) <b>1 240 780</b> (84) AT 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 21.12.2008 MC 31.12.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	(11) <b>1 242 245</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>B41J 2/155</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 243 781</b> (84) DE 01.09.2009	(51) <b>F02F 7/00</b>
(11) <b>1 240 815</b> (84) BE 31.12.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(51) <b>A61K 8/44</b> (84) DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(11) <b>1 242 339</b> (84) AT 29.07.2009	(51) <b>C07B 61/00</b> (84) FI 29.07.2009		
(11) <b>1 240 929</b> (84) GB 14.12.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>A63C 5/12</b> (84) BE 31.12.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 242 340</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>C07C 2/04</b> (84) FI 26.08.2009		

(11) <b>1 243 823</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	(11) <b>1 244 791</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 246 921</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IE 20.08.2008	LI 31.12.2008		
IT 16.07.2008	LI 28.02.2009	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 246 986</b>	(51) <b>E04H 15/40</b>
MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008			CH 31.12.2008	DK 24.09.2008
		(11) <b>1 244 967</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(11) <b>1 243 872</b>	(51) <b>F24J 2/07</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	IE 01.12.2008	IT 24.09.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) SE 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 27.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
DK 30.07.2008	FI 30.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
IE 30.07.2008	LI 31.03.2009	IE 29.11.2008	IT 27.08.2008	SE 24.12.2008	
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008		
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
		SE 27.11.2008		(11) <b>1 247 036</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>
(11) <b>1 243 952</b>	(51) <b>G02B 6/293</b>			(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008			CH 31.01.2009	DK 16.07.2008
CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	(11) <b>1 245 004</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IE 08.01.2009	IT 16.07.2008
IE 26.02.2009	IT 13.08.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FI 23.07.2008	IE 22.12.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 23.07.2008	MC 31.12.2008	SE 16.10.2008	
SE 13.11.2008		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
		SE 23.10.2008		(11) <b>1 247 042</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
(11) <b>1 243 960</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>			(84) GB 05.01.2009	(84) AT 17.09.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 245 590</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	BE 17.09.2008	CH 31.01.2009
SE 26.08.2009		(84) DE 01.10.2009		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
				FI 17.09.2008	IE 05.01.2009
				IT 17.09.2008	LI 31.01.2009
(11) <b>1 243 989</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 245 595</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	MC 31.01.2009	NL 17.09.2008
(84) CH 31.05.2009	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.03.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008		
IE 03.09.2008	LI 31.05.2009	FI 06.08.2008	IE 27.03.2009		
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009		
		SE 06.11.2008			
				(11) <b>1 247 089</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>
(11) <b>1 244 225</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 245 628</b>	(51) <b>C08L 5/16</b>	CH 30.11.2008	DK 23.07.2008
CH 31.03.2009	DK 02.07.2008	(84) FI 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008			IE 15.11.2008	IT 23.07.2008
IE 14.03.2009	IT 02.07.2008	(11) <b>1 245 676</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	SE 23.10.2008	
SE 02.10.2008		IE 17.11.2008	MC 30.11.2008		
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
		SE 17.12.2008		(11) <b>1 247 240</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 244 277</b>	(51) <b>H04M 1/03</b>			(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.03.2009	(11) <b>1 245 849</b>	(51) <b>F16D 1/06</b>	CH 31.01.2009	DK 30.07.2008
DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
IE 27.08.2008	LI 31.03.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	IE 04.01.2009	IT 30.07.2008
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008			LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
PT 27.01.2009	SE 27.11.2008			NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
				SE 30.10.2008	
		(11) <b>1 246 061</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>		
(11) <b>1 244 455</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 247 242</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	CH 31.03.2009	SE 10.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
		FI 10.09.2008	IE 12.03.2009		
		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 247 371</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
(11) <b>1 244 601</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009			CH 31.01.2009	DK 17.09.2008
				ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
				IE 09.01.2009	IT 17.09.2008
(11) <b>1 244 610</b>	(51) <b>C07C 209/08</b>	(11) <b>1 246 575</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) DK 16.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 08.07.2009		SE 17.12.2008	
MC 31.12.2008	NL 16.07.2008				
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008				
		(11) <b>1 246 797</b>	(51) <b>C07C 311/07</b>	(11) <b>1 247 409</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 244 704</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) GB 15.12.2008	(84) AT 13.08.2008	CH 30.11.2008	DK 23.07.2008	CH 31.01.2009	DK 10.09.2008
BE 13.08.2008	CH 31.12.2008	FI 23.07.2008	IE 03.11.2008	FI 10.09.2008	IE 12.01.2009
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
FI 13.08.2008	IE 15.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	SE 23.10.2008		SE 10.12.2008	
MC 31.12.2008	NL 13.08.2008				
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(11) <b>1 246 913</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 247 660</b>	(51) <b>B60B 9/12</b>
		(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) GB 21.12.2008	(84) AT 27.08.2008
		SE 05.08.2009			

BE 27.08.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 249 540</b>	(51) <b>E01C 19/15</b>	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) SE 30.10.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
IE 21.12.2008	LI 31.12.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	IE 11.12.2008	LI 31.12.2008
MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	IT 30.07.2008	LI 31.03.2009	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
		MC 31.03.2009	PT 30.12.2008		
(11) <b>1 247 667</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 249 572</b>	(51) <b>E06B 9/40</b>	(11) <b>1 250 638</b>	(51) <b>G06F 1/10</b>
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SE 29.07.2009		FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	CH 31.01.2009	DK 16.07.2008
		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(11) <b>1 247 743</b>	(51) <b>B65B 13/18</b>	(11) <b>1 249 698</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	IE 24.01.2009	IT 16.07.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009			NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
				SE 16.10.2008	
(11) <b>1 248 091</b>	(51) <b>G01L 19/00</b>	(11) <b>1 249 895</b>	(51) <b>H01R 12/06</b>	(11) <b>1 250 737</b>	(51) <b>H01S 3/30</b>
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) SE 20.11.2008	(84) FI 16.09.2009	
SE 19.08.2009		DK 20.08.2008	ES 01.12.2008		
		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008		
(11) <b>1 248 170</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	IT 20.08.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 250 766</b>	(51) <b>H04B 3/23</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.01.2009
				DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 248 298</b>	(51) <b>H01L 27/115</b>	(11) <b>1 249 971</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>	FI 17.09.2008	IE 25.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IT 17.09.2008	LI 31.01.2009
CH 31.03.2009	DE 01.10.2009	CH 31.03.2009	DK 17.09.2008	MC 31.01.2009	NL 17.09.2008
DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
FI 25.02.2009	IE 26.03.2009	IE 18.03.2009	IT 17.09.2008		
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 251 366</b>	(51) <b>G02B 3/08</b>
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
SE 25.05.2009		SE 17.12.2008		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 248 494</b>	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 250 154</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 251 661</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
				DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 248 602</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 250 263</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 251 664</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 31.12.2008	DK 09.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
		FI 09.07.2008	IE 11.12.2008	CH 31.03.2009	SE 02.10.2008
(11) <b>1 248 702</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 02.07.2008	IE 21.03.2009
CH 31.12.2008	DK 03.09.2008	SE 09.10.2008		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008			NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
IT 03.09.2008	LI 31.12.2008				
MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 250 423</b>	(51) <b>C12N 9/44</b>	(11) <b>1 251 689</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
		CH 31.01.2009	DK 03.09.2008	CH 30.04.2009	DK 24.09.2008
(11) <b>1 249 085</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	IE 12.01.2009	IT 03.09.2008	IT 24.09.2008	LI 30.04.2009
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(11) <b>1 249 086</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 24.12.2008	
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 03.12.2008			
(11) <b>1 249 141</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) <b>1 250 448</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 251 766</b>	(51) <b>A47L 13/16</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
CH 31.01.2009	DK 10.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008
ES 21.12.2008	IE 18.01.2009	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	FI 17.09.2008	IE 08.12.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009			NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
SE 10.12.2008				SE 17.12.2008	
(11) <b>1 249 145</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 250 459</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 251 801</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
(84) SE 09.10.2008		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		CH 31.01.2009	DK 17.09.2008		
(11) <b>1 249 152</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008		
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	IE 23.01.2009	IT 17.09.2008	(11) <b>1 251 818</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) DK 02.07.2008
(11) <b>1 249 343</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 17.12.2008		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008			NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008			SE 02.10.2008	
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 250 505</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>		
PT 23.12.2008		(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009		
		SE 05.08.2009			
(11) <b>1 249 423</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	(11) <b>1 250 623</b>	(51) <b>G02C 9/00</b>	(11) <b>1 251 937</b>	(51) <b>A47L 9/12</b>
(84) FI 15.07.2009		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009



(11) <b>1 251 994</b> (84) AT 06.08.2008 CH 28.02.2009 ES 17.11.2008 IE 01.02.2009 MC 28.02.2009 PT 06.01.2009	(51) <b>B23Q 7/02</b> (84) BE 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 LI 28.02.2009 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	LI 31.01.2009 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	MC 31.01.2009 PT 17.02.2009	(11) <b>1 254 852</b> (84) SE 23.10.2008 FI 23.07.2008 PT 23.12.2008	(51) <b>B65G 1/04</b> (84) DK 23.07.2008 IE 23.07.2008
(11) <b>1 252 023</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/145</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 253 943</b> (84) AT 03.09.2008 CH 28.02.2009 FI 03.09.2008 LI 28.02.2009 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>A61K 41/00</b> (84) BE 03.09.2008 DK 03.09.2008 IE 09.02.2009 MC 28.02.2009 PT 03.02.2009	(11) <b>1 254 959</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>C12N 15/54</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008
(11) <b>1 252 306</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C12N 15/11</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 254 025</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B41F 21/10</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 255 127</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>G01V 3/15</b> (84) BE 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008
(11) <b>1 252 496</b> (84) GB 18.01.2009 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 LI 31.01.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>G01N 9/36</b> (84) CH 31.01.2009 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 MC 31.01.2009 PT 02.12.2008	(11) <b>1 254 087</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>C04B 38/10</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 255 155</b> (84) DK 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>G02F 1/1339</b> (84) IE 13.08.2008 SE 13.11.2008
(11) <b>1 252 660</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>H01L 29/73</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 254 122</b> (84) FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 PT 17.02.2009	(51) <b>C07D 253/08</b> (84) IE 17.09.2008 MC 31.12.2008 SE 17.12.2008	(11) <b>1 255 171</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>G03G 15/02</b> (84) FI 05.08.2009
(11) <b>1 252 699</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.12.2008 ES 24.11.2008 IE 28.12.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>H02J 7/00</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 31.12.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 254 124</b> (84) IE 08.02.2009 FI 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>C07D 295/14</b> (84) DK 30.07.2008 MC 28.02.2009	(11) <b>1 255 234</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>G07F 17/32</b> (84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 252 890</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.01.2009 FI 02.07.2008 LI 31.01.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>A61K 31/44</b> (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 IE 30.01.2009 MC 31.01.2009 PT 02.12.2008	(11) <b>1 254 286</b> (84) GB 09.01.2009 BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 IE 09.01.2009 MC 31.01.2009 PT 30.12.2008	(51) <b>E01F 15/04</b> (84) AT 30.07.2008 CH 31.01.2009 FI 30.07.2008 LI 31.01.2009 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 255 246</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>G11B 7/007</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008
(11) <b>1 252 935</b> (84) FI 05.08.2009	(51) <b>B05B 12/02</b>	(11) <b>1 254 466</b> (84) GB 15.01.2009 CH 31.01.2009 IE 15.01.2009 MC 31.01.2009 PT 30.12.2008	(51) <b>H01G 2/10</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 LI 31.01.2009 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 255 374</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IE 31.08.2008 LI 31.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) BE 13.08.2008 DE 03.03.2009 ES 24.11.2008 FR 01.09.2008 IT 13.08.2008 MC 31.08.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 252 979</b> (84) SE 17.12.2008	(51) <b>B25J 19/00</b> (84) IT 17.09.2008	(11) <b>1 254 569</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>H04Q 3/00</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 255 392</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009
(11) <b>1 253 050</b> (84) SE 20.11.2008 IT 20.08.2008	(51) <b>B60R 21/01</b> (84) ES 01.12.2008	(11) <b>1 254 658</b> (84) AT 24.09.2008 CH 31.01.2009 ES 04.01.2009 IE 26.01.2009 LI 31.01.2009 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(51) <b>A61K 31/12</b> (84) BE 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 MC 31.01.2009 PT 24.02.2009	(11) <b>1 255 420</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H05B 3/74</b> (84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 253 154</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>C07H 19/06</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 254 680</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>A61M 25/06</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 SE 13.11.2008	(11) <b>1 255 484</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009
(11) <b>1 253 254</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>E03F 5/04</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 254 721</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>A61L 15/22</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(11) <b>1 255 563</b> (84) FI 22.07.2009	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>1 253 773</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>H04N 1/393</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 254 722</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>B05B 9/01</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(11) <b>1 255 574</b> (84) AT 29.07.2009	(51) <b>A61L 15/22</b> (84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 253 939</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>A61K 39/04</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 254 941</b> (84) AT 17.09.2008 CH 31.01.2009 ES 28.12.2008 IE 25.01.2009	(51) <b>B05B 11/00</b> (84) BE 09.07.2008 DK 09.07.2008 IT 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 255 592</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A63B 69/36</b> (84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 253 941</b> (84) AT 17.09.2008 CH 31.01.2009 ES 28.12.2008 IE 25.01.2009	(51) <b>A61K 39/395</b> (84) BE 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008	(11) <b>1 254 941</b> (84) AT 17.09.2008 CH 31.01.2009 ES 28.12.2008 IE 25.01.2009	(51) <b>B05B 11/00</b> (84) BE 09.07.2008 DK 09.07.2008 IT 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 255 674</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 31.01.2009 PT 16.12.2008	(51) <b>B64D 17/30</b> (84) CH 31.01.2009 ES 27.10.2008 LI 31.01.2009 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008

(11) <b>1 255 780</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 256 461</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>	FI 03.09.2008	LI 28.02.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
(11) <b>1 255 813</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 257 837</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 13.11.2008		CH 30.11.2008	DK 09.07.2008
(11) <b>1 255 852</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 256 514</b>	(51) <b>B62J 1/02</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	IE 16.11.2008	IT 09.07.2008
CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	(11) <b>1 256 538</b>	(51) <b>B65H 19/12</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
FI 10.12.2008	IE 15.02.2009	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 257 912</b>	(51) <b>G06F 9/312</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 10.03.2009		SE 23.10.2008		(11) <b>1 258 004</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>
(11) <b>1 255 861</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 256 611</b>	(51) <b>C09D 151/08</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
CH 28.02.2009	DK 23.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	IE 13.08.2008	LI 28.02.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 256 688</b>	(51) <b>E06B 7/23</b>	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008
IE 16.02.2009	IT 23.07.2008	(84) GB 09.11.2008	(84) AT 09.11.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 258 013</b>	(51) <b>H01B 7/295</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) DK 30.07.2008
SE 23.10.2008		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	FI 30.07.2008	IE 20.02.2009
(11) <b>1 255 980</b>	(51) <b>G01N 21/77</b>	IT 16.07.2008	LI 30.11.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
CH 31.01.2009	DK 30.07.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SE 30.10.2008	
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 257 199</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 258 226</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>
IE 31.01.2009	IT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) FI 30.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	IE 21.02.2009	MC 28.02.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008		PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
SE 30.10.2008		(11) <b>1 257 212</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 258 266</b>	(51) <b>A62B 18/02</b>
(11) <b>1 256 093</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 257 298</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	FI 08.07.2009	
CH 28.02.2009	DK 20.08.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 258 281</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	CH 31.12.2008	DK 06.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
IE 12.02.2009	IT 20.08.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 258 411</b>	(51) <b>B61L 1/16</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 22.12.2008	IT 06.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LI 31.12.2008	NL 06.08.2008	(11) <b>1 258 678</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>
SE 20.11.2008		PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 256 140</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 257 321</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	CH 30.04.2009	DK 20.08.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) GB 09.01.2009	(84) AT 23.07.2008	FI 20.08.2008	LI 30.04.2009
CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	BE 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 20.11.2008	
FI 26.11.2008	IE 08.02.2009	IE 09.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 258 830</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) FI 27.08.2008	(84) IT 27.08.2008
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SE 23.10.2008		SE 27.11.2008	
SE 26.02.2009		(11) <b>1 257 349</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>	(11) <b>1 258 848</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>
(11) <b>1 256 159</b>	(51) <b>H02K 3/14</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	(11) <b>1 259 183</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	FI 13.08.2008	IE 23.02.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 259 220</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) DK 23.07.2008	(84) ES 03.11.2008
(11) <b>1 256 255</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	SE 13.11.2008		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 257 389</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>	IT 23.07.2008	MC 28.02.2009
SE 19.08.2009		(84) GB 16.01.2009	(84) IT 16.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 256 455</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	SE 16.10.2008		SE 23.10.2008	
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 257 579</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 259 249</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
CH 31.05.2009	DK 24.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 15.07.2009	
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 257 626</b>	(51) <b>C11D 1/88</b>		
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 21.02.2009		
SE 24.12.2008		CH 28.02.2009	DK 03.09.2008		





(11) <b>1 262 854</b>	(51) <i>G05G 9/047</i>	(11) <b>1 264 161</b>	(51) <i>G01F 1/84</i>	CH 31.03.2007	CY 05.03.2005
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	DE 01.10.2009	DK 24.02.2005
FI 08.07.2009		SE 26.08.2009		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
(11) <b>1 262 872</b>	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) <b>1 264 169</b>	(51) <i>G01N 21/27</i>	FR 02.04.2007	GB 05.03.2007
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
SE 19.08.2009				IT 24.11.2004	LI 31.03.2007
(11) <b>1 262 936</b>	(51) <i>G08G 1/0968</i>	(11) <b>1 264 170</b>	(51) <i>G01N 21/85</i>	LU 05.03.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) DE 01.10.2009	(84) ES 15.05.2009	NL 01.10.2007	PT 24.04.2005
CH 31.05.2009	DK 10.09.2008			SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 264 412</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) <b>1 265 795</b>	(51) <i>B65D 81/05</i>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) IE 09.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	BE 02.07.2008	CH 31.03.2009		
SE 10.12.2008		DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 265 824</b>	(51) <i>C04B 28/02</i>
		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.03.2009
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
		SE 02.10.2008		FI 17.09.2008	IE 13.03.2009
(11) <b>1 262 999</b>	(51) <i>H01B 7/00</i>	(11) <b>1 264 478</b>	(51) <i>H04N 7/173</i>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
(84) CH 31.05.2009	(84) DK 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008		
IE 17.09.2008	LI 31.05.2009	IT 23.07.2008	MC 31.01.2009	(11) <b>1 266 069</b>	(51) <i>D06P 1/22</i>
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	NL 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008				
(11) <b>1 263 080</b>	(51) <i>H01Q 1/28</i>	(11) <b>1 264 840</b>	(51) <i>C07K 14/115</i>	(11) <b>1 266 173</b>	(51) <i>F21V 8/00</i>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) FI 23.09.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 263 181</b>	(51) <i>H04L 27/233</i>	(11) <b>1 264 930</b>	(51) <i>D06M 10/00</i>	(11) <b>1 266 214</b>	(51) <i>G01N 29/02</i>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
CH 31.05.2009	DK 24.09.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008		
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 266 351</b>	(51) <i>G06K 19/06</i>
IT 24.09.2008	LI 31.05.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
MC 31.05.2009	NL 24.09.2008	SE 17.12.2008		SE 12.08.2009	
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008				
(11) <b>1 263 199</b>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) <b>1 265 561</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 266 386</b>	(51) <i>H01G 9/052</i>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 08.07.2009			
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008			(11) <b>1 266 423</b>	(51) <i>H01P 7/06</i>
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 265 578</b>	(51) <i>A61H 1/02</i>	(84) ES 03.11.2008	(84) IT 23.07.2008
SE 09.10.2008		(84) IE 14.03.2009	(84) BE 30.07.2008	SE 23.10.2008	
		CH 31.03.2009	DK 30.07.2008		
		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 266 469</b>	(51) <i>H04H 1/02</i>
		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
		PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	CH 31.01.2009	DK 24.09.2008
(11) <b>1 263 349</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>			ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 265 603</b>	(51) <i>A61K 31/18</i>	IE 30.01.2009	IT 24.09.2008
		(84) AT 16.07.2008	(84) IE 14.03.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 263 617</b>	(51) <i>B60G 21/055</i>	CH 31.03.2009	DK 16.07.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 17.09.2008	FI 16.07.2008	LI 31.03.2009	SE 24.12.2008	
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 16.07.2008		
IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 266 673</b>	(51) <i>A61N 1/37</i>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009			(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 265 608</b>	(51) <i>A61K 31/422</i>		
SE 17.12.2008		(84) BE 29.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(11) <b>1 266 851</b>	(51) <i>B65H 19/18</i>
		CY 15.03.2009	DE 01.10.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008
		FI 29.10.2008	LI 31.03.2009	FI 13.08.2008	PT 13.01.2009
		MC 31.03.2009		SE 13.11.2008	
(11) <b>1 263 799</b>	(51) <i>C08F 6/02</i>	(11) <b>1 265 674</b>	(51) <i>A61N 7/00</i>	(11) <b>1 266 895</b>	(51) <i>C07D 301/19</i>
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) IE 23.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	BE 17.09.2008	CH 31.03.2009	CH 31.03.2009	DK 02.07.2008
IE 09.02.2009	LI 28.02.2009	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 02.07.2008	IE 19.03.2009
MC 28.02.2009	PT 06.01.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	IT 02.07.2008	LI 31.03.2009
SE 06.11.2008		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	PT 02.12.2008
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 02.10.2008	
		SE 17.12.2008			
(11) <b>1 263 939</b>	(51) <i>C12N 9/12</i>	(11) <b>1 265 676</b>	(51) <i>A63B 69/18</i>	(11) <b>1 266 960</b>	(51) <i>C12N 5/08</i>
(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
SE 01.07.2009		SE 01.07.2009			
(11) <b>1 264 138</b>	(51) <i>F21V 21/04</i>	(11) <b>1 265 677</b>	(51) <i>A63B 71/14</i>	(11) <b>1 266 970</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 05.03.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
				DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
(11) <b>1 264 159</b>	(51) <i>G01D 5/14</i>			FI 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) DK 02.07.2008	(84) ES 13.10.2008			SE 24.12.2008	
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008				
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008				
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008				

(11) <b>1 266 993</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>	CH 31.03.2009	DK 09.07.2008	(11) <b>1 268 983</b>	(51) <b>F01D 25/28</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	DK 27.08.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 267 083</b>	(51) <b>F04D 29/06</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SE 09.10.2008		PT 27.01.2009	SE 27.11.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009				
(11) <b>1 267 101</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 268 233</b>	(51) <b>B60L 7/28</b>	(11) <b>1 269 115</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) IE 13.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 02.03.2009
SE 29.07.2009		BE 16.07.2008	CH 28.02.2009	BE 13.08.2008	CH 31.03.2009
		DE 01.09.2009	DK 16.07.2008	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
		FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SE 16.10.2008			
(11) <b>1 267 123</b>	(51) <b>F23K 3/00</b>	(11) <b>1 268 269</b>	(51) <b>B63G 8/22</b>	(11) <b>1 269 156</b>	(51) <b>G01N 21/49</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 267 178</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>1 268 279</b>	(51) <b>B65B 19/34</b>	(11) <b>1 269 163</b>	(51) <b>G01N 21/952</b>
(84) DK 20.08.2008	(84) ES 01.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.01.2009
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	CH 31.12.2008	DK 06.08.2008	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	FI 06.08.2008	IE 01.12.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
		PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	PT 03.02.2009	
(11) <b>1 267 545</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 268 307</b>	(51) <b>B67D 3/04</b>	(11) <b>1 269 377</b>	(51) <b>G06Q 90/00</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) DK 16.07.2008
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 15.07.2009		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008			IE 16.07.2008	IT 16.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			MC 31.03.2009	NL 16.07.2008
SE 20.11.2008				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 267 573</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 268 383</b>	(51) <b>C07C 45/00</b>	(11) <b>1 269 407</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CH 30.11.2008	DK 16.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SE 09.10.2008				IT 16.07.2008	LI 30.11.2008
				MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 267 584</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 268 443</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>1 269 476</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	SE 29.07.2009			
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
SE 17.12.2008					
(11) <b>1 267 624</b>	(51) <b>A01N 57/12</b>	(11) <b>1 268 661</b>	(51) <b>C08L 45/00</b>	(11) <b>1 269 485</b>	(51) <b>H01B 7/32</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
CH 31.03.2009	DK 06.08.2008			CH 31.03.2009	DE 01.10.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008			DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
IE 27.03.2009	IT 06.08.2008			FI 21.01.2009	IE 29.03.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 06.11.2008				SE 21.04.2009	
(11) <b>1 267 697</b>	(51) <b>A47L 13/17</b>	(11) <b>1 268 775</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 269 486</b>	(51) <b>H01B 11/12</b>
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 13.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 30.07.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 21.06.2009	MC 30.06.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	PT 20.04.2009		IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
				NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
				SE 30.10.2008	
(11) <b>1 267 750</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 268 802</b>	(51) <b>C12N 15/16</b>	(11) <b>1 269 526</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
CH 31.03.2009	DE 01.10.2009	SE 15.07.2009		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009				
FI 08.10.2008	IE 12.03.2009				
IT 08.10.2008	LI 31.03.2009				
MC 31.03.2009	NL 08.10.2008				
(11) <b>1 267 819</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 268 884</b>	(51) <b>C30B 31/22</b>	(11) <b>1 269 552</b>	(51) <b>H01L 43/06</b>
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 06.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008			FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009			NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			SE 16.10.2008	
SE 06.11.2008					
(11) <b>1 267 952</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>	(11) <b>1 268 980</b>	(51) <b>F01C 9/00</b>	(11) <b>1 269 602</b>	(51) <b>H02J 7/34</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 09.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	CH 31.01.2009	SE 27.11.2008
		IE 23.03.2009	LI 31.03.2009		
		MC 31.03.2009	NL 09.07.2008		
		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008		

ES 08.12.2008	IT 27.08.2008	IE 16.03.2009	IT 13.08.2008	(11) <b>1 272 270</b>	(51) <b>B01J 23/36</b>
LI 31.01.2009	NL 27.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) CH 31.03.2009
(11) <b>1 269 628</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DE 01.10.2009	DK 21.01.2009
(84) IT 10.09.2008	(84) NL 10.09.2008	SE 13.11.2008		FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
		(11) <b>1 270 678</b>	(51) <b>C09B 62/04</b>	MC 31.03.2009	PT 22.06.2009
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	SE 21.04.2009	
(11) <b>1 269 750</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 272 533</b>	(51) <b>C08F 4/651</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	NL 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) DK 03.09.2008
		(11) <b>1 270 896</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>	IE 24.09.2008	LI 30.09.2008
(11) <b>1 269 756</b>	(51) <b>H04N 9/00</b>	(84) DK 03.09.2008	(84) ES 14.12.2008	MC 30.09.2008	PT 03.02.2009
(84) AT 26.05.2004	(84) CH 26.05.2004	FI 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	
CY 15.03.2005	DE 01.10.2009	SE 03.12.2008			
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004				
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(11) <b>1 271 030</b>	(51) <b>F16K 31/40</b>	(11) <b>1 272 547</b>	(51) <b>C08G 75/23</b>
IE 15.03.2005	IT 26.05.2004	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 28.02.2009
LI 26.05.2004	LU 15.03.2005	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	BE 09.07.2008	CH 28.02.2009
MC 31.03.2005	NL 26.05.2004	FI 06.08.2008	NL 06.08.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
PT 26.10.2004	SE 26.08.2004	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
TR 26.05.2004				NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
				SE 09.10.2008	
(11) <b>1 269 825</b>	(51) <b>A01D 67/00</b>	(11) <b>1 271 107</b>	(51) <b>G01D 5/245</b>	(11) <b>1 272 601</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
(84) DK 27.08.2008	(84) ES 08.12.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) <b>1 271 136</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>	LI 31.03.2009	CH 31.03.2009
IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	DK 02.07.2008	FI 02.07.2008
PT 27.01.2009	SE 27.11.2008			IE 30.03.2009	MC 31.03.2009
		(11) <b>1 271 213</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(11) <b>1 269 976</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 02.10.2008	
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009				
		(11) <b>1 271 335</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 272 636</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 270 036</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) SE 23.10.2008		SE 01.07.2009		DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
				FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 270 081</b>	(51) <b>B05B 1/30</b>	(11) <b>1 271 803</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) FI 25.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SE 13.11.2008	
PT 31.08.2009		DK 20.08.2008	ES 01.12.2008		
		FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 272 687</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
(11) <b>1 270 097</b>	(51) <b>B08B 9/093</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CH 30.04.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 20.11.2008		DE 03.11.2009	DK 01.04.2009
DK 23.07.2008	FI 23.07.2008			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 272 014</b>	(51) <b>H05H 1/46</b>	LI 30.04.2009	NL 01.04.2009
SE 23.10.2008		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 270 115</b>	(51) <b>B22D 18/04</b>	(11) <b>1 272 040</b>	(51) <b>A21D 10/02</b>	(11) <b>1 272 715</b>	(51) <b>E04C 2/34</b>
(84) CH 30.04.2009	(84) SE 06.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	CH 30.04.2009	DK 27.08.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
IE 06.08.2008	LI 30.04.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
NL 06.08.2008		IT 27.08.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 272 827</b>	(51) <b>G01N 21/65</b>
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		SE 27.11.2008		CH 30.04.2009	DK 17.09.2008
(11) <b>1 270 157</b>	(51) <b>B27N 3/24</b>			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 272 159</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	IT 17.09.2008	LI 30.04.2009
		(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
		SE 19.08.2009			
(11) <b>1 270 329</b>	(51) <b>B60Q 1/48</b>	(11) <b>1 272 187</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 272 861</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 30.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
		FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	LI 31.03.2009	CH 31.03.2009
		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 270 431</b>	(51) <b>B65D 35/08</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 10.09.2008	IE 29.03.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008	SE 30.10.2008		IT 10.09.2008	MC 31.03.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008			NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 272 212</b>	(51) <b>A61K 38/57</b>	SE 10.12.2008	
SE 10.12.2008		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008		
		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 273 002</b>	(51) <b>G10H 1/40</b>
		FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CH 30.04.2009	DK 10.09.2008
		SE 27.11.2008		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
				IT 10.09.2008	LI 30.04.2009
				NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
				SE 10.12.2008	
(11) <b>1 270 464</b>	(51) <b>B65G 53/40</b>	(11) <b>1 272 234</b>	(51) <b>A61L 27/20</b>		
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009		
		SE 01.07.2009			
(11) <b>1 270 483</b>	(51) <b>B65H 55/00</b>				
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				
CH 31.03.2009	DK 13.08.2008				
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008				



(11) <b>1 273 068</b>	(51) <b>H01P 1/20</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 275 399</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SE 13.11.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.12.2008
CH 31.03.2009	DE 01.10.2009			FI 13.08.2008	LI 31.12.2008
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) <b>1 274 563</b>	(51) <b>B31B 1/86</b>	MC 31.12.2008	PT 13.01.2009
FI 07.01.2009	IE 06.03.2009	(84) GB 30.01.2009	(84) AT 09.07.2008	SE 13.11.2008	
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	CH 31.01.2009	DK 09.07.2008		
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 275 419</b>	(51) <b>A63B 23/04</b>
SE 07.04.2009		IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(11) <b>1 273 093</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SE 09.10.2008		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009			IT 20.08.2008	NL 20.08.2008
		(11) <b>1 274 746</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
(11) <b>1 273 295</b>	(51) <b>A61K 31/327</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SK 20.08.2008	
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	CH 31.01.2009	DK 20.08.2008		
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	FI 20.08.2008	IE 29.01.2009	(11) <b>1 275 899</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008		
SE 27.11.2008				(11) <b>1 275 949</b>	(51) <b>G01L 5/16</b>
		(11) <b>1 274 854</b>	(51) <b>C12N 15/79</b>	(84) AT 24.09.2008	(84) DK 24.09.2008
(11) <b>1 273 705</b>	(51) <b>D21H 21/42</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) ES 08.12.2008	(84) FI 27.08.2008	DE 03.11.2009	DK 08.04.2009	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008
IE 27.08.2008	NL 27.08.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	LI 30.04.2009	NL 08.04.2009	SE 24.12.2008	
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
(11) <b>1 273 726</b>	(51) <b>E03D 11/02</b>	(11) <b>1 274 887</b>	(51) <b>D01D 5/092</b>	(11) <b>1 275 967</b>	(51) <b>G01P 5/18</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) LI 30.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 29.07.2009	
IE 15.03.2009	IT 16.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008		
MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 276 098</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SE 13.11.2008		(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 273 739</b>	(51) <b>E04G 21/14</b>			(11) <b>1 276 194</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>
(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009			(84) DK 27.08.2008	(84) ES 08.12.2008
		(11) <b>1 274 924</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
(11) <b>1 273 919</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	IT 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) FI 23.07.2008			SE 27.11.2008	
IE 08.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 274 965</b>	(51) <b>F41A 17/06</b>		
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 12.04.2007	(84) CH 30.04.2007		
		DE 03.11.2009	GB 28.02.2007	(11) <b>1 276 226</b>	(51) <b>H03B 5/12</b>
(11) <b>1 274 265</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	IT 28.02.2007	LI 30.04.2007	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) SE 03.12.2008			ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 275 016</b>	(51) <b>G01V 3/10</b>	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 30.10.2008	
PT 03.02.2009					
(11) <b>1 274 319</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 275 156</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(11) <b>1 276 291</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
SE 12.08.2009		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
		(11) <b>1 275 200</b>	(51) <b>H03G 3/00</b>	(11) <b>1 276 414</b>	(51) <b>A61B 5/027</b>
(11) <b>1 274 321</b>	(51) <b>A23L 1/304</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	
(84) BE 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008	CH 30.04.2009	DK 10.09.2008		
FI 20.08.2008	MC 31.03.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 276 418</b>	(51) <b>A61B 7/00</b>
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LI 30.04.2009	NL 10.09.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
SE 20.11.2008		PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 274 347</b>	(51) <b>A61B 5/113</b>	(11) <b>1 275 265</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 276 420</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	CH 30.04.2009	DK 30.07.2008	CH 30.04.2009	DK 03.09.2008
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 30.07.2008	LI 30.04.2009	LI 30.04.2009	NL 03.09.2008
SE 13.11.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
		SE 30.10.2008			
(11) <b>1 274 351</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 275 358</b>	(51) <b>A61F 13/472</b>	(11) <b>1 276 483</b>	(51) <b>A61K 31/662</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 05.08.2009			
FI 10.09.2008	LI 30.04.2009			(11) <b>1 276 553</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008			(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
		(11) <b>1 275 365</b>	(51) <b>A61H 33/02</b>	CH 30.04.2009	DK 09.07.2008
(11) <b>1 274 453</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 09.07.2008	LI 30.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008				

(11) <b>1 276 564</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>B01J 29/00</b> (84) SE 09.09.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	DK 06.08.2008	IE 06.08.2008
(11) <b>1 276 667</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009	(51) <b>B65B 9/12</b> (84) ES 12.10.2009	(11) <b>1 277 841</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) FI 26.08.2009	LI 30.04.2009	PT 06.01.2009
(11) <b>1 276 719</b> (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>C07C 403/24</b> (84) BE 27.08.2008 FI 27.08.2008 PT 27.01.2009	(11) <b>1 277 887</b> (84) AT 27.08.2008 CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008	(51) <b>E02D 5/36</b> (84) BG 27.11.2008 SE 27.11.2008 EE 27.08.2008 SK 27.08.2008	(11) <b>1 279 221</b> (84) AT 27.08.2008 CH 31.03.2009 ES 08.12.2008 IE 30.03.2009 LI 31.03.2009 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>H02P 9/48</b> (84) BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 MC 31.03.2009 PT 27.01.2009
(11) <b>1 276 759</b> (84) AT 30.07.2008 FI 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>C07K 9/00</b> (84) DK 30.07.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 277 910</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>E06B 7/21</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 279 223</b> (84) AT 30.07.2008 CH 31.03.2009 ES 10.11.2008 IE 29.03.2009 LI 31.03.2009 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>H03F 3/45</b> (84) BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.03.2009 PT 30.12.2008
(11) <b>1 276 839</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>C11D 3/43</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 278 064</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 MC 31.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>G01N 33/543</b> (84) BE 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 18.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 279 306</b> (84) AT 03.12.2008 CH 28.02.2009 DK 03.12.2008 FI 03.12.2008 LI 28.02.2009 NL 03.12.2008 SE 03.03.2009	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 03.12.2008 DE 01.09.2009 ES 14.03.2009 IE 08.02.2009 MC 28.02.2009 PT 04.05.2009
(11) <b>1 276 936</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>E01D 15/133</b>	(11) <b>1 278 219</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H01H 13/14</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 279 310</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008
(11) <b>1 277 030</b> (84) AT 06.08.2008 CH 30.04.2009 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>G01D 5/14</b> (84) LI 30.04.2009 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 278 256</b> (84) FI 08.07.2009	(51) <b>H01M 4/68</b>	(11) <b>1 279 312</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008
(11) <b>1 277 069</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>G01V 3/30</b> (84) ES 26.10.2009	(11) <b>1 278 316</b> (84) DK 24.09.2008 SE 24.12.2008	(51) <b>H04B 10/18</b> (84) IT 24.09.2008	(11) <b>1 279 312</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008
(11) <b>1 277 123</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 278 503</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61K 6/083</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 279 312</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008
(11) <b>1 277 304</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009	(51) <b>H04L 7/033</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 278 611</b> (84) ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>B23K 26/067</b> (84) FI 02.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 279 450</b> (84) AT 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) <b>B22F 9/08</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 IE 17.06.2009
(11) <b>1 277 354</b> (84) AT 15.04.2009 DE 03.11.2009 FI 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>H04Q 1/14</b> (84) CH 30.04.2009 DK 15.04.2009 LI 30.04.2009 PT 15.09.2009	(11) <b>1 278 701</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>C01B 35/14</b> (84) BE 23.07.2008 FI 23.07.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 279 496</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>B41F 13/28</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009
(11) <b>1 277 370</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 278 726</b> (84) ES 19.10.2009	(51) <b>C07D 201/08</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 279 519</b> (84) AT 01.07.2009 ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>B41M 5/36</b> (84) EE 01.07.2009 FI 01.07.2009
(11) <b>1 277 399</b> (84) AT 27.05.2009 DK 27.05.2009 ES 07.09.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>A01L 7/04</b> (84) CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) <b>1 278 829</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>C07K 14/785</b> (84) BE 23.07.2008 FI 23.07.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 279 686</b> (84) BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>C08G 18/38</b> (84) CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009 SK 20.08.2008
(11) <b>1 277 433</b> (84) AT 27.05.2009 DK 27.05.2009 ES 07.09.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>A61B 5/0452</b> (84) CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) <b>1 278 891</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 279 735</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>C12N 15/30</b> (84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 277 801</b> (84) DK 16.07.2008 IE 16.07.2008	(51) <b>C08L 75/04</b> (84) FI 16.07.2008 NL 16.07.2008	(11) <b>1 279 003</b> (84) DE 03.11.2009	(51) <b>G01C 21/28</b>	(11) <b>1 279 062</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>G02C 7/04</b> (84) ES 09.11.2009
		(11) <b>1 279 063</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>G02C 7/04</b>	(11) <b>1 279 141</b> (84) AT 06.08.2008	(51) <b>G06K 19/073</b> (84) CH 30.04.2009

(11) <b>1 279 743</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 281 446</b>	(51) <b>B08B 9/20</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 02.10.2008	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			(11) <b>1 282 728</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SE 15.07.2009		(11) <b>1 281 572</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
		(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	CH 30.04.2009	DK 13.08.2008
(11) <b>1 279 779</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>	(11) <b>1 281 759</b>	(51) <b>C12N 15/16</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) SE 02.10.2008		(84) FI 08.07.2009		IT 13.08.2008	LI 30.04.2009
				NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 279 909</b>	(51) <b>F25B 30/04</b>	(11) <b>1 281 816</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	SE 13.11.2008	
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009		
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008			(11) <b>1 282 732</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) <b>1 281 823</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
IT 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008		
SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 282 884</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 280 363</b>	(51) <b>H04Q 1/06</b>	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) <b>1 282 902</b>	(51) <b>H01F 10/32</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 280 368</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	SK 10.09.2008			
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009			(11) <b>1 282 941</b>	(51) <b>H03J 7/00</b>
ES 12.10.2009		(11) <b>1 281 978</b>	(51) <b>G01R 31/12</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	LI 31.05.2009	CH 31.05.2009
(11) <b>1 280 446</b>	(51) <b>A47K 7/00</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
		PT 15.09.2009		MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
(11) <b>1 280 464</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>			PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009				
FI 08.07.2009		(11) <b>1 282 210</b>	(51) <b>H02G 1/04</b>		
		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 282 964</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 280 508</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>			(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009				
		(11) <b>1 282 375</b>	(51) <b>A47L 9/02</b>	(11) <b>1 282 985</b>	(51) <b>H04Q 7/12</b>
(11) <b>1 280 534</b>	(51) <b>A61K 31/64</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) LI 30.04.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) DK 16.07.2008	LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	CH 30.04.2009	DK 20.08.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
SE 16.10.2008		SE 03.12.2008			
(11) <b>1 280 566</b>	(51) <b>A61L 27/54</b>			(11) <b>1 282 995</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	(11) <b>1 282 432</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(11) <b>1 280 658</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009			NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SE 26.08.2009		(11) <b>1 282 447</b>	(51) <b>A61K 47/30</b>	SE 30.10.2008	
		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009		
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
(11) <b>1 280 666</b>	(51) <b>B41F 13/28</b>			(11) <b>1 283 038</b>	(51) <b>A61K 31/122</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 282 470</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 31.05.2009	SE 03.12.2008
(11) <b>1 280 991</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008		
(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 283 109</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
IT 09.07.2008	NL 09.07.2008	SE 20.11.2008		BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008			CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
		(11) <b>1 282 533</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) <b>1 281 064</b>	(51) <b>G01N 21/89</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 15.07.2009		IE 09.08.2008	IT 02.07.2008
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008			LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	(11) <b>1 282 534</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 02.10.2008	SK 02.07.2008
SE 16.10.2008		SE 26.08.2009			
(11) <b>1 281 238</b>	(51) <b>H03K 3/03</b>			(11) <b>1 283 218</b>	(51) <b>C08B 37/16</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 282 617</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SE 26.08.2009	
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008				
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 282 684</b>	(51) <b>C12N 1/00</b>		
SE 09.10.2008		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009		
				(11) <b>1 283 265</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>
(11) <b>1 281 340</b>	(51) <b>A47H 1/142</b>	(11) <b>1 282 708</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 05.08.2009	
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	CH 31.12.2008	DK 02.07.2008		
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 283 320</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>
		IE 28.12.2008	IT 02.07.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009



(11) <b>1 283 429</b>	(51) <b>G02B 6/35</b>	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 284 343</b>	(51) <b>F01P 5/02</b>	(11) <b>1 285 139</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) IT 30.07.2008	(84) NL 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 30.10.2008		(11) <b>1 285 198</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 284 545</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(84) CH 31.05.2009	(84) CY 15.11.2006
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	FI 04.05.2009	GR 16.02.2007
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	CH 31.08.2008	DK 02.07.2008	LI 31.05.2009	LU 04.05.2007
SK 10.09.2008		FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	MC 31.05.2007	TR 15.11.2006
(11) <b>1 283 507</b>	(51) <b>G07F 11/54</b>	IE 13.08.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 285 230</b>	(51) <b>G01C 19/66</b>
(84) BE 31.08.2008	(84) DK 09.07.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 285 250</b>	(51) <b>G01N 1/08</b>
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	SE 02.10.2008		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 284 639</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 285 255</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>
(11) <b>1 283 682</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) SE 16.10.2008	
(84) FI 23.09.2009		FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 285 256</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>
(11) <b>1 283 814</b>	(51) <b>B66C 13/46</b>	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 284 647</b>	(51) <b>A61B 5/0484</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(11) <b>1 283 834</b>	(51) <b>C07D 277/60</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 09.10.2008	
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	LI 31.05.2009	CH 31.05.2009	(11) <b>1 285 438</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 283 868</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 285 465</b>	(51) <b>H01L 29/737</b>
SE 29.07.2009		MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008
(11) <b>1 283 986</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 284 828</b>	(51) <b>B05D 1/28</b>	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
SE 26.08.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 285 550</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(11) <b>1 284 050</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(11) <b>1 284 852</b>	(51) <b>B29C 65/40</b>	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 284 085</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	CH 16.06.2004	CY 10.04.2005	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	DE 03.11.2009	DK 16.09.2004	SE 23.10.2008	
(11) <b>1 284 127</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(11) <b>1 285 557</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 17.08.2008	IE 11.04.2005	LI 16.06.2004	(84) AT 21.01.2009	(84) DE 01.10.2009
BE 31.08.2008	CH 31.08.2008	LU 10.04.2005	MC 30.04.2005	ES 02.05.2009	
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	NL 16.06.2004	PT 16.11.2004	(11) <b>1 285 715</b>	(51) <b>B23D 55/08</b>
IE 13.08.2008	LI 31.08.2008	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004	(84) EE 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
MC 31.08.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 284 898</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) <b>1 284 187</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	LI 31.05.2009	CH 31.05.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	DK 03.09.2008	FI 17.09.2008	CZ 08.04.2009	
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	(11) <b>1 285 770</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(11) <b>1 284 999</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
IT 24.09.2008	NL 24.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	CH 31.05.2009	DK 17.09.2008	SE 03.09.2009	
SK 24.09.2008		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 285 799</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
(11) <b>1 284 201</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	IT 17.09.2008	LI 31.05.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009
BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 285 102</b>	(51) <b>C23C 18/12</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 16.03.2009	SE 22.07.2009	
FI 16.07.2008	IE 08.08.2008	BE 09.07.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 285 909</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>
IT 16.07.2008	LI 31.08.2008	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
SK 16.07.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 284 248</b>	(51) <b>C04B 14/42</b>	SE 09.10.2008		SE 20.11.2008	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 285 111</b>	(51) <b>D04H 1/00</b>		
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) LI 31.05.2009		
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	CH 31.05.2009	IE 24.09.2008		
		IT 24.09.2008	MC 31.05.2009		

(11) <b>1 286 103</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>F17C 1/00</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 287 715</b> (84) AT 13.08.2008 IE 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>H04Q 7/32</b> (84) DK 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 288 928</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>G11B 7/135</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 286 118</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>F24C 3/08</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 287 726</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>H05K 5/00</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008	(11) <b>1 289 542</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>A61K 38/28</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 SE 16.10.2008	
(11) <b>1 286 565</b> (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 FI 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>H05B 6/02</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 IE 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) <b>1 287 737</b> (84) AT 02.09.2008 BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 GB 02.10.2008 IT 02.07.2008 MC 30.09.2008 PT 02.12.2008 SK 02.07.2008	(51) <b>A01J 5/013</b> (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 FR 30.09.2008 IE 02.07.2008 LI 30.09.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 289 567</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>A61K 48/00</b> (84) BE 30.07.2008 FI 30.07.2008 PT 30.12.2008	
(11) <b>1 286 624</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>A61B 18/14</b> (84) BE 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 287 743</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A21D 6/00</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 289 570</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>A61K 51/00</b> (84) BE 10.09.2008 FI 10.09.2008 PT 10.02.2009	
(11) <b>1 286 640</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>A61G 7/075</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 287 781</b> (84) AT 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>A61B 1/00</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 SE 17.09.2009	(11) <b>1 289 632</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>B01D 65/02</b> (84) FI 29.07.2009	
(11) <b>1 286 689</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A61K 38/27</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 287 782</b> (84) AT 13.08.2008 CH 31.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 FR 01.09.2008 MC 31.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61B 5/042</b> (84) BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.08.2008 PT 13.01.2009 SK 13.08.2008	(11) <b>1 289 688</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>B22D 11/08</b> (84) BE 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009	
(11) <b>1 286 703</b> (84) AT 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>A61K 48/00</b> (84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 287 791</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61F 2/16</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 289 714</b> (84) DK 20.08.2008 PT 20.01.2009	(51) <b>B25B 15/02</b> (84) FI 20.08.2008 SE 20.11.2008	
(11) <b>1 286 779</b> (84) ES 12.10.2009	(51) <b>B03C 3/011</b> (84) FI 01.07.2009	(11) <b>1 287 941</b> (84) FI 08.07.2009	(51) <b>B23K 35/36</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 289 716</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>B25D 17/30</b> (84) ES 19.10.2009	
(11) <b>1 286 930</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>C04B 28/02</b> (84) BE 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 288 093</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B60T 10/02</b> (84) FI 30.09.2009	(11) <b>1 289 772</b> (84) AT 15.07.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>B42D 3/00</b> (84) FI 15.07.2009	
(11) <b>1 287 047</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>C08F 220/38</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 288 161</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>C01B 31/04</b> (84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 289 785</b> (84) DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>B60H 1/00</b> (84) ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 PT 09.12.2008	
(11) <b>1 287 125</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/00</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 288 418</b> (84) ES 19.10.2009	(51) <b>E05D 15/52</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 289 889</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>C02F 1/32</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	
(11) <b>1 287 153</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>C12N 15/86</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 288 562</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>F21S 8/10</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 289 916</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>C07C 35/08</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	
(11) <b>1 287 315</b> (84) ES 19.10.2009	(51) <b>G01F 1/22</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 288 661</b> (84) AT 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>G01N 33/574</b> (84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 289 925</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>C07C 209/60</b> (84) FI 01.07.2009	
(11) <b>1 287 349</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>G01N 33/49</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 288 923</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 31.08.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>G11B 7/0045</b> (84) BE 16.07.2008 CH 31.08.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 30.08.2008 LI 31.08.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(11) <b>1 290 027</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>C07K 14/705</b> (84) FI 09.09.2009	
(11) <b>1 287 379</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>G01S 13/524</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 287 408</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>G04G 3/02</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 290 060</b> (84) AT 09.07.2008	(51) <b>C08G 65/26</b> (84) DK 09.07.2008	

FI 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 292 657</b>	(51) <b>C10L 5/44</b>
SE 09.10.2008		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008
(11) <b>1 290 074</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>	IE 24.09.2008	NL 24.09.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) DK 30.07.2008	(84) FI 30.07.2008	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
IE 30.07.2008	PT 30.12.2008	SK 24.09.2008		(11) <b>1 292 674</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
SE 30.10.2008		(11) <b>1 291 921</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(11) <b>1 290 106</b>	(51) <b>C09K 3/16</b>	(84) DK 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
(11) <b>1 290 181</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	IT 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 13.11.2008		SE 16.10.2008	
(11) <b>1 290 227</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 291 930</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 292 676</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SE 12.08.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 290 262</b>	(51) <b>D06L 1/00</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 292 750</b>	(51) <b>E05C 19/14</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 06.08.2009		DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
SE 09.10.2008		(11) <b>1 291 973</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 290 301</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CH 31.01.2009	DK 30.07.2008	SE 13.11.2008	
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 292 786</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	IE 12.01.2009	IT 30.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
SE 20.11.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 02.07.2008	NL 02.07.2008
(11) <b>1 290 433</b>	(51) <b>G01N 27/406</b>	SE 30.10.2008		PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(84) ES 01.12.2008	(84) IT 20.08.2008	(11) <b>1 292 303</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 292 806</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>
SE 20.11.2008		(84) AT 21.02.2009	(84) CH 28.02.2006	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 290 434</b>	(51) <b>G01N 27/41</b>	CY 21.02.2006	DE 01.09.2009	(11) <b>1 292 817</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>
(84) ES 24.11.2008	(84) IT 13.08.2008	DK 28.02.2006	FI 21.02.2006	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
SE 13.11.2008		IE 21.02.2006	LI 28.02.2006	(11) <b>1 292 862</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 290 510</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(84) DE 03.11.2009		NL 01.09.2009	PT 21.08.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 290 848</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SE 22.02.2006		(11) <b>1 292 893</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 292 304</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
SE 26.08.2009		(84) AT 24.04.2009	(84) CH 02.11.2005	LI 31.05.2009	CH 31.05.2009
(11) <b>1 290 868</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	CY 02.11.2005	DE 03.11.2009	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	FI 02.11.2005	GB 24.04.2008	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	GR 02.02.2006	IE 24.04.2008	MC 31.05.2009	NL 03.09.2008
(11) <b>1 290 953</b>	(51) <b>A23L 2/44</b>	IT 24.04.2008	LI 02.11.2005	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	LU 24.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 292 912</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>
DK 30.07.2008	FI 30.07.2008	NL 01.11.2008	PT 24.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	TR 02.11.2005		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
SE 30.10.2008		(11) <b>1 292 370</b>	(51) <b>A63C 19/10</b>	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
(11) <b>1 290 983</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	FI 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 27.11.2008	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 06.11.2008		(11) <b>1 293 044</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 292 381</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 293 115</b>	(51) <b>A01C 23/00</b>
(11) <b>1 290 995</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>	(11) <b>1 292 394</b>	(51) <b>B02C 17/22</b>	(84) AT 21.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) DK 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008	BG 09.10.2008	CH 31.08.2008
(11) <b>1 291 609</b>	(51) <b>F41H 7/02</b>	NL 03.09.2008	SE 03.12.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) <b>1 292 423</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	IT 21.08.2008	LI 31.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 292 496</b>	(51) <b>B65B 63/02</b>	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 17.05.2009	(84) LI 31.05.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	CH 31.05.2009	CY 02.05.2007	(11) <b>1 293 164</b>	(51) <b>A61B 5/20</b>
SK 27.08.2008		FI 17.05.2009	MC 31.05.2007	(84) FI 05.08.2009	
(11) <b>1 291 635</b>	(51) <b>G01M 17/04</b>	TR 02.05.2007		(11) <b>1 293 232</b>	(51) <b>A63B 23/03</b>
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(11) <b>1 292 522</b>	(51) <b>B65H 81/00</b>	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
		(84) FI 16.09.2009		SE 15.07.2009	



(11) <b>1 293 448</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B65D 83/76</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 294 774</b> (84) AT 13.08.2008 FI 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>C08B 37/14</b> (84) DK 13.08.2008 IE 13.08.2008	(11) <b>1 295 750</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IE 23.09.2008 LI 30.09.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>B60K 17/28</b> (84) BE 16.07.2008 CH 30.09.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 GB 16.10.2008 IT 16.07.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008 SK 16.07.2008
(11) <b>1 293 468</b> (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009 FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>B66C 3/12</b> (84) CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009 NL 29.04.2009	(11) <b>1 294 826</b> (84) AT 03.09.2008 CH 30.11.2008 ES 14.12.2008 IE 15.11.2008 LI 30.11.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>C10G 45/02</b> (84) BE 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 MC 30.11.2008 SE 03.12.2008	(11) <b>1 295 809</b> (84) CZ 17.06.2009	(51) <b>B65D 81/24</b> (84) EE 17.06.2009
(11) <b>1 293 567</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 294 863</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>C12N 9/22</b> (84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 295 815</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B65G 15/36</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 293 621</b> (84) AT 18.09.2008 DK 02.07.2008 IE 02.07.2008 MC 30.09.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>E04F 13/08</b> (84) CH 30.09.2008 FI 02.07.2008 LI 30.09.2008 PT 02.12.2008	(11) <b>1 294 889</b> (84) AT 03.09.2008 DK 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>C12N 15/30</b> (84) BE 03.09.2008 FI 03.09.2008 SE 03.12.2008	(11) <b>1 295 909</b> (84) CZ 20.05.2009 EE 20.05.2009 IE 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) <b>C08L 23/02</b> (84) DK 20.05.2009 FI 20.05.2009 NL 20.05.2009
(11) <b>1 293 797</b> (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) <b>G01S 5/14</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 294 902</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>C12N 15/57</b> (84) BE 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 295 948</b> (84) AT 20.08.2008 CH 28.02.2009 ES 01.12.2008 IE 27.02.2009 LI 28.02.2009 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>C12Q 1/37</b> (84) BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 28.02.2009 PT 20.01.2009
(11) <b>1 294 234</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>A23D 7/00</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009	(11) <b>1 294 977</b> (84) AT 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>D06F 67/04</b> (84) DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 296 005</b> (84) BG 30.10.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>E04F 19/04</b> (84) CZ 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 17.09.2008 MC 30.09.2008 SE 30.10.2008
(11) <b>1 294 236</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A23K 1/10</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 295 017</b> (84) AT 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>F02B 75/30</b> (84) DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 296 006</b> (84) GB 13.11.2008 BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 SE 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>E04F 21/00</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DE 01.04.2009 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009
(11) <b>1 294 310</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>A61F 2/24</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(11) <b>1 295 100</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>G01N 1/00</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 296 011</b> (84) EE 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>E05F 1/10</b> (84) CZ 17.06.2009 IE 17.06.2009
(11) <b>1 294 325</b> (84) AT 10.09.2008 LI 31.05.2009 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 MC 31.05.2009 PT 10.02.2009	(51) <b>A61F 5/00</b> (84) BE 10.09.2008 CH 31.05.2009 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(11) <b>1 295 102</b> (84) AT 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>G01N 1/40</b> (84) DK 30.07.2008 IE 30.07.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 296 041</b> (84) AT 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>F02D 1/18</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 SE 17.09.2009
(11) <b>1 294 327</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>A61F 7/12</b> (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 MC 30.06.2009 PT 13.01.2009	(11) <b>1 295 134</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G01R 19/00</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 296 090</b> (84) AT 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>F16L 59/02</b> (84) FI 19.08.2009
(11) <b>1 294 367</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 MC 30.06.2009 PT 16.12.2008	(51) <b>A61K 31/00</b> (84) BE 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(11) <b>1 295 422</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>H04J 14/02</b> (84) BE 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 296 118</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>G01F 1/46</b> (84) FI 19.08.2009
(11) <b>1 294 376</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 MC 30.06.2009 PT 16.12.2008	(51) <b>A61K 31/00</b> (84) BE 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008	(11) <b>1 295 472</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>H04N 5/445</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 296 127</b> (84) AT 03.09.2008 BG 03.12.2008	(51) <b>G01N 1/31</b> (84) BE 03.09.2008 CH 30.09.2008
(11) <b>1 294 576</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 MC 30.06.2009 PT 10.02.2009	(51) <b>B42D 15/10</b> (84) DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(11) <b>1 295 604</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A61K 38/22</b> (84) SE 30.09.2009		
		(11) <b>1 295 645</b> (84) SE 10.12.2008 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 PT 10.02.2009	(51) <b>B05B 11/00</b> (84) DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008		
		(11) <b>1 295 675</b> (84) DE 03.11.2009	(51) <b>B23B 31/117</b>		

CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SE 05.08.2009	(11) <b>1 297 564</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 296 930</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
FI 03.09.2008	IE 12.09.2008	(84) ES 30.11.2009	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
IT 03.09.2008	LI 30.09.2008	SE 19.08.2009	FI 17.09.2008	NL 17.09.2008
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 296 940</b>	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(11) <b>1 297 608</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>
SK 03.09.2008	(51) <b>G06F 21/06</b>	DK 02.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 296 214</b>	(84) SE 17.09.2009	FI 02.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) EE 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	NL 02.07.2008	(11) <b>1 297 681</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>
(11) <b>1 296 384</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	SE 02.10.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 296 974</b>	SE 05.08.2009	(51) <b>A01D 17/10</b>
BG 03.12.2008	CH 30.09.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	(84) FI 29.07.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) <b>1 297 005</b>	(51) <b>C07K 14/295</b>	(11) <b>1 297 731</b>
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 29.07.2009
FI 03.09.2008	IE 20.09.2008	SE 26.08.2009	(11) <b>1 297 753</b>	(51) <b>A23L 1/035</b>
IT 03.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 297 058</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	(84) AT 30.07.2008	SE 26.08.2009	(51) <b>A47L 15/42</b>
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 297 779</b>	(84) AT 24.09.2008
SK 03.09.2008	(51) <b>A01N 25/00</b>	CH 30.11.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) <b>1 296 554</b>	(84) BE 17.09.2008	ES 10.11.2008	DK 30.07.2008	DK 24.09.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IE 13.11.2008	FI 30.07.2008	FI 24.09.2008
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	LI 30.11.2008	IT 30.07.2008	LI 31.01.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	NL 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 24.09.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 30.10.2008	PT 30.12.2008	SE 24.12.2008
SE 17.12.2008	(51) <b>A23C 19/076</b>	(11) <b>1 297 110</b>	(84) AT 30.07.2008	(51) <b>A61K 38/08</b>
(11) <b>1 296 561</b>	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) BE 30.07.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 297 179</b>	DK 30.07.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008	(51) <b>A61K 9/20</b>	(84) AT 24.09.2008	ES 10.11.2008	CH 31.05.2009
FI 17.09.2008	(84) FI 16.07.2008	DK 24.09.2008	IE 13.11.2008	ES 28.12.2008
NL 17.09.2008	MC 30.06.2009	FI 24.09.2008	LI 30.11.2008	IT 17.09.2008
SE 17.12.2008	SE 16.10.2008	MC 31.05.2009	NL 30.07.2008	NL 17.09.2008
(11) <b>1 296 655</b>	(51) <b>A61K 31/341</b>	PT 24.02.2009	SE 30.10.2008	SE 17.12.2008
(84) DK 16.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 297 276</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	(11) <b>1 297 897</b>
IE 16.07.2008	ES 03.11.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 13.08.2008
PT 16.12.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 297 332</b>	(51) <b>B01J 20/26</b>	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 296 673</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	ES 24.11.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 22.07.2009	(11) <b>1 297 333</b>	IT 13.08.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 297 379</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	PT 13.01.2009
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 298 012</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 297 408</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>	(84) AT 23.09.2008
SE 23.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) BE 30.09.2008
(11) <b>1 296 766</b>	(51) <b>B02C 7/12</b>	(11) <b>1 297 431</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	BG 30.10.2008
(84) BE 01.10.2008	(84) DK 01.10.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) SE 30.09.2009	CH 30.09.2008
DK 01.10.2008	ES 09.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 297 379</b>	CZ 30.07.2008
FI 07.06.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 297 494</b>	(84) FI 16.09.2009	DK 30.07.2008
NL 01.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(11) <b>1 297 408</b>	EE 10.11.2008
SE 01.01.2009	FI 29.07.2009	DK 10.09.2008	(84) SE 30.09.2009	ES 10.11.2008
(11) <b>1 296 767</b>	(51) <b>B02C 13/18</b>	FI 10.09.2008	(11) <b>1 297 772</b>	IE 30.07.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	IT 10.09.2008	(84) FI 09.09.2009	LI 30.09.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 296 834</b>	NL 30.07.2008
(11) <b>1 296 772</b>	(51) <b>B05B 1/24</b>	PT 10.02.2009	(84) BE 23.07.2008	SE 30.10.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 297 533</b>	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 298 057</b>
FI 29.07.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 02.09.2009
(11) <b>1 296 772</b>	(51) <b>B41J 2/205</b>	DK 27.08.2008	SE 19.08.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 23.07.2008	ES 27.08.2008	(11) <b>1 297 838</b>	(51) <b>B65B 13/06</b>
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) SE 02.09.2009
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	NL 27.08.2008	(84) DK 06.05.2009	(11) <b>1 298 069</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PT 27.01.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
SE 23.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(11) <b>1 296 917</b>	ES 17.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) CH 31.03.2009	NL 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 09.07.2008	SE 06.08.2009	FI 06.05.2009
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 298 115</b>	PT 06.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(51) <b>C07B 41/02</b>
SE 23.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(11) <b>1 296 922</b>	SE 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 298 130</b>	(51) <b>C07D 333/56</b>
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 296 922</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 05.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 23.10.2008	(84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 296 922</b>	(51) <b>C07C 51/00</b>	
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	

NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 299 963</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
(11) <b>1 298 255</b>	(51) <b>E02F 3/30</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	FI 30.07.2008	IE 25.09.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
BG 02.10.2008	CH 31.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 300 016</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	SE 30.10.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 300 030</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
FI 02.07.2008	IE 08.07.2008	(11) <b>1 299 033</b>	(51) <b>A61B 5/107</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
IT 02.07.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 299 046</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
SK 02.07.2008		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SE 27.11.2008	
(11) <b>1 298 270</b>	(51) <b>E05D 1/04</b>	(11) <b>1 299 071</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 300 034</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
CH 31.08.2008	CZ 02.07.2008	MC 30.06.2009	PT 06.01.2009	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
DE 03.03.2009	DK 02.07.2008	SE 06.11.2008		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(11) <b>1 299 109</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	SE 02.10.2008	
FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(11) <b>1 300 329</b>	(51) <b>B62M 9/04</b>
IE 13.08.2008	IT 02.07.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 299 208</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) FI 09.09.2009		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
SE 02.10.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 299 414</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 298 454</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	FI 23.07.2008	FR 30.09.2008
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 23.09.2008	(11) <b>1 299 424</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	GB 23.10.2008	IE 27.09.2008
BE 30.09.2008	BG 13.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IT 23.07.2008	LI 30.09.2008
CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 23.10.2008	SK 23.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 03.12.2008		(11) <b>1 300 363</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
IE 13.08.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 299 442</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	FI 03.09.2008	PT 03.02.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
SK 13.08.2008		SE 03.12.2008		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) <b>1 298 537</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 299 524</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	GB 16.10.2008	IE 02.10.2008
CH 30.09.2008	DK 13.08.2008	SE 26.08.2009		IT 16.07.2008	LI 31.10.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 299 581</b>	(51) <b>D01D 5/253</b>	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
IE 27.09.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 300 366</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) LI 31.05.2009	(84) CH 31.05.2009
SE 13.11.2008		SE 16.10.2008		DK 24.09.2008	FI 25.05.2009
(11) <b>1 298 637</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>1 299 622</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	NL 24.09.2008	
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 300 442</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>
SE 26.08.2009		DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 298 765</b>	(51) <b>H01S 3/30</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	BG 20.11.2008	CH 31.08.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 03.12.2008		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CH 30.09.2008	DK 23.07.2008	(11) <b>1 299 681</b>	(51) <b>F28D 1/03</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) FI 02.09.2009		IE 30.08.2008	LI 31.08.2008
IE 28.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 299 943</b>	(51) <b>H03F 3/30</b>	MC 31.08.2008	NL 20.08.2008
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 298 855</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 300 491</b>	(51) <b>D01F 9/10</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	SE 27.11.2008		BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 299 949</b>	(51) <b>H03K 3/286</b>	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
FI 16.07.2008	IE 16.09.2008	CH 30.04.2009	DK 27.08.2008	FI 02.07.2008	IE 03.10.2008
IT 16.09.2008	LI 30.09.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IT 02.07.2008	LI 31.10.2008
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	IT 27.08.2008	LI 30.04.2009	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
SK 16.07.2008		SE 27.11.2008		SK 02.07.2008	
(11) <b>1 298 941</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 299 949</b>	(51) <b>H03K 3/286</b>	(11) <b>1 300 690</b>	(51) <b>G01S 15/89</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	CH 30.04.2009	DK 27.08.2008		
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
		IT 27.08.2008	LI 30.04.2009		
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
		SE 27.11.2008			



FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	BG 09.10.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 300 943</b>	(51) <i>H03G 3/30</i>	SE 06.11.2008		CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 301 895</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 09.07.2008	IE 14.10.2008
SE 01.07.2009		DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 301 129</b>	(51) <i>A61B 17/11</i>	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 09.10.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 301 228</b>	(51) <i>A61M 5/178</i>	(11) <b>1 301 912</b>	(51) <i>G07F 19/00</i>	(11) <b>1 302 493</b>	(51) <i>C08G 18/64</i>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
DK 23.07.2008	FI 23.07.2008			FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 301 929</b>	(51) <i>G11C 16/10</i>	(11) <b>1 302 504</b>	(51) <i>C08J 7/16</i>
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
(11) <b>1 301 342</b>	(51) <i>B32B 27/18</i>	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(84) DK 24.09.2008	(84) FI 24.09.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 03.09.2009	
(11) <b>1 301 448</b>	(51) <i>C04B 35/109</i>	(11) <b>1 301 932</b>	(51) <i>H01F 27/40</i>	(11) <b>1 302 523</b>	(51) <i>C09K 19/30</i>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
(11) <b>1 301 456</b>	(51) <i>C07C 51/265</i>	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	SE 15.07.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.07.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 302 814</b>	(51) <i>G03G 7/00</i>
DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	LI 31.07.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
IE 17.07.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 303 002</b>	(51) <i>H01Q 1/12</i>
MC 31.07.2008	PT 09.12.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
SE 09.10.2008		(11) <b>1 301 976</b>	(51) <i>H02K 3/04</i>	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008
(11) <b>1 301 460</b>	(51) <i>C07C 69/52</i>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	MC 31.10.2008	PT 03.02.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	SE 03.12.2008	
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 303 240</b>	(51) <i>A61F 13/49</i>
NL 06.08.2008	SE 06.11.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 301 474</b>	(51) <i>C07C 311/19</i>	SE 30.10.2008		DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 301 998</b>	(51) <i>H04B 1/16</i>	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 303 295</b>	(51) <i>A61K 38/17</i>
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 302 017</b>	(51) <i>H04L 5/06</i>	(84) CY 13.09.2006	(84) FI 28.06.2009
SE 10.12.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 30.06.2007	
(11) <b>1 301 486</b>	(51) <i>C07D 233/38</i>	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 303 304</b>	(51) <i>A61K 45/06</i>
(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
SE 01.07.2009		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 301 550</b>	(51) <i>C08G 18/08</i>	(11) <b>1 302 182</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	IE 13.07.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 303 403</b>	(51) <i>B41F 13/02</i>
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(84) DK 10.09.2008	(84) ES 21.12.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
SE 13.11.2008		(11) <b>1 302 251</b>	(51) <i>B09B 3/00</i>	IT 10.09.2008	NL 10.09.2008
(11) <b>1 301 754</b>	(51) <i>G01C 17/38</i>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(11) <b>1 303 407</b>	(51) <i>B41F 23/04</i>
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008
FI 23.07.2008	NL 23.07.2008	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 301 803</b>	(51) <i>G01S 1/04</i>	SK 27.08.2008		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 302 290</b>	(51) <i>B28D 1/14</i>	(11) <b>1 303 410</b>	(51) <i>B41J 2/07</i>
CH 30.04.2009	DK 06.08.2008	(84) AT 11.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
ES 17.11.2008	LI 30.04.2009	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	SE 26.08.2009	
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 303 413</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>
SE 06.11.2008		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 301 807</b>	(51) <i>G01V 1/28</i>	FI 02.07.2008	FR 30.09.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	GB 02.10.2008	IE 02.07.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	IT 02.07.2008	LI 30.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 301 892</b>	(51) <i>G06K 7/10</i>	MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	SE 13.11.2008	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 303 416</b>	(51) <i>H04N 1/191</i>
LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	SK 02.07.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 302 324</b>	(51) <i>B41J 2/21</i>	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008

NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 13.11.2008		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 303 435</b>	(51) <b>B62B 1/00</b>	(11) <b>1 303 965</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 13.09.2009	
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 304 918</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 20.11.2008		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
SE 03.12.2008				FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
(11) <b>1 303 441</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	(11) <b>1 303 999</b>	(51) <b>H04W 84/02</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 27.11.2008	
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) <b>1 304 000</b>	(51) <b>H04W 4/16</b>	(11) <b>1 304 942</b>	(51) <b>A44B 1/20</b>
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) DK 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 304 186</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	IE 03.09.2008	NL 03.09.2008
SE 10.12.2008		(84) FI 16.09.2009		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
(11) <b>1 303 457</b>	(51) <b>B66F 9/12</b>	(11) <b>1 304 200</b>	(51) <b>B29B 9/06</b>	(11) <b>1 304 967</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) FI 05.08.2009	
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 304 218</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 304 979</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 30.09.2009	
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	FI 05.08.2009		(11) <b>1 305 006</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(11) <b>1 303 505</b>	(51) <b>C07D 309/32</b>	(11) <b>1 304 304</b>	(51) <b>B65G 53/14</b>	(84) AT 27.07.2008	(84) DK 16.07.2008
(84) DK 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
IE 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	MC 31.07.2008	NL 16.07.2008
SE 03.12.2008				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 303 683</b>	(51) <b>F01D 17/16</b>	(11) <b>1 304 338</b>	(51) <b>C08B 37/08</b>	(11) <b>1 305 040</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 305 085</b>	(51) <b>A62C 35/00</b>
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	FI 13.08.2008	IT 18.10.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	MC 31.10.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 305 156</b>	(51) <b>B29C 73/26</b>
SE 30.10.2008		SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 303 743</b>	(51) <b>G01M 3/26</b>	(11) <b>1 304 455</b>	(51) <b>F01N 3/027</b>	(11) <b>1 305 282</b>	(51) <b>C07C 323/52</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) BE 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008
(11) <b>1 303 766</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>1 304 532</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	FI 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 17.12.2008	
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	CH 31.07.2008	DK 23.07.2008	(11) <b>1 305 494</b>	(51) <b>E06B 3/68</b>
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	FI 23.07.2008	IE 24.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 24.07.2008	LI 31.07.2008	(11) <b>1 305 687</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 13.11.2008		MC 31.07.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 303 774</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 304 652</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 30.10.2008	
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 305 723</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
SE 10.12.2008		SE 03.09.2009		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 303 776</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 304 785</b>	(51) <b>H02H 7/04</b>	(11) <b>1 305 769</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) DK 27.08.2008
FI 08.07.2009		CH 31.10.2008	CZ 27.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 303 791</b>	(51) <b>G03F 3/10</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 27.11.2008	
(11) <b>1 303 837</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	NL 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) <b>1 305 869</b>	(51) <b>H02K 41/02</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 304 818</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
SE 26.08.2009		(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 303 920</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	SE 05.08.2009		(11) <b>1 305 913</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 304 821</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 305 978</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) BE 23.07.2008	(84) ES 03.11.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
SE 06.11.2008		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 303 940</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	SE 15.07.2009		SE 23.10.2008	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 304 836</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>		
		(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009		

(11) <b>1 306 134</b>	(51) <b>B02C 23/24</b>	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 308 582</b>	(51) <b>E04H 15/56</b>
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
PT 06.09.2009		SK 20.08.2008		IE 30.07.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 306 222</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>	(11) <b>1 306 994</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SE 30.10.2008	SK 30.07.2008
BE 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) <b>1 306 995</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 308 862</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
DE 01.05.2009	DK 27.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 27.08.2008	FR 31.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 308 890</b>	(51) <b>G06T 5/30</b>
IE 24.10.2008	MC 31.10.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 29.07.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 27.11.2008	SK 27.08.2008			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 306 305</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	(11) <b>1 307 153</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 307 188</b>	(51) <b>A61K 31/35</b>	(11) <b>1 309 006</b>	(51) <b>H01L 27/07</b>
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 306 307</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	FI 17.06.2009	
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 309 213</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 27.11.2008		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) <b>1 306 482</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>	(11) <b>1 307 223</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 309 220</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 29.07.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 307 286</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008	(11) <b>1 309 239</b>	(51) <b>A01K 7/00</b>
(11) <b>1 306 502</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	CH 31.08.2008	DK 23.07.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	(11) <b>1 307 382</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
SE 20.08.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 306 623</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	DK 24.09.2008	FI 24.09.2008	(11) <b>1 309 348</b>	(51) <b>A61K 39/42</b>
(84) AT 16.10.2008	(84) BE 31.10.2008	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 307 450</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	FI 07.01.2009	LI 28.02.2009
IE 03.09.2008	LI 31.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	SE 17.12.2008		PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(11) <b>1 307 798</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 309 406</b>	(51) <b>B02C 7/12</b>
SK 03.09.2008		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) BE 08.10.2008	(84) DK 08.10.2008
(11) <b>1 306 624</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>	SE 26.08.2009		FI 07.06.2009	MC 30.06.2009
(84) GB 06.11.2008	(84) AT 28.10.2008	(11) <b>1 308 007</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
BE 31.10.2008	BG 06.11.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 08.01.2009	
CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	(11) <b>1 308 029</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 309 454</b>	(51) <b>B41J 2/15</b>
DE 01.05.2009	DK 06.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 308 120</b>	(51) <b>A47L 23/22</b>	SE 22.07.2009	
FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 309 458</b>	(51) <b>B42D 15/08</b>
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	DK 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 06.11.2008		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 308 180</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
SE 06.11.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(11) <b>1 306 677</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	SE 05.08.2009		SE 17.12.2008	
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 308 319</b>	(51) <b>B60C 11/18</b>	(11) <b>1 309 627</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) FI 30.09.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009		(11) <b>1 309 628</b>	(51) <b>C08B 11/20</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 308 508</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	(84) DK 24.09.2008	(84) ES 04.01.2009
SE 22.07.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
(11) <b>1 306 709</b>	(51) <b>G02B 7/00</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IT 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 17.10.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	SE 24.12.2008	
BE 31.10.2008	BG 20.11.2008				
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008				
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008				







LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 317 333</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 318 385</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
SE 16.10.2008		CH 30.09.2008	SE 30.10.2008		
(11) <b>1 316 229</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) <b>1 318 672</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 30.07.2008	GB 30.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	SE 26.08.2009	
SE 13.11.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 318 770</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 30.09.2008
(11) <b>1 316 296</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	(11) <b>1 317 406</b>	(51) <b>C07C 17/395</b>	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 23.07.2008	LI 30.09.2008
CH 30.11.2008	CZ 27.08.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SE 20.11.2008		(11) <b>1 318 835</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
IE 20.11.2008	IT 27.08.2008			(84) AT 16.07.2008	(84) CH 30.09.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 317 561</b>	(51) <b>C12N 15/90</b>	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	IE 20.09.2008	LI 30.09.2008
SE 27.11.2008	SK 27.08.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
				PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 316 310</b>	(51) <b>A61K 31/417</b>	(11) <b>1 317 660</b>	(51) <b>G01F 23/64</b>	(11) <b>1 318 848</b>	(51) <b>A61M 1/12</b>
(84) GB 22.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	CH 30.09.2008	DE 01.04.2009
CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FR 01.09.2008	IE 15.08.2008	FI 30.07.2008	FR 30.09.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	IE 21.09.2008	IT 30.07.2008
IE 22.11.2008	IT 09.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SE 13.11.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			SE 30.10.2008	
SE 09.10.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 317 685</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 318 906</b>	(51) <b>B30B 15/16</b>
		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 316 634</b>	(51) <b>D03D 15/08</b>	CH 31.03.2009	DK 27.08.2008		
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 318 919</b>	(51) <b>B42D 3/00</b>
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	IE 13.03.2009	LI 31.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008		
(11) <b>1 316 792</b>	(51) <b>G01N 15/12</b>	(11) <b>1 317 825</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 318 993</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		CH 30.09.2008	DK 06.08.2008	CH 30.09.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 316 869</b>	(51) <b>G05D 7/00</b>	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 20.08.2008	IE 18.09.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 06.09.2008	IT 06.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 20.11.2008	
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SE 06.11.2008			
IE 27.11.2008	MC 30.11.2008			(11) <b>1 319 393</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 317 941</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
SE 06.11.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 319 411</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>
		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 317 067</b>	(51) <b>H03K 19/096</b>	(11) <b>1 318 016</b>	(51) <b>B41F 13/02</b>	(11) <b>1 319 437</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
BG 20.11.2008	CH 31.12.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	CH 31.08.2008	DK 13.08.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SE 24.09.2009		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			IE 14.08.2008	IT 14.08.2008
FI 20.08.2008	IE 03.12.2008	(11) <b>1 318 054</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
IT 20.08.2008	LI 31.12.2008	(84) SE 10.12.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008			SE 13.11.2008	
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(11) <b>1 318 181</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>	(11) <b>1 319 444</b>	(51) <b>B05C 3/10</b>
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) GB 12.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		CH 31.12.2008	DK 09.07.2008	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 317 221</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) FI 08.07.2009		IE 07.12.2008	IT 09.07.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(11) <b>1 317 223</b>	(51) <b>A61C 17/06</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 13.08.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 09.10.2008		MC 31.12.2008	NL 13.08.2008
CH 30.09.2008	DE 01.04.2009			PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 318 255</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
FI 06.08.2008	IE 13.09.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009		
IT 06.08.2008	LI 30.09.2008	SE 15.07.2009		(11) <b>1 319 505</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008			(84) EE 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 318 328</b>	(51) <b>F16H 1/10</b>		
		(84) FI 30.09.2009			



FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	CH 30.09.2008	DE 01.04.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	IT 10.09.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 319 524</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008
(84) GB 03.12.2008	(84) BE 31.12.2008	GB 23.10.2008	IE 13.09.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	IT 23.07.2008	LI 30.09.2008	SK 10.09.2008	
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 321 272</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) <b>1 320 450</b>	(51) <b>B29B 13/06</b>	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008
IT 23.07.2008	LI 31.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 320 460</b>	(51) <b>B32B 15/00</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	GB 23.10.2008	IE 16.07.2008
(11) <b>1 319 756</b>	(51) <b>E01F 9/04</b>	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	IT 16.07.2008	LI 31.10.2008
(84) GB 11.12.2008	(84) AT 23.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
BE 31.12.2008	BG 23.10.2008	SE 17.12.2008		PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 320 498</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	SK 16.07.2008	
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 321 373</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 320 595</b>	(51) <b>C12N 15/01</b>	MC 31.12.2008	PT 23.12.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
SK 23.07.2008				SK 23.07.2008	
(11) <b>1 319 814</b>	(51) <b>F01P 7/06</b>	(11) <b>1 320 736</b>	(51) <b>G01M 1/00</b>	(11) <b>1 321 552</b>	(51) <b>D04B 35/06</b>
(84) GB 09.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) DK 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 320 754</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 22.07.2009		(11) <b>1 321 605</b>	(51) <b>E05B 3/00</b>
IE 09.12.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 320 914</b>	(51) <b>H01S 5/028</b>	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 321 613</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	SE 12.08.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008			FI 08.07.2009	
(11) <b>1 319 871</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 320 927</b>	(51) <b>H03F 21/00</b>	(11) <b>1 321 615</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) BE 30.11.2008
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 10.12.2008		IE 06.08.2008	IT 06.08.2008
(11) <b>1 319 956</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 321 073</b>	(51) <b>A47C 17/12</b>	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SK 06.08.2008	
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 321 699</b>	(51) <b>F16K 31/528</b>
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) BE 03.09.2008	(84) SE 03.12.2008
SE 20.08.2009		SE 15.07.2009		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) <b>1 320 047</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 321 088</b>	(51) <b>A47L 9/12</b>	NL 03.09.2008	
(84) FI 09.09.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 321 711</b>	(51) <b>F23H 3/02</b>
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) GB 18.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) <b>1 320 301</b>	(51) <b>A23L 2/38</b>	(11) <b>1 321 155</b>	(51) <b>A61L 31/00</b>	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) SE 24.12.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
CH 30.09.2008	SE 16.10.2008	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
IE 28.09.2008	LI 30.09.2008	IT 24.09.2008	LI 30.04.2009	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
PT 16.12.2008				PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
(11) <b>1 320 325</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>1 321 254</b>	(51) <b>B27N 3/00</b>	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 321 729</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>
CH 30.09.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 321 262</b>	(51) <b>B28C 7/06</b>	(84) GB 17.12.2008	(84) IT 02.07.2008
FI 24.09.2008	IE 25.09.2008	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	BE 30.11.2008	BG 10.12.2008	(11) <b>1 321 749</b>	(51) <b>G01F 3/38</b>
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	CH 30.11.2008	CZ 10.09.2008	(84) FI 26.08.2009	
SE 24.12.2008		DE 03.06.2009	DK 10.09.2008		
(11) <b>1 320 351</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008		
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008				

(11) <b>1 321 753</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	(11) <b>1 322 784</b>	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 323 844</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	CH 30.09.2008	DK 13.08.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
FI 17.09.2008	NL 17.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	IE 04.09.2008	IT 13.08.2008		
(11) <b>1 321 772</b>	(51) <b>G01N 33/94</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 324 179</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.12.2008
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	SE 13.11.2008		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 322 826</b>	(51) <b>E04H 3/16</b>	IE 19.12.2008	IT 17.09.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CH 30.09.2008	SE 09.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	DE 01.04.2009	DK 09.07.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
SK 17.09.2008		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SK 17.09.2008	
		FR 30.09.2008	IE 09.07.2008		
(11) <b>1 322 006</b>	(51) <b>H01S 5/0687</b>	IT 09.07.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 324 277</b>	(51) <b>G07D 3/12</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	(84) FI 30.09.2009	
SE 26.08.2009		PT 09.12.2008			
				(11) <b>1 324 354</b>	(51) <b>H01B 13/00</b>
(11) <b>1 322 012</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>	(11) <b>1 322 957</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) GB 17.12.2008	(84) BG 03.12.2008
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
SE 19.08.2009		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
				IE 03.09.2008	IT 03.09.2008
(11) <b>1 322 278</b>	(51) <b>A61K 6/06</b>	(11) <b>1 323 326</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 28.09.2008	(84) GB 16.10.2008	(84) AT 16.07.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
BE 30.09.2008	CH 30.09.2008	BE 16.07.2008	CH 31.10.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008		
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 16.07.2008	IE 02.10.2008	(11) <b>1 324 644</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>
IT 13.08.2008	LI 30.09.2008	IT 16.07.2008	LI 31.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) SE 30.10.2008
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	IT 30.07.2008	LI 31.03.2009
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008		
				(11) <b>1 324 738</b>	(51) <b>A61Q 1/10</b>
(11) <b>1 322 309</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 323 448</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(84) AT 05.10.2008	(84) BE 31.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	BG 24.12.2008	CH 31.12.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	LI 31.10.2008	PT 20.01.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	SE 20.11.2008	
SE 13.11.2008		FI 24.09.2008	IE 31.12.2008		
		IT 24.09.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 324 761</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>
(11) <b>1 322 316</b>	(51) <b>A61K 31/635</b>	MC 31.12.2008	PT 24.02.2009	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	BE 13.08.2008	CH 31.10.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	SK 24.09.2008		DE 13.05.2009	DK 13.08.2008
				ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 322 477</b>	(51) <b>B41K 1/56</b>	(11) <b>1 323 501</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	FR 31.10.2008	IE 12.10.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	IT 13.08.2008	LI 31.10.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
		FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(11) <b>1 322 650</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	SI 17.06.2009		(11) <b>1 324 808</b>	(51) <b>A63H 17/16</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) DK 24.09.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
FI 24.09.2008	NL 24.09.2008			CH 30.09.2008	DK 23.07.2008
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008			ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
				IE 13.09.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 322 665</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	(11) <b>1 323 526</b>	(51) <b>B41F 21/10</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SE 23.10.2008	
IE 03.09.2008	MC 30.09.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009		
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009			(11) <b>1 324 922</b>	(51) <b>B65B 59/02</b>
SE 27.11.2008		(11) <b>1 323 670</b>	(51) <b>C01B 31/00</b>	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
		(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	BE 13.08.2008	CH 31.10.2008
		SI 08.07.2009		DK 30.11.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 322 740</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>	(11) <b>1 323 701</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	FR 31.10.2008	IE 05.10.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	IT 05.10.2008	LI 31.10.2008
				MC 31.10.2008	NL 01.05.2009
				PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(11) <b>1 322 767</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 323 797</b>	(51) <b>C09D 183/10</b>	(11) <b>1 324 953</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) GB 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CH 30.09.2008	DE 01.04.2009	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008	CH 30.09.2008	DK 13.08.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	FI 13.08.2008	IE 24.09.2008
FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
GB 23.10.2008	IE 26.09.2008	IE 20.08.2008	LI 31.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
IT 23.07.2008	LI 30.09.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008		
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008		
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		

SE 13.11.2008		IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 326 313</b>	(51) <b>H02B 7/06</b>
(11) <b>1 324 958</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 325 540</b>	(51) <b>H01S 3/00</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
CH 30.09.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	CH 31.10.2008	DK 16.07.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 23.07.2008	IE 11.09.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 326 322</b>	(51) <b>H02K 23/66</b>
IT 23.07.2008	LI 30.09.2008	IE 05.10.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008
PT 23.12.2008		PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
				EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
(11) <b>1 325 051</b>	(51) <b>C08G 18/22</b>	(11) <b>1 325 563</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	IE 12.12.2008	LI 31.12.2008
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) ES 03.11.2008	(84) FR 31.10.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008
CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	IT 23.07.2008	SE 23.10.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
IE 20.08.2008	LI 31.10.2008	(11) <b>1 325 660</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>		
MC 31.10.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 326 338</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>
SE 20.11.2008		CH 31.10.2008	DK 27.08.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
(11) <b>1 325 064</b>	(51) <b>C08J 9/28</b>	IE 09.10.2008	LI 31.10.2008	SI 17.06.2009	
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	MC 31.10.2008	PT 27.01.2009		
SE 05.08.2009		SE 27.11.2008		(11) <b>1 326 341</b>	(51) <b>H03K 19/003</b>
				(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(11) <b>1 325 083</b>	(51) <b>C08L 97/02</b>	(11) <b>1 325 732</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 31.12.2008		
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 326 350</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 23.10.2008		IE 17.09.2008	LI 31.12.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 325 129</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	SI 13.05.2009	
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008		
(11) <b>1 325 258</b>	(51) <b>F16L 37/32</b>	(11) <b>1 325 745</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(11) <b>1 326 596</b>	(51) <b>A61K 31/235</b>
(84) AT 21.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	FI 23.07.2008	IE 11.10.2008		
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 31.10.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 326 691</b>	(51) <b>B01D 21/00</b>
SE 13.11.2008		SE 23.10.2008		(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.10.2008
				DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 325 310</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) <b>1 325 747</b>	(51) <b>A61K 31/555</b>	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 31.12.2008	IT 23.07.2008	LI 31.10.2008
CH 30.09.2008	DK 16.07.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
FR 30.09.2008	IE 12.09.2008	IE 19.12.2008	LI 31.12.2008		
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	MC 31.12.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 326 723</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SK 30.07.2008			
				(11) <b>1 326 725</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(11) <b>1 325 394</b>	(51) <b>G05F 1/56</b>	(11) <b>1 326 036</b>	(51) <b>F16H 57/00</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
SE 15.07.2009		BG 02.10.2008	CH 31.01.2009		
		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 326 815</b>	(51) <b>C07B 63/00</b>
(11) <b>1 325 397</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 02.07.2008	IE 03.01.2009	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008
CH 31.08.2008	DK 09.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	IE 26.07.2008	LI 31.07.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	MC 31.07.2008	PT 16.12.2008
IE 15.08.2008	IT 09.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SE 16.10.2008	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008				
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			(11) <b>1 326 849</b>	(51) <b>C07D 243/24</b>
SE 09.10.2008				(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
				CH 31.10.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 325 432</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 326 056</b>	(51) <b>F24F 6/00</b>	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	CH 31.07.2008	DK 30.07.2008	GB 16.10.2008	IE 08.10.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	IT 16.07.2008	LI 31.10.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
SE 23.10.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 16.12.2008	
		SE 30.10.2008			
(11) <b>1 325 483</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 326 084</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 326 870</b>	(51) <b>C07D 519/00</b>
(84) DK 20.08.2008	(84) ES 01.12.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	CH 31.10.2008	DK 30.07.2008
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 30.07.2008	FR 31.10.2008



IE 15.10.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 327 334</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	CH 31.10.2008	DK 30.07.2008	SE 06.11.2008	
(11) <b>1 326 879</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 328 543</b>	(51) <b>C07K 14/315</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 03.10.2008	IT 30.07.2008	(84) FI 12.08.2009	
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 328 610</b>	(51) <b>C11D 1/00</b>
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	SE 30.10.2008		CH 30.09.2008	DK 02.07.2008
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 327 371</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(11) <b>1 326 887</b>	(51) <b>C07K 14/285</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IE 25.09.2008	LI 30.09.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	CH 31.08.2008	DK 02.07.2008	MC 30.09.2008	NL 02.07.2008
(11) <b>1 327 009</b>	(51) <b>C23C 2/06</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.10.2008	IE 10.08.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 328 616</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.10.2008
IE 16.10.2008	LI 31.10.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
MC 31.10.2008	NL 17.09.2008	SE 02.10.2008		IE 23.10.2008	LI 31.10.2008
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	(11) <b>1 327 374</b>	(51) <b>H04W 72/10</b>	MC 31.10.2008	PT 09.12.2008
(11) <b>1 327 106</b>	(51) <b>F23G 7/00</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	SE 09.10.2008	
(84) DK 09.07.2008	(84) FI 09.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 328 778</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>
IE 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 327 496</b>	(51) <b>B24B 13/00</b>	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
SE 09.10.2008		(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 327 118</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 328 795</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
CH 30.09.2008	DK 16.07.2008	SI 17.06.2009		(11) <b>1 328 796</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 327 509</b>	(51) <b>B27N 3/22</b>	(84) FI 30.09.2009	
IE 18.09.2008	IT 16.07.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(11) <b>1 328 822</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
SE 16.10.2008		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 328 827</b>	(51) <b>G01T 1/36</b>
(11) <b>1 327 119</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(84) AT 10.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) <b>1 327 534</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	CH 31.10.2008	DK 27.08.2008
DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
IE 16.07.2008	MC 31.10.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	IE 11.10.2008	IT 27.08.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 327 679</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 16.10.2008		(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008
(11) <b>1 327 128</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(11) <b>1 327 884</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 328 854</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
SE 19.08.2009		SE 29.07.2009		FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 327 133</b>	(51) <b>G01N 1/24</b>	(11) <b>1 327 921</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>	(11) <b>1 329 002</b>	(51) <b>H01R 12/36</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) GB 06.11.2008	(84) AT 06.08.2008
CH 31.10.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 328 216</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	BE 06.08.2008	CH 31.10.2008
DE 01.05.2009	DK 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DE 01.05.2009	DK 06.08.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 328 263</b>	(51) <b>A61K 31/12</b>	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
FR 31.10.2008	IE 05.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	FR 31.10.2008	IE 12.10.2008
IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	SE 15.07.2009		IT 06.08.2008	LI 31.10.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 328 279</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	MC 31.10.2008	NL 06.08.2008
PT 30.12.2008		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
(11) <b>1 327 159</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	SE 26.08.2009		(11) <b>1 329 036</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(84) IT 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008	(11) <b>1 328 287</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 327 235</b>	(51) <b>G09G 1/00</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.10.2008	CH 30.09.2008	SE 27.11.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	IE 03.10.2008	LI 31.10.2008	FI 27.08.2008	IE 21.09.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	IT 27.08.2008	LI 30.09.2008
IE 18.10.2008	IT 20.08.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 328 407</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	PT 27.01.2009	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 329 121</b>	(51) <b>H04W 8/12</b>
SE 20.11.2008		CH 31.10.2008	DE 01.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 327 289</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 329 136</b>	(51) <b>H05B 6/74</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	IE 23.10.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008

CH 31.10.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 329 696</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	(11) <b>1 330 976</b>	(51) <b>A47L 7/04</b>
FI 10.09.2008	IE 11.10.2008	(84) AT 30.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
SE 10.12.2008		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
		IE 16.07.2008	LI 30.11.2008	FI 30.07.2008	IE 27.12.2008
(11) <b>1 329 170</b>	(51) <b>A45B 3/00</b>	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SK 16.07.2008		PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008			SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 329 811</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 331 126</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>
IE 15.01.2009	MC 31.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CH 31.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		FI 10.09.2008	IE 05.12.2008	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 329 188</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008		
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008		
(11) <b>1 329 216</b>	(51) <b>A61K 8/39</b>	(11) <b>1 330 205</b>	(51) <b>A61C 3/00</b>	(11) <b>1 331 153</b>	(51) <b>B61D 39/00</b>
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) GB 23.01.2009	(84) AT 09.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 16.07.2008	CH 30.09.2008	DK 13.08.2008	BG 09.10.2008	CH 31.01.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IE 27.09.2008	LI 30.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008			LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SK 16.07.2008		(11) <b>1 330 361</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
(11) <b>1 329 255</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 330 517</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 331 439</b>	(51) <b>F23L 1/02</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) GB 23.01.2009	(84) AT 16.07.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	CH 31.10.2008	DK 10.09.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	CH 31.01.2009	CZ 16.07.2008
SE 13.11.2008		IE 29.10.2008	IT 10.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) <b>1 329 262</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 16.07.2008	IE 23.01.2009
(84) ES 30.11.2009	(84) SE 19.08.2009	SE 10.12.2008		IT 16.07.2008	LI 31.01.2009
				MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
(11) <b>1 329 360</b>	(51) <b>B60R 3/00</b>	(11) <b>1 330 541</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SK 16.07.2008	
BG 30.10.2008	CH 31.01.2009	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008		
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 06.08.2008	IE 23.10.2008	(11) <b>1 331 440</b>	(51) <b>F23L 9/02</b>
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	IT 06.08.2008	MC 31.10.2008	(84) GB 23.01.2009	(84) AT 23.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
IT 30.07.2008	LI 31.01.2009	SE 06.11.2008		CH 31.01.2009	CZ 23.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008			SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 330 553</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
		(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	FI 23.07.2008	IE 23.01.2009
		FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
(11) <b>1 329 396</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>	(11) <b>1 330 640</b>	(51) <b>G01N 27/16</b>	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
(84) FI 15.07.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008
		DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	SK 23.07.2008	
(11) <b>1 329 438</b>	(51) <b>C04B 35/634</b>	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008		
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 331 460</b>	(51) <b>F26B 5/08</b>
EE 08.04.2009		SE 24.12.2008		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
				BG 03.12.2008	CH 31.01.2009
(11) <b>1 329 523</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 330 673</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 03.09.2008	IE 22.01.2009
				LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 329 529</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	(11) <b>1 330 829</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>	PT 03.02.2009	SI 03.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SK 03.09.2008	
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 26.08.2009			
				(11) <b>1 331 806</b>	(51) <b>H04N 1/40</b>
(11) <b>1 329 580</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>	(11) <b>1 330 829</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SI 08.07.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009		
		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 331 809</b>	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>1 329 653</b>	(51) <b>F16J 15/447</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 12.10.2009	SE 01.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 24.06.2009			
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009				
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009				

SI 01.07.2009		(11) <b>1 332 181</b>	(51) <b>C09B 62/255</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 331 843</b>	(51) <b>A01G 25/00</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) <b>1 332 231</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
CH 30.09.2008	DK 16.07.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) FI 13.08.2008	(11) <b>1 333 375</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	(11) <b>1 332 241</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	BE 03.09.2008	CH 30.09.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 16.10.2008		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 06.08.2009	
(11) <b>1 331 874</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	FI 03.09.2008	IE 26.09.2008	(11) <b>1 333 402</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	IT 03.09.2008	LI 30.09.2008	(84) DK 10.09.2008	(84) ES 21.12.2008
SE 05.08.2009		MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(11) <b>1 331 879</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 332 359</b>	(51) <b>G01N 29/28</b>	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
CH 31.10.2008	DK 03.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 333 514</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
FI 03.09.2008	IE 17.10.2008	(11) <b>1 332 364</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SE 01.07.2009	
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 26.08.2009		(11) <b>1 333 695</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>
SE 03.12.2008		(11) <b>1 332 583</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(11) <b>1 331 916</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	IE 01.11.2008	IT 02.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 333 728</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) FI 06.08.2008	(84) IE 06.08.2008
SE 13.11.2008		SE 02.10.2008		MC 30.11.2008	PT 06.01.2009
(11) <b>1 331 924</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>	(11) <b>1 332 586</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	SE 06.11.2008	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 333 732</b>	(51) <b>A42B 1/24</b>
CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	SE 15.07.2009		(84) AT 09.07.2008	(84) IE 23.02.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) <b>1 332 615</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	BE 09.07.2008	CH 28.02.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
SE 13.11.2008		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	NL 09.07.2008	SE 09.10.2008
(11) <b>1 331 965</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	IE 16.10.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 333 828</b>	(51) <b>A61K 31/4174</b>
(84) CH 31.10.2008	(84) LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
NL 16.07.2008	SE 16.10.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008
(11) <b>1 332 046</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	SE 20.11.2008		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 332 773</b>	(51) <b>A62C 37/38</b>	IE 13.11.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 332 051</b>	(51) <b>B42D 1/00</b>	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) FI 09.07.2008	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	IE 06.05.2009	SE 06.08.2009	SE 02.10.2008	
SE 09.10.2008		SI 06.05.2009		(11) <b>1 333 920</b>	(51) <b>B01J 29/00</b>
(11) <b>1 332 071</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>	(11) <b>1 332 792</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	SE 12.08.2009		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
DE 03.06.2009	DK 10.09.2008	(11) <b>1 332 818</b>	(51) <b>B23B 31/18</b>	IT 23.07.2008	PT 23.12.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 334 024</b>	(51) <b>B63C 9/08</b>
IE 06.11.2008	IT 06.11.2008	(11) <b>1 332 843</b>	(51) <b>B26B 19/28</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	CH 31.10.2008	DK 02.07.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 02.07.2008	IE 10.10.2008
SE 10.12.2008		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 332 133</b>	(51) <b>C07D 215/18</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 02.10.2008	
FI 09.07.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 332 871</b>	(51) <b>B41N 6/02</b>	(11) <b>1 334 064</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) <b>1 332 167</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>	SE 15.07.2009		DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
(84) CH 31.10.2008	(84) FI 17.09.2008	(11) <b>1 333 276</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008
IE 29.10.2008	LI 31.10.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
MC 31.10.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 333 319</b>	(51) <b>G03C 1/06</b>	SE 24.12.2008	
SE 17.12.2008		(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(11) <b>1 334 131</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>
				(84) GB 22.10.2008	(84) AT 16.07.2008



BE 16.07.2008	CH 31.10.2008	IE 17.09.2008	IT 09.07.2008	BG 24.12.2008	CH 28.02.2009
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
FI 16.07.2008	FR 31.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IE 22.10.2008	IT 16.07.2008	SE 09.10.2008		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 334 789</b>	(51) <b>B23D 51/01</b>	IE 04.02.2009	IT 24.09.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
SE 16.10.2008		BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(11) <b>1 334 184</b>	(51) <b>C12N 13/00</b>	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 335 347</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 03.09.2008	IE 03.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 334 252</b>	(51) <b>E05B 67/38</b>	IT 03.09.2008	LI 31.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
CH 31.10.2008	DK 09.07.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
FR 31.10.2008	IT 09.07.2008	(11) <b>1 334 803</b>	(51) <b>B25B 1/24</b>	(11) <b>1 335 443</b>	(51) <b>H01M 10/16</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.01.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
SE 09.10.2008		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 334 373</b>	(51) <b>G01S 13/89</b>	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 334 385</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 334 826</b>	(51) <b>B41F 7/10</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
CH 31.10.2008	DK 06.08.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 335 657</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 334 833</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
FR 31.10.2008	IE 26.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 335 944</b>	(51) <b>C08G 18/16</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	BG 17.12.2008	CH 28.02.2009	(84) GB 23.10.2008	(84) AT 11.10.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	BE 31.10.2008	CH 31.10.2008
SE 06.11.2008		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 334 399</b>	(51) <b>G02C 9/00</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	FI 23.07.2008	FR 31.10.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IE 04.02.2009	LI 28.02.2009	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
SE 26.08.2009		MC 28.02.2009	NL 17.09.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 334 554</b>	(51) <b>H03H 21/00</b>	PT 17.02.2009	SI 17.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SK 17.09.2008		SE 23.10.2008	
SE 26.08.2009		(11) <b>1 334 957</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>	(11) <b>1 335 955</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>
(11) <b>1 334 603</b>	(51) <b>H04M 1/05</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	BG 13.11.2008	CH 28.02.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 334 663</b>	(51) <b>A23C 9/154</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 335 960</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
BG 20.10.2005	CH 20.07.2005	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
CY 20.07.2005	CZ 20.07.2005	IE 11.02.2009	IT 13.08.2008	(11) <b>1 335 964</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
DE 01.09.2009	DK 20.10.2005	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
EE 20.07.2005	ES 31.10.2005	PT 13.01.2009	SI 13.08.2008	SE 15.07.2009	
FI 06.02.2009	GR 20.10.2005	SK 13.08.2008		(11) <b>1 335 968</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
HU 21.01.2006	IE 06.02.2006	(11) <b>1 335 041</b>	(51) <b>C23F 11/06</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
LI 20.07.2005	LU 28.02.2006	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	SE 05.08.2009	
MC 28.02.2006	NL 01.09.2009	SE 12.08.2009		(11) <b>1 335 999</b>	(51) <b>D01D 5/24</b>
PT 21.12.2005	SI 20.07.2005	(11) <b>1 335 050</b>	(51) <b>D01H 4/02</b>	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009
SK 20.07.2005	TR 20.07.2005	(84) GB 09.01.2009	(84) BG 16.10.2008	SE 01.07.2009	
(11) <b>1 334 774</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 336 082</b>	(51) <b>G01D 5/24</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008
BG 24.12.2008	CH 31.01.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	CH 30.11.2008	SE 30.10.2008
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
FI 24.09.2008	IE 16.01.2009	SK 16.07.2008		IT 30.07.2008	LI 30.11.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 335 062</b>	(51) <b>D06M 15/643</b>	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 30.12.2008	
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	CH 31.05.2009	SE 24.12.2008	(11) <b>1 336 127</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
		DK 24.09.2008	LI 31.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 334 786</b>	(51) <b>B22C 9/06</b>	MC 31.05.2009	NL 24.09.2008	SE 26.08.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PT 24.02.2009		(11) <b>1 336 178</b>	(51) <b>G11C 15/00</b>
CH 30.09.2008	DK 09.07.2008	(11) <b>1 335 133</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008		
FR 30.09.2008	GB 09.10.2008				

FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 337 914</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 336 537</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	FI 20.08.2008	IE 30.10.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(84) SE 10.12.2008		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 337 998</b>	(51) <b>G10K 11/30</b>
(11) <b>1 336 679</b>	(51) <b>D05B 3/06</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) GB 23.11.2008	(84) AT 23.11.2008
(84) DK 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	SE 20.11.2008		BE 30.11.2008	CH 30.11.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 337 270</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	SE 13.11.2008	ES 24.11.2008
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	IT 13.08.2008	LI 30.11.2008
SI 13.05.2009		FI 16.07.2008	IE 30.10.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
		MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	PT 13.01.2009	
		PT 16.12.2008	SE 16.10.2008		
(11) <b>1 336 687</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	(11) <b>1 337 291</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 338 162</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	SE 12.08.2009		CH 30.11.2008	SE 13.11.2008
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009			DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 337 345</b>	(51) <b>B04B 7/08</b>	FI 13.08.2008	IE 26.11.2008
SI 13.05.2009		(84) GB 17.12.2008	(84) AT 17.09.2008	IT 13.08.2008	LI 30.11.2008
		BE 17.09.2008	CH 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 336 814</b>	(51) <b>F41J 2/00</b>	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 338 210</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	FI 17.09.2008	IE 08.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		SE 17.12.2008		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 336 837</b>	(51) <b>G01N 25/52</b>	(11) <b>1 337 368</b>	(51) <b>B22D 37/00</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 338 251</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	CH 31.10.2008	DK 17.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	IE 26.10.2008	IT 17.09.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IT 09.07.2008	LI 28.02.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
MC 28.02.2009	PT 09.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	MC 28.02.2009	PT 24.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SE 17.12.2008		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 336 880</b>	(51) <b>G02B 6/30</b>	(11) <b>1 337 548</b>	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 338 271</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
BG 06.11.2008	CH 28.02.2009	CH 30.11.2008	DK 16.07.2008	SE 15.07.2009	
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 338 346</b>	(51) <b>B07C 5/36</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IE 28.11.2008	IT 16.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
IE 05.02.2009	IT 06.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 16.10.2008		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			IT 02.07.2008	MC 28.02.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 337 555</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
		(84) AT 16.07.2008	(84) SE 09.09.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) <b>1 337 001</b>	(51) <b>H01P 1/06</b>	(11) <b>1 337 560</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 338 377</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>
(84) CH 31.01.2009	(84) SE 30.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	CH 30.11.2008	SE 27.11.2008	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 27.08.2008	IE 22.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IT 27.08.2008	LI 30.11.2008		
		MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	(11) <b>1 338 385</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>
(11) <b>1 337 123</b>	(51) <b>H04W 12/02</b>	PT 27.01.2009		(84) GB 30.10.2008	(84) AT 30.07.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 337 626</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	BE 30.07.2008	CH 31.10.2008
		(84) GB 15.11.2008	(84) AT 09.07.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(11) <b>1 337 141</b>	(51) <b>A01K 23/00</b>	BE 09.07.2008	CH 30.11.2008	FI 30.07.2008	FR 31.10.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	IE 17.10.2008	IT 30.07.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 09.07.2008	IE 15.11.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
		IT 09.07.2008	LI 30.11.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 337 160</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	SE 30.10.2008	
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008		
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 337 815</b>	(51) <b>G01G 15/00</b>	(11) <b>1 338 389</b>	(51) <b>B26D 3/14</b>
		(84) GB 15.11.2008	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 337 171</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	BE 09.07.2008		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	CH 30.11.2008		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 09.07.2008		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		FI 09.07.2008		SI 15.04.2009	
(11) <b>1 337 178</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>	IT 09.07.2008			
(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	MC 30.11.2008			
		PT 09.12.2008			
(11) <b>1 337 229</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>	(11) <b>1 337 861</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>		
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) GB 15.11.2008	(84) SE 23.09.2009		
		BE 09.07.2008			
(11) <b>1 337 251</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	DK 09.07.2008			
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	ES 20.10.2008			
		IE 15.11.2008			
		LI 30.11.2008			
		NL 30.07.2008			
		SE 30.10.2008			

(11) <b>1 338 436</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B41N 3/03</b> (84) SE 23.09.2009	LI 31.12.2008 NL 20.08.2008	MC 31.12.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 340 336</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>H04L 9/00</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 338 495</b> (84) BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 LI 28.02.2009 PT 23.12.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>B62D 49/06</b> (84) CH 28.02.2009 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 IE 25.02.2009 MC 28.02.2009 SI 23.07.2008	(11) <b>1 339 425</b> (84) AT 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>A61K 38/18</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 340 350</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009
(11) <b>1 338 499</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>B62K 21/02</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 339 543</b> (84) CH 31.12.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 MC 31.12.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>B32B 5/20</b> (84) DK 03.09.2008 IE 03.09.2008 LI 31.12.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(11) <b>1 340 394</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>H04W 60/04</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009
(11) <b>1 338 719</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>E04F 13/08</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 339 733</b> (84) AT 09.11.2008 CH 30.11.2008 FI 13.08.2008 LI 30.11.2008 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>C07J 41/00</b> (84) BE 30.11.2008 DK 13.08.2008 IE 13.08.2008 MC 30.11.2008 PT 13.01.2009	(11) <b>1 340 401</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.10.2008 FI 02.07.2008 LI 31.10.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 IE 30.10.2008 MC 31.10.2008 PT 02.12.2008
(11) <b>1 338 762</b> (84) BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 MC 28.02.2009 PT 20.01.2009 SK 20.08.2008	(51) <b>F01L 3/08</b> (84) CH 28.02.2009 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 LI 28.02.2009 NL 20.08.2008 SI 20.08.2008	(11) <b>1 339 749</b> (84) AT 02.07.2008 CH 30.09.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 30.09.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>C07K 14/805</b> (84) BE 02.07.2008 SE 02.10.2008 ES 13.10.2008 IE 19.09.2008 LI 30.09.2008 NL 02.07.2008	(11) <b>1 340 428</b> (84) CH 30.11.2008 DK 09.07.2008 LI 30.11.2008	(51) <b>A23L 1/302</b> (84) SE 09.10.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
(11) <b>1 338 800</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>F04D 29/60</b>	(11) <b>1 339 812</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IE 21.09.2008 MC 30.09.2008 SE 16.10.2008	(51) <b>C09K 19/58</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 FR 30.09.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008	(11) <b>1 340 445</b> (84) BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 LI 28.02.2009 NL 30.07.2008 SI 30.07.2008	(51) <b>A47L 9/18</b> (84) CH 28.02.2009 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 28.02.2009 PT 30.12.2008 SK 30.07.2008
(11) <b>1 338 845</b> (84) ES 30.11.2009	(51) <b>F21S 8/00</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 339 850</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>C12N 15/29</b> (84) SE 16.10.2008 ES 27.10.2008 IE 21.11.2008 MC 30.11.2008	(11) <b>1 340 474</b> (84) SE 23.09.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 338 872</b> (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 LI 28.02.2009 NL 20.08.2008 SI 20.08.2008	(51) <b>G01G 19/393</b> (84) BE 20.08.2008 CH 28.02.2009 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 IE 18.02.2009 MC 28.02.2009 PT 20.01.2009 SK 20.08.2008	(11) <b>1 339 859</b> (84) SE 16.10.2008 MC 31.12.2008	(51) <b>C12N 15/82</b> (84) FI 16.07.2008 PT 16.12.2008	(11) <b>1 340 548</b> (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(51) <b>B05B 1/34</b> (84) CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 339 167</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>H03D 3/00</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 339 927</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>E04F 15/04</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 340 574</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) <b>B23C 3/12</b> (84) DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 IE 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009
(11) <b>1 339 211</b> (84) SE 02.09.2009	(51) <b>H04N 1/113</b>	(11) <b>1 339 938</b> (84) AT 27.08.2008 SE 27.11.2008 ES 08.12.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>E21B 4/10</b> (84) BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 NL 27.08.2008	(11) <b>1 340 637</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/22</b> (84) FI 12.08.2009
(11) <b>1 339 283</b> (84) AT 09.07.2008 CH 30.11.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 30.11.2008 NL 09.07.2008	(51) <b>A01N 25/30</b> (84) BE 09.07.2008 SE 09.10.2008 ES 20.10.2008 IE 30.11.2008 MC 30.11.2008 PT 09.12.2008	(11) <b>1 339 938</b> (84) AT 27.08.2008 SE 27.11.2008 ES 08.12.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>E21B 4/10</b> (84) BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 NL 27.08.2008	(11) <b>1 340 642</b> (84) CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 FI 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>B60J 5/10</b> (84) DK 27.05.2009 ES 07.09.2009 IE 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009
(11) <b>1 339 336</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/70</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 340 009</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>F16J 15/08</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 340 707</b> (84) SE 02.10.2008 IE 02.07.2008 MC 28.02.2009 PT 02.12.2008	(51) <b>B66B 13/28</b> (84) DK 02.07.2008 LI 28.02.2009 NL 02.07.2008
(11) <b>1 339 376</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>A61K 8/85</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 340 221</b> (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>G10K 11/168</b> (84) ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 MC 30.11.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 340 808</b> (84) BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008	(51) <b>C11D 17/00</b> (84) CH 28.02.2009 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008
(11) <b>1 339 389</b> (84) AT 20.08.2008 CH 31.12.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008	(51) <b>A61K 9/127</b> (84) BE 20.08.2008 SE 20.11.2008 ES 01.12.2008 IE 07.12.2008	(11) <b>1 340 294</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>H01R 24/04</b> (84) FI 22.07.2009		



FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 341 718</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 342 519</b>	(51) <b>B23B 5/16</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CH 31.10.2008	DK 23.07.2008	DE 01.10.2009	DK 11.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) <b>1 340 834</b>	(51) <b>C23C 4/16</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(84) DK 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 23.10.2008		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
IE 22.04.2009	NL 22.04.2009			SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 341 840</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	SK 11.02.2009	
(11) <b>1 340 943</b>	(51) <b>F24B 5/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.11.2008	(11) <b>1 342 530</b>	(51) <b>B23K 20/06</b>
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SE 05.08.2009		FI 13.08.2008	IE 12.11.2008	BG 23.10.2008	CH 31.03.2009
		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		SE 13.11.2008		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 340 953</b>	(51) <b>F28D 7/02</b>	(11) <b>1 341 865</b>	(51) <b>C09K 3/14</b>	IE 06.03.2009	IT 23.07.2008
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
(11) <b>1 340 974</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(11) <b>1 341 894</b>	(51) <b>C11D 3/44</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 23.07.2008	
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008				
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) <b>1 341 901</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 342 571</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>
IT 17.09.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	IE 11.12.2008	IT 17.09.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IE 10.09.2008	MC 28.02.2009
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	PT 10.02.2009	SI 10.09.2008
				SK 10.09.2008	
(11) <b>1 341 039</b>	(51) <b>G03F 7/038</b>	(11) <b>1 342 066</b>	(51) <b>G01N 3/08</b>	(11) <b>1 342 702</b>	(51) <b>C03C 17/25</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 28.02.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SE 12.08.2009		SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
ES 20.10.2008	IE 27.11.2008			EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
IT 09.07.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 342 085</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	IE 30.07.2008	LI 28.02.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008
				PT 30.12.2008	SI 30.07.2008
				SK 30.07.2008	
(11) <b>1 341 275</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>	(11) <b>1 342 149</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 342 722</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 341 454</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 342 266</b>	(51) <b>H01L 21/8249</b>	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
		FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		IT 30.07.2008	LI 31.12.2008	IE 07.03.2009	IT 13.08.2008
		MC 31.12.2008	PT 30.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
		SE 30.10.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
				RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
				SK 13.08.2008	
(11) <b>1 341 466</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 342 285</b>	(51) <b>H01P 1/04</b>	(11) <b>1 342 723</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) SE 16.10.2008		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 341 469</b>	(51) <b>A61C 11/00</b>	(11) <b>1 342 291</b>	(51) <b>H01Q 3/02</b>	CH 30.11.2008	SE 23.10.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008
CH 30.09.2008	DE 01.04.2009	CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	IE 22.11.2008	LI 30.11.2008
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	ES 24.11.2008	IE 24.10.2008	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008
FI 16.07.2008	FR 30.09.2008	IT 13.08.2008	LI 31.10.2008	PT 13.01.2009	
GB 16.10.2008	IE 27.09.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	SE 13.11.2008	
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008		
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008				
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008				
(11) <b>1 341 483</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 342 342</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 342 763</b>	(51) <b>C09J 133/08</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	CH 28.02.2009	CZ 24.09.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
IT 27.08.2008	MC 30.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 24.09.2008	IE 25.02.2009
		SE 30.10.2008		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
				SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 341 535</b>	(51) <b>A61K 31/34</b>	(11) <b>1 342 514</b>	(51) <b>B21D 7/14</b>	(11) <b>1 342 790</b>	(51) <b>C12Q 1/40</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) ES 07.09.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009
DK 24.09.2008	FI 24.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
MC 31.12.2008	NL 24.09.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009		
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
		SE 30.10.2008	SI 27.05.2009		
(11) <b>1 341 606</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>				
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008				
CH 30.11.2008	DK 06.08.2008				
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008				
IE 30.11.2008	IT 06.08.2008				
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008				

FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 344 354</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SI 24.06.2009		IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 342 926</b>	(51) <b>F16B 2/18</b>	MC 31.12.2008	PT 17.02.2009	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	SE 17.12.2008		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 343 011</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 343 834</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	IE 20.12.2008	IT 23.07.2008
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SE 23.10.2008	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	IE 17.12.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 344 371</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SI 22.04.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) <b>1 343 021</b>	(51) <b>G01S 13/90</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008
(84) BG 24.12.2008	(84) CH 28.02.2009	SE 17.12.2008		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	(11) <b>1 343 944</b>	(51) <b>E04F 15/14</b>	IE 27.11.2008	IT 02.07.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(84) GB 11.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	CH 31.12.2008	DK 16.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
IT 24.09.2008	LI 28.02.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SE 02.10.2008	
MC 28.02.2009	NL 24.09.2008	IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	(11) <b>1 344 448</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>
PT 24.02.2009	SI 24.09.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
SK 24.09.2008		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 22.07.2009	
		SE 16.10.2008		(11) <b>1 344 470</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>
(11) <b>1 343 250</b>	(51) <b>H03H 7/06</b>	(11) <b>1 344 031</b>	(51) <b>G01J 1/04</b>	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DE 03.11.2009	DK 25.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IE 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 06.05.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 344 493</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
		SE 25.06.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 343 438</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 344 038</b>	(51) <b>G01M 13/02</b>	(11) <b>1 344 527</b>	(51) <b>A61K 31/7048</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
FI 22.07.2009		CH 30.11.2008	SE 16.10.2008		
(11) <b>1 343 448</b>	(51) <b>A61G 11/00</b>	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 344 607</b>	(51) <b>B25C 3/00</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	IE 21.11.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
CH 31.12.2008	DK 24.09.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	PT 16.12.2008		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
IE 21.12.2008	IT 24.09.2008			IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 344 043</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	SI 06.05.2009	
SE 24.12.2008		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
		IE 20.12.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 344 682</b>	(51) <b>B60Q 1/12</b>
(11) <b>1 343 464</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	BG 20.11.2008	CH 31.03.2009
CH 31.12.2008	DK 13.08.2008			CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
FI 13.08.2008	IE 19.12.2008	(11) <b>1 344 044</b>	(51) <b>G01N 17/04</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	IE 12.03.2009	LI 31.03.2009
SE 13.11.2008				MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
		(11) <b>1 344 066</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) <b>1 343 509</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009				
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 344 212</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 344 702</b>	(51) <b>B61K 9/08</b>
		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
(11) <b>1 343 518</b>	(51) <b>A61K 38/21</b>	CH 31.12.2008	ES 24.11.2008	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	FI 13.08.2008	IE 12.12.2008	ES 31.08.2009	PT 20.09.2009
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SI 20.05.2009	
(11) <b>1 343 760</b>	(51) <b>C07D 211/34</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	SE 13.11.2008		(11) <b>1 344 705</b>	(51) <b>B62B 5/06</b>
SE 12.08.2009				(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
		(11) <b>1 344 781</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 343 781</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	MC 31.12.2008	PT 03.02.2009		
MC 31.12.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008		(11) <b>1 344 783</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>
SE 03.12.2008				(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
		(11) <b>1 343 814</b>	(51) <b>C07K 14/35</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 343 814</b>	(51) <b>C07K 14/35</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009			NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		(11) <b>1 343 824</b>	(51) <b>C07K 17/06</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 343 824</b>	(51) <b>C07K 17/06</b>	(84) BE 31.12.2008	(84) DK 17.09.2008		
(84) BE 31.12.2008	(84) DK 17.09.2008				
		(11) <b>1 344 236</b>	(51) <b>H01H 15/10</b>		
		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008		
		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008		
		FI 17.09.2008	NL 17.09.2008		
		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008		
		(11) <b>1 344 280</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>		
		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		

(11) <b>1 344 827</b> (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 31.03.2009 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) BE 06.08.2008 CH 31.03.2009 SE 06.11.2008 ES 17.11.2008 IE 14.03.2009 LI 31.03.2009 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(11) <b>1 345 500</b> (84) GB 29.12.2008 BE 30.07.2008 DK 05.01.2009 IT 30.07.2008 MC 31.12.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>A23K 1/18</b> (84) AT 30.07.2008 CH 31.12.2008 FI 30.07.2008 LI 31.12.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 346 428</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>H01M 8/06</b> (84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 344 833</b> (84) AT 03.09.2008 BG 03.12.2008 CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 LI 30.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 03.09.2008 CH 30.09.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 05.09.2008 MC 30.09.2008 PT 03.02.2009 SK 03.09.2008	(11) <b>1 345 555</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 346 470</b> (84) AT 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 31.12.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>H03F 3/217</b> (84) BE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 18.12.2008 NL 16.07.2008 SE 16.10.2008
(11) <b>1 344 877</b> (84) AT 20.05.2009 DK 20.05.2009 FI 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) <b>E04G 21/14</b> (84) CZ 20.05.2009 EE 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(11) <b>1 345 584</b> (84) AT 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b> (84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 346 507</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 ES 13.10.2008 IE 28.12.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>H04L 7/00</b> (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008
(11) <b>1 344 881</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>E05B 15/02</b> (84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 345 587</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>A61K 9/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 346 537</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009
(11) <b>1 344 975</b> (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 IE 02.07.2008 MC 31.03.2009 PT 02.12.2008	(51) <b>F21V 5/00</b> (84) CH 31.03.2009 FI 02.07.2008 LI 31.03.2009 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008	(11) <b>1 345 647</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>A61J 1/00</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 346 591</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>H04W 72/08</b> (84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 345 062</b> (84) SE 06.11.2008	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 345 656</b> (84) AT 23.07.2008 CH 31.12.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 MC 31.12.2008 PT 23.12.2008	(51) <b>A61N 5/06</b> (84) BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 LI 31.12.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(11) <b>1 346 775</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 IE 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) <b>B05B 1/30</b> (84) DK 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) <b>1 345 278</b> (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 MC 31.10.2008 PT 20.01.2009 SK 20.08.2008	(51) <b>H01L 51/50</b> (84) BE 20.08.2008 CH 31.10.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 17.10.2008 LI 31.10.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(11) <b>1 345 673</b> (84) CH 30.11.2008 DK 24.09.2008 LI 30.11.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>B01D 67/00</b> (84) SE 09.10.2008 ES 20.10.2008 MC 30.11.2008	(11) <b>1 346 823</b> (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(51) <b>B32B 17/10</b> (84) SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 IE 30.07.2008 MC 31.03.2009 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008
(11) <b>1 345 407</b> (84) BG 02.10.2008 SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 MC 28.02.2009 SK 02.07.2008	(51) <b>H04N 1/00</b> (84) CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 IE 02.07.2008 PT 02.12.2008	(11) <b>1 345 726</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B23K 26/06</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 346 920</b> (84) BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 EE 02.07.2008 IE 02.07.2008 LI 28.02.2009 NL 02.07.2008 SI 02.07.2008	(51) <b>B65D 1/16</b> (84) CH 28.02.2009 SE 02.10.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 28.02.2009 PT 02.12.2008 SK 02.07.2008
(11) <b>1 345 435</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/16</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 345 743</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 IE 16.11.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>B29C 41/00</b> (84) BE 23.07.2008 FI 23.07.2008 MC 30.11.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 346 977</b> (84) FI 22.07.2009	(51) <b>C07C 213/00</b> (84) SE 22.07.2009
(11) <b>1 345 490</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) BE 02.07.2008 SE 02.10.2008 ES 13.10.2008 IE 04.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(11) <b>1 345 955</b> (84) AT 20.08.2008 CH 30.11.2008 FI 20.08.2008 LI 30.11.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>C07K 5/062</b> (84) BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 IE 02.11.2008 MC 30.11.2008 PT 20.01.2009	(11) <b>1 346 990</b> (84) AT 03.06.2009 CZ 03.06.2009 FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) <b>C07D 317/36</b> (84) ES 14.09.2009 EE 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) <b>1 345 435</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/16</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 346 114</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>E04D 3/08</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 347 057</b> (84) AT 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 SE 20.11.2008	(51) <b>C12P 13/08</b> (84) BE 20.08.2008 ES 01.12.2008 PT 20.01.2009
(11) <b>1 345 490</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) BE 02.07.2008 SE 02.10.2008 ES 13.10.2008 IE 04.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(11) <b>1 346 197</b> (84) AT 09.07.2008 CH 31.12.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 MC 31.12.2008 PT 09.12.2008	(51) <b>G01J 5/20</b> (84) BE 09.07.2008 SE 09.10.2008 ES 20.10.2008 IE 20.12.2008 LI 31.12.2008 NL 09.07.2008	(11) <b>1 347 096</b> (84) SE 05.08.2009	(51) <b>D21F 5/04</b>
(11) <b>1 345 490</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) BE 02.07.2008 SE 02.10.2008 ES 13.10.2008 IE 04.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(11) <b>1 346 220</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>G01N 33/542</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 347 231</b> (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 ES 02.08.2009 PT 22.08.2009	(51) <b>F17C 13/06</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 FI 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 345 490</b> (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) BE 02.07.2008 SE 02.10.2008 ES 13.10.2008 IE 04.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(11) <b>1 346 378</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H01B 7/32</b> (84) SE 09.09.2009		



SI 22.04.2009		MC 31.12.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 348 285</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 347 242</b>	(51) <b>F24C 3/08</b>	SE 06.11.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(11) <b>1 347 798</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>	CH 30.09.2008	DK 30.07.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 347 800</b>	(51) <b>A61N 1/18</b>	IE 28.09.2008	IT 30.07.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 347 805</b>	(51) <b>A61P 31/00</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	SE 30.10.2008	
(11) <b>1 347 295</b>	(51) <b>G01N 33/42</b>	SE 29.07.2009		(11) <b>1 348 294</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(84) SE 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008	(11) <b>1 347 830</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CH 31.12.2008	DK 03.09.2008
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	CH 30.11.2008	SE 20.11.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	IE 29.12.2008	IT 03.09.2008
PT 13.01.2009		FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 347 308</b>	(51) <b>G01S 17/88</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 03.12.2008	
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 347 836</b>	(51) <b>E03C 1/266</b>	(11) <b>1 348 334</b>	(51) <b>A01K 45/00</b>
SI 01.07.2009		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 347 419</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>	(11) <b>1 347 922</b>	(51) <b>B65D 85/18</b>	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) GB 19.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) <b>1 347 421</b>	(51) <b>B64D 45/00</b>	CH 31.12.2008	DK 20.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	IE 25.03.2009	IT 13.08.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 20.11.2008		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) <b>1 347 429</b>	(51) <b>G09F 3/03</b>	(11) <b>1 348 008</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 348 348</b>	(51) <b>A41D 27/20</b>
(84) BE 20.08.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 348 113</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
IE 21.03.2009	IT 20.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	CH 31.08.2008	DK 30.07.2008	SI 03.06.2009	
NL 20.08.2008	SE 20.11.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 348 420</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>
(11) <b>1 347 430</b>	(51) <b>G09F 7/18</b>	IE 14.08.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	CH 31.03.2009	CZ 09.07.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 30.10.2008		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 348 207</b>	(51) <b>G08C 23/04</b>	IE 09.07.2008	LI 31.03.2009
SI 22.04.2009		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
(11) <b>1 347 545</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	IE 27.12.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 348 425</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 17.12.2008		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
SI 20.05.2009		(11) <b>1 348 256</b>	(51) <b>H03K 17/10</b>	FI 02.07.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 347 608</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) DK 09.07.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	CH 31.12.2008	IE 09.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
CH 31.03.2009	DK 10.09.2008	ES 28.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 348 448</b>	(51) <b>A61L 9/22</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IE 27.12.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
IE 21.03.2009	LI 31.03.2009	LI 31.12.2008		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 348 467</b>	(51) <b>A62C 2/12</b>	
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	SE 09.10.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	
(11) <b>1 347 657</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	(11) <b>1 348 257</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 22.07.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 09.07.2008		FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(11) <b>1 347 658</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	IT 09.07.2008	(11) <b>1 348 272</b>	IT 10.09.2008	MC 31.03.2009
(84) SE 09.09.2009		NL 09.07.2008	(84) AT 13.08.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(11) <b>1 347 703</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>	SE 09.10.2008	(84) BE 13.08.2008	RO 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 348 272</b>	(51) <b>H04J 3/24</b>	(11) <b>1 348 513</b>	(51) <b>B23K 35/36</b>
CH 31.12.2008	DK 06.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 06.08.2008	LI 31.12.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	CH 30.11.2008	SE 09.10.2008
		FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 09.07.2008	IE 29.11.2008
		SE 13.11.2008			

IT 09.07.2008	LI 30.11.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 349 223</b>	(51) <b>H01M 8/00</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 348 514</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(84) CH 31.03.2009	(84) SE 06.11.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 20.11.2008	
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) <b>1 349 536</b>	(51) <b>A61K 8/33</b>
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	IT 06.08.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 06.01.2009		FI 23.07.2008	IE 06.12.2008
(11) <b>1 348 531</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>	(11) <b>1 349 281</b>	(51) <b>H03K 17/97</b>	IT 23.07.2008	LI 31.12.2008
(84) SE 16.10.2008		(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
(11) <b>1 348 551</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 349 295</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 349 552</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CH 28.02.2009	DK 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 10.01.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 20.08.2008	IE 08.02.2009	BE 20.08.2008	CH 31.01.2009
SI 27.05.2009		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 348 560</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 349 317</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 20.01.2009	
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 349 568</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
FI 17.09.2008	IE 27.03.2009	SI 17.06.2009		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
IT 17.09.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 349 324</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 349 662</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 349 669</b>	(51) <b>B05B 5/16</b>
SK 17.09.2008		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 348 605</b>	(51) <b>B61F 3/12</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CH 31.01.2009	DK 23.07.2008
(84) DK 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IE 24.03.2009	IT 02.07.2008	IE 11.01.2009	LI 31.01.2009
PT 29.08.2009		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
(11) <b>1 348 668</b>	(51) <b>B66F 9/065</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008		
(11) <b>1 348 706</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	SK 02.07.2008		(11) <b>1 349 747</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 349 357</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.12.2008
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	ES 01.12.2008	IE 19.12.2008
(11) <b>1 348 735</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>	CH 31.12.2008	DK 24.09.2008	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	MC 31.12.2008	PT 20.01.2009
BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	IE 26.12.2008	LI 31.12.2008	SE 20.11.2008	
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	MC 31.12.2008	NL 24.09.2008	(11) <b>1 349 761</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 349 421</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	SE 19.08.2009	
IE 19.03.2009	LI 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(11) <b>1 349 802</b>	(51) <b>A47F 7/28</b>
MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	SE 06.11.2008	EE 06.08.2008	(84) GB 30.11.2008	(84) AT 20.08.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	BE 20.08.2008	CH 30.11.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	IE 06.08.2008	MC 31.03.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) <b>1 348 787</b>	(51) <b>D03J 1/22</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 20.08.2008	IE 30.11.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 348 946</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	SK 06.08.2008		MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 349 463</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
CH 30.04.2009	DK 24.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) <b>1 349 861</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 10.01.2009
IT 24.09.2008	LI 30.04.2009	IE 27.08.2008	LI 31.01.2009	BE 10.09.2008	CH 31.01.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
SE 24.12.2008		PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) <b>1 348 958</b>	(51) <b>G01N 30/60</b>	(11) <b>1 349 480</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	IT 10.09.2008	LI 31.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SE 05.08.2009		PT 10.02.2009	
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 349 487</b>	(51) <b>A61B 3/113</b>	(11) <b>1 349 989</b>	(51) <b>E01F 13/00</b>
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
FI 10.09.2008	IE 11.03.2009	(11) <b>1 349 528</b>	(51) <b>A61G 13/08</b>	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
IT 10.09.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) <b>1 350 028</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) GB 28.01.2009	(84) CH 31.01.2009
				DK 10.09.2008	FI 10.09.2008

IE 10.09.2008	LI 31.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 352 347</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	ES 27.10.2008	IE 16.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
(11) <b>1 350 055</b>	(51) <b>F16M 1/08</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	IT 06.08.2008	MC 31.01.2009
CH 31.01.2009	DK 09.07.2008	SK 16.07.2008		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 09.07.2008	IE 14.01.2009	(11) <b>1 350 904</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 352 389</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	CH 31.01.2009	SE 03.12.2008
SE 09.10.2008		SI 17.06.2009		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) <b>1 350 247</b>	(51) <b>G11B 7/22</b>	(11) <b>1 351 304</b>	(51) <b>H01L 27/08</b>	FI 03.09.2008	IE 10.01.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 30.04.2009	IT 03.09.2008	LI 31.01.2009
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	MC 31.01.2009	NL 03.09.2008
FI 02.07.2008	IE 07.12.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	PT 03.02.2009	
IT 02.07.2008	LI 31.12.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 352 429</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
MC 31.12.2008	NL 02.07.2008	LI 30.04.2009	PT 17.02.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 352 436</b>	(51) <b>H01M 4/00</b>
(11) <b>1 350 285</b>	(51) <b>H01Q 13/04</b>	SK 17.09.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) <b>1 351 559</b>	(51) <b>H05B 41/02</b>	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	FI 20.08.2008	IE 22.10.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
IT 06.08.2008	LI 31.01.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	SE 20.11.2008	
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 352 466</b>	(51) <b>H03F 1/00</b>
(11) <b>1 350 339</b>	(51) <b>H04B 3/23</b>	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	CH 31.12.2008	DK 03.09.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 351 664</b>	(51) <b>A61K 8/88</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(11) <b>1 350 609</b>	(51) <b>B28B 7/18</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	IE 12.12.2008	IT 03.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 12.08.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
SE 19.08.2009		(11) <b>1 351 705</b>	(51) <b>A61K 38/36</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 350 625</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	SE 03.12.2008	
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 351 778</b>	(51) <b>B05C 17/00</b>	(11) <b>1 352 524</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
BG 10.12.2008	CH 30.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	CH 31.12.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 352 555</b>	(51) <b>A01G 3/025</b>
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IE 21.12.2008	LI 31.12.2008	CH 30.04.2009	CZ 27.08.2008
IT 10.09.2008	LI 30.04.2009	MC 31.12.2008	PT 02.12.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 02.10.2008		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 351 810</b>	(51) <b>B31B 1/28</b>	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008
SK 10.09.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LI 30.04.2009	NL 27.08.2008
(11) <b>1 350 682</b>	(51) <b>B60R 21/0136</b>	CH 31.08.2008	DE 03.03.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) SE 13.11.2008		DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
(11) <b>1 350 750</b>	(51) <b>B65H 31/06</b>	FI 16.07.2008	FR 01.09.2008	SK 27.08.2008	
(84) EE 15.04.2009	(84) IE 15.04.2009	GB 16.10.2008	IE 30.08.2008	(11) <b>1 352 717</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
(11) <b>1 350 827</b>	(51) <b>C09K 3/14</b>	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SI 17.06.2009	
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 351 893</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	(11) <b>1 352 748</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 350 875</b>	(51) <b>D03C 1/14</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 03.12.2008	CH 30.04.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 351 967</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
(11) <b>1 350 884</b>	(51) <b>D06F 39/08</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	SE 01.07.2009		FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 352 068</b>	(51) <b>C12N 15/32</b>	LI 30.04.2009	NL 03.09.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(84) IE 08.01.2009	(84) SE 24.12.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 24.09.2008	FI 24.09.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	MC 31.01.2009		SK 03.09.2008	
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 352 146</b>	(51) <b>E06B 7/084</b>	(11) <b>1 352 795</b>	(51) <b>F16D 37/00</b>
(11) <b>1 350 888</b>	(51) <b>D21F 1/70</b>	(84) SE 17.12.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(11) <b>1 352 148</b>	(51) <b>E06B 9/308</b>	BG 13.11.2008	CH 30.04.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
				DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
				ES 24.11.2008	FI 13.08.2008



IT 13.08.2008	LI 30.04.2009	SE 12.08.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 353 457</b> (51) <i>H04B 7/26</i>	IE 27.11.2008	LI 30.11.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) SE 12.08.2009	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
SK 13.08.2008			PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
(11) <b>1 352 852</b> (51) <i>B65D 88/12</i>	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 353 468</b> (51) <i>H04L 1/18</i>	(11) <b>1 354 120</b> (51) <i>E21B 7/06</i>	(84) BE 30.07.2008
(84) ES 02.11.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
SE 22.07.2009		BG 30.10.2008	CH 31.01.2009	DK 30.07.2008
		CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 30.07.2008
(11) <b>1 352 920</b> (51) <i>C08J 5/18</i>	(84) BE 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	MC 31.01.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 30.10.2008
CH 30.04.2009	SE 13.11.2008	IE 21.03.2009	IT 30.07.2008	
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	
LI 30.04.2009	PT 13.01.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	
		SK 30.07.2008		
(11) <b>1 353 002</b> (51) <i>D06B 1/02</i>	(84) BG 27.11.2008	(11) <b>1 353 476</b> (51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 354 195</b> (51) <i>G01N 33/487</i>	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CH 30.04.2009	CZ 27.08.2008	CZ 16.07.2008	CH 31.01.2009	DK 13.08.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	EE 16.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IE 16.07.2008	IE 25.01.2009	IT 13.08.2008
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	IE 16.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
LI 30.04.2009	NL 27.08.2008	RO 16.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SI 16.07.2008	SE 13.11.2008	
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008			
SK 27.08.2008				
(11) <b>1 353 006</b> (51) <i>D06N 3/14</i>	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 353 490</b> (51) <i>H04M 11/02</i>	(11) <b>1 354 293</b> (51) <i>G06F 3/033</i>	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 12.08.2009	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 353 051</b> (51) <i>F01P 5/10</i>	(84) BE 18.07.2007	(11) <b>1 353 538</b> (51) <i>H05B 39/00</i>	(11) <b>1 354 317</b> (51) <i>G11B 7/26</i>	(84) BE 24.09.2008
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 08.04.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	BG 30.11.2006	CH 31.01.2009	DK 24.09.2008
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CY 30.08.2006	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
DE 03.11.2009	DK 18.07.2007	DE 03.11.2009	IE 16.01.2009	IT 24.09.2008
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	EE 30.08.2006	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
FI 18.07.2007	GB 02.04.2008	FI 08.04.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
GR 19.10.2007	IE 02.04.2008	FR 30.08.2006	SE 24.12.2008	
LI 18.07.2007	MC 30.04.2008	GR 01.12.2006		
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IE 30.08.2006		
RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	LI 30.04.2007		
SK 18.07.2007		MC 30.04.2007		
		PT 12.02.2007		
		SI 30.08.2006		
		TR 30.08.2006		
(11) <b>1 353 102</b> (51) <i>F16K 31/06</i>	(11) <b>1 353 595</b> (51) <i>A61B 5/05</i>	(11) <b>1 353 507</b> (51) <i>A01B 3/44</i>	(11) <b>1 354 350</b> (51) <i>H01L 23/16</i>	(84) SE 23.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) GB 14.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
EE 24.06.2009	BE 20.08.2008	CH 31.12.2008		
FI 24.06.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008		
SI 24.06.2009	FI 20.08.2008	IE 14.12.2008		
	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008		
	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008		
	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008		
(11) <b>1 353 113</b> (51) <i>F17C 7/02</i>	(11) <b>1 353 663</b> (51) <i>A61K 31/216</i>	(11) <b>1 354 507</b> (51) <i>A01B 3/44</i>	(11) <b>1 354 360</b> (51) <i>H01L 27/146</i>	(84) IT 13.08.2008
(84) DK 27.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) ES 24.11.2008	(84) IT 13.08.2008
ES 07.09.2009		CH 30.04.2009	SE 13.11.2008	
IE 27.05.2009		DK 30.07.2008		
SE 27.08.2009		ES 10.11.2008		
		IE 30.07.2008		
		LI 30.04.2009		
		PT 30.12.2008		
		SE 30.10.2008		
		SK 30.07.2008		
(11) <b>1 353 116</b> (51) <i>F21S 8/02</i>	(11) <b>1 353 732</b> (51) <i>A63C 5/03</i>	(11) <b>1 354 545</b> (51) <i>A47K 3/30</i>	(11) <b>1 354 487</b> (51) <i>H04W 84/16</i>	(84) SE 09.09.2009
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
SE 19.08.2009				
(11) <b>1 353 126</b> (51) <i>F23N 1/08</i>	(11) <b>1 353 736</b> (51) <i>A63J 99/00</i>	(11) <b>1 354 563</b> (51) <i>A61B 17/70</i>	(11) <b>1 354 507</b> (51) <i>A01B 3/44</i>	(84) BG 30.10.2008
(84) FI 12.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
	SE 05.08.2009		CH 30.04.2009	CZ 30.07.2008
			DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
			ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
			IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
			LI 30.04.2009	NL 30.07.2008
			PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
			SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
			SK 30.07.2008	
(11) <b>1 353 221</b> (51) <i>G03C 3/00</i>	(11) <b>1 353 836</b> (51) <i>B62D 61/10</i>	(11) <b>1 354 625</b> (51) <i>B01J 20/34</i>	(11) <b>1 354 545</b> (51) <i>A47K 3/30</i>	(84) SE 29.07.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009
EE 01.07.2009	FI 15.07.2009			
SE 01.07.2009	SE 05.08.2009			
(11) <b>1 353 244</b> (51) <i>G04B 33/04</i>	(11) <b>1 353 989</b> (51) <i>C08L 23/28</i>	(11) <b>1 354 625</b> (51) <i>B01J 20/34</i>	(11) <b>1 354 563</b> (51) <i>A61B 17/70</i>	(84) SE 23.09.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 353 435</b> (51) <i>H02K 15/085</i>	(11) <b>1 354 082</b> (51) <i>D01F 2/28</i>	(11) <b>1 354 840</b> (51) <i>B66C 1/28</i>	(11) <b>1 354 625</b> (51) <i>B01J 20/34</i>	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) GB 27.11.2008	(84) SE 29.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
	BE 13.08.2008			
	CH 30.11.2008			

- (11) **1 354 886** (51) *C07F 9/50* SE 23.10.2008  
(84) FI 26.08.2009 (84) SE 26.08.2009
- (11) **1 355 001** (51) *D06M 15/256*  
(84) ES 30.11.2009 (84) FI 19.08.2009  
SE 19.08.2009
- (11) **1 355 024** (51) *E05B 65/10*  
(84) AT 15.07.2009 (84) FI 15.07.2009  
SE 15.07.2009
- (11) **1 355 181** (51) *G02B 21/00*  
(84) BG 02.10.2008 (84) CH 31.03.2009  
CZ 02.07.2008 SE 02.10.2008  
DK 02.07.2008 EE 02.07.2008  
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008  
IE 02.07.2008 IT 02.07.2008  
LI 31.03.2009 MC 31.03.2009  
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008  
RO 02.07.2008 SI 02.07.2008  
SK 02.07.2008
- (11) **1 355 211** (51) *G05D 19/02*  
(84) ES 14.09.2009 (84) EE 03.06.2009  
FI 03.06.2009 IE 03.06.2009  
NL 03.06.2009 SE 03.09.2009  
SI 03.06.2009
- (11) **1 355 416** (51) *H03F 3/185*  
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008  
BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008  
SE 09.10.2008 EE 09.07.2008  
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008  
IT 09.07.2008 NL 09.07.2008  
PT 09.12.2008 RO 09.07.2008  
SI 09.07.2008 SK 09.07.2008
- (11) **1 355 604** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT 05.08.2009 (84) FI 05.08.2009
- (11) **1 355 691** (51) *A61M 25/02*  
(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
- (11) **1 355 734** (51) *B01J 19/08*  
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008  
CH 31.12.2008 DK 17.09.2008  
FI 17.09.2008 IE 20.12.2008  
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008  
NL 17.09.2008 SE 17.12.2008
- (11) **1 355 753** (51) *B23B 29/034*  
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008  
CH 31.01.2009 SE 10.12.2008  
DK 10.09.2008 ES 21.12.2008  
FI 10.09.2008 IE 29.01.2009  
IT 10.09.2008 LI 31.01.2009  
MC 31.01.2009 NL 10.09.2008  
PT 10.02.2009
- (11) **1 355 791** (51) *B60B 21/10*  
(84) CH 31.01.2009 (84) DK 23.07.2008  
FI 23.07.2008 IE 23.07.2008  
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009  
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008  
SE 23.10.2008
- (11) **1 355 895** (51) *C07D 303/04*  
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008  
CH 31.12.2008 DK 23.07.2008  
FI 23.07.2008 IE 07.12.2008  
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008  
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
- (11) **1 356 030** (51) *C12N 15/00*  
(84) SE 23.10.2008
- (11) **1 356 040** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT 01.07.2009 (84) FI 01.07.2009
- (11) **1 356 064** (51) *C12N 15/82*  
(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
- (11) **1 356 225** (51) *F16L 58/00*  
(84) FI 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009
- (11) **1 356 250** (51) *G01B 9/02*  
(84) AT 22.07.2009 (84) ES 02.11.2009  
FI 22.07.2009 SE 22.07.2009
- (11) **1 356 453** (51) *G10L 15/06*  
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008  
CH 31.01.2009 DK 03.09.2008  
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008  
IE 30.01.2009 IT 03.09.2008  
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009  
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009  
SE 03.12.2008
- (11) **1 356 506** (51) *H01L 21/336*  
(84) AT 08.07.2009 (84) ES 19.10.2009  
FI 08.07.2009
- (11) **1 356 510** (51) *H01L 21/822*  
(84) AT 08.07.2009 (84) ES 19.10.2009  
FI 08.07.2009
- (11) **1 356 520** (51) *H01L 23/538*  
(84) AT 05.08.2009 (84) ES 16.11.2009  
FI 05.08.2009 SE 05.08.2009
- (11) **1 356 632** (51) *H04L 12/12*  
(84) CH 31.12.2008 (84) DK 16.07.2008  
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008  
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008  
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008  
SE 16.10.2008
- (11) **1 356 650** (51) *H04L 27/00*  
(84) FI 30.09.2009 (84) SE 30.09.2009
- (11) **1 356 696** (51) *H04Q 7/22*  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008  
CH 31.10.2008 DK 13.08.2008  
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008  
IE 18.10.2008 IT 13.08.2008  
LI 31.10.2008 MC 31.10.2008  
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009  
SE 13.11.2008
- (11) **1 356 699** (51) *H04Q 7/38*  
(84) CH 31.01.2009 (84) DK 20.08.2008  
FI 20.08.2008 IE 03.01.2009  
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009  
SE 20.11.2008
- (11) **1 356 740** (51) *A23G 1/21*  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 30.04.2009 CY 19.07.2006  
DE 03.11.2009 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006  
FR 19.07.2006 GR 20.10.2006  
IE 23.04.2007 LI 30.04.2009  
LU 22.04.2007 MC 30.04.2007  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
SE 19.10.2006 TR 19.07.2006
- (11) **1 356 804** (51) *A61K 8/22*  
(84) AT 01.07.2009 (84) FI 01.07.2009  
SE 01.07.2009
- (11) **1 356 842** (51) *A61M 16/06*  
(84) AT 08.07.2009 (84) ES 19.10.2009  
FI 08.07.2009 SI 08.07.2009
- (11) **1 356 939** (51) *B41J 2/14*  
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008  
BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008  
DK 23.07.2008 EE 23.07.2008  
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008  
IT 23.07.2008 NL 23.07.2008  
PT 23.12.2008 RO 23.07.2008  
SE 23.10.2008 SI 23.07.2008  
SK 23.07.2008
- (11) **1 356 950** (51) *B42D 15/00*  
(84) FI 15.07.2009 (84) SE 15.07.2009
- (11) **1 357 025** (51) *B65B 7/16*  
(84) AT 22.07.2009 (84) FI 22.07.2009
- (11) **1 357 173** (51) *C10M 105/12*  
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008  
BG 10.03.2009 CH 28.02.2009  
CZ 10.12.2008 DE 01.09.2009  
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008  
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008  
IE 21.02.2009 LI 28.02.2009  
MC 28.02.2009 NL 10.12.2008  
PT 11.05.2009 SE 10.03.2009  
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008
- (11) **1 357 244** (51) *E05B 37/16*  
(84) AT 22.07.2009 (84) FI 22.07.2009  
SE 22.07.2009
- (11) **1 357 331** (51) *F21S 4/00*  
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008  
BG 06.11.2008 CH 30.04.2009  
CZ 06.08.2008 SE 06.11.2008  
DK 06.08.2008 EE 06.08.2008  
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008  
LI 30.04.2009 PT 06.01.2009  
RO 06.08.2008 SI 06.08.2008  
SK 06.08.2008
- (11) **1 357 394** (51) *G01S 13/93*  
(84) AT 15.07.2009 (84) ES 26.10.2009  
FI 15.07.2009 SE 15.07.2009
- (11) **1 357 508** (51) *G06K 9/32*  
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008  
BG 20.11.2008 CH 31.03.2009  
CZ 20.08.2008 SE 20.11.2008  
DK 20.08.2008 EE 20.08.2008  
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008  
IE 25.03.2009 LI 31.03.2009  
MC 31.03.2009 NL 20.08.2008  
PT 20.01.2009 RO 20.08.2008  
SI 20.08.2008 SK 20.08.2008
- (11) **1 357 680** (51) *H04B 3/54*  
(84) FI 25.04.2009 (84) IE 26.11.2008  
NL 26.11.2008 PT 27.04.2009
- (11) **1 357 704** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008  
BG 16.10.2008 CH 31.03.2009  
CZ 16.07.2008 SE 16.10.2008

DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	TR 12.10.2005
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 358 410</b>	(51) <b>F16B 12/00</b>	(11) <b>1 359 033</b>
IE 31.03.2009	LI 31.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) GB 26.11.2008
MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	CH 31.01.2009	DK 20.08.2008	BE 23.07.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	CH 30.11.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	IE 11.01.2009	LI 31.01.2009	DK 23.07.2008
(11) <b>1 357 764</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	ES 03.11.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	IE 26.11.2008
CH 30.04.2009	DK 30.07.2008	(11) <b>1 358 439</b>	(51) <b>F25B 43/00</b>	LI 30.11.2008
FI 30.07.2008	LI 30.04.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	NL 23.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	SE 23.10.2008
SE 30.10.2008		IE 06.08.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 359 129</b>
(11) <b>1 357 888</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>	MC 31.12.2008	NL 06.08.2008	(84) ES 05.10.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	FI 24.06.2009
				SI 24.06.2009
(11) <b>1 357 938</b>	(51) <b>A61K 39/095</b>	(11) <b>1 358 487</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(11) <b>1 359 169</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 24.06.2009
SE 22.07.2009		SE 26.08.2009		EE 24.06.2009
(11) <b>1 357 973</b>	(51) <b>A61P 3/04</b>	(11) <b>1 358 501</b>	(51) <b>G01R 33/035</b>	FI 24.06.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) IE 07.02.2009	(84) DK 06.08.2008	(84) ES 17.11.2008	SI 24.06.2009
BE 20.08.2008	SE 20.11.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	IT 06.08.2008	MC 28.02.2009	(11) <b>1 359 248</b>
MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(84) CZ 03.06.2009
PT 20.01.2009				EE 03.06.2009
(11) <b>1 358 012</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 358 660</b>	(51) <b>H01F 1/057</b>	ES 14.09.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 03.06.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	SE 03.09.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 359 276</b>
IE 17.01.2009	IT 06.08.2008	IE 04.02.2009	IT 13.08.2008	(84) DK 22.04.2009
MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	ES 02.08.2009
PT 06.01.2009		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 22.04.2009
		SE 13.11.2008		SE 22.07.2009
(11) <b>1 358 231</b>	(51) <b>C08F 212/02</b>	(11) <b>1 358 698</b>	(51) <b>H01R 39/14</b>	(11) <b>1 359 326</b>
(84) GB 27.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) CH 30.04.2009
BE 13.08.2008	CH 30.11.2008			LI 30.04.2009
FI 13.08.2008	IE 27.11.2008	(11) <b>1 358 722</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(11) <b>1 359 398</b>
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 04.01.2009	(84) CZ 27.05.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	BE 13.08.2008	CH 31.01.2009	EE 27.05.2009
SE 13.11.2008		DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 27.05.2009
		FI 13.08.2008	LI 31.01.2009	PT 27.09.2009
(11) <b>1 358 290</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	SI 27.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	
FI 08.07.2009				(11) <b>1 359 500</b>
(11) <b>1 358 297</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>	(11) <b>1 358 740</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 16.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BE 16.07.2008
SE 26.08.2009		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	BG 16.10.2008
(11) <b>1 358 300</b>	(51) <b>C10G 31/11</b>	(11) <b>1 358 776</b>	(51) <b>H04W 8/08</b>	SE 16.10.2008
(84) GB 21.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	EE 16.07.2008
BE 09.07.2008	CH 31.12.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 16.07.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008			PT 16.12.2008
FI 09.07.2008	IE 21.12.2008	(11) <b>1 358 855</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	SI 16.07.2008
IT 09.07.2008	LI 31.12.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(11) <b>1 359 520</b>
MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(84) AT 13.08.2008
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BG 13.11.2008
				CH 30.04.2009
(11) <b>1 358 363</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 359 011</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>	SE 13.11.2008
(84) GB 21.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) AT 10.04.2009	(84) BE 30.04.2006	DK 13.08.2008
BE 16.07.2008	CH 30.11.2008	BG 12.01.2006	CH 30.04.2007	ES 24.11.2008
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	CY 12.10.2005	CZ 12.10.2005	IT 13.08.2008
FI 16.07.2008	IE 21.11.2008	DE 03.11.2009	DK 12.01.2006	NL 13.08.2008
IT 16.07.2008	LI 30.11.2008	EE 12.10.2005	ES 23.01.2006	RO 13.08.2008
MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	SK 13.08.2008
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	HU 13.04.2006	IE 12.10.2005	
		LI 30.04.2007	LU 10.04.2006	(11) <b>1 359 633</b>
(11) <b>1 358 391</b>	(51) <b>E04F 15/14</b>	MC 30.04.2006	NL 12.10.2005	(84) FI 30.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	PT 13.03.2006	RO 12.10.2005	(11) <b>1 359 717</b>
		SI 12.10.2005	SK 12.10.2005	(84) AT 13.08.2008
				(84) BG 13.11.2008



CH 30.04.2009	CZ 13.08.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 360 920</b>	(51) <b>A47K 13/14</b>
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 360 101</b>	(51) <b>B60T 13/575</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	BG 30.10.2008	CH 30.04.2009
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
LI 30.04.2009	NL 13.08.2008	IE 20.08.2008	LI 31.01.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SE 20.11.2008		IT 30.07.2008	LI 30.04.2009
SK 13.08.2008				NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
				RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
				SK 30.07.2008	
(11) <b>1 359 757</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>	(11) <b>1 360 111</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	(11) <b>1 360 972</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
CH 28.02.2009	DK 10.09.2008	(11) <b>1 360 159</b>	(51) <b>C07B 43/04</b>	(11) <b>1 361 052</b>	(51) <b>B41F 13/193</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	
IE 07.02.2009	LI 28.02.2009	(11) <b>1 360 255</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>	(11) <b>1 361 055</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>
MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 30.04.2009
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008			CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
		(11) <b>1 360 260</b>	(51) <b>C09K 8/04</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
		SE 26.08.2009		IT 30.07.2008	LI 30.04.2009
		(11) <b>1 360 281</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
		(11) <b>1 360 284</b>	(51) <b>C12N 9/58</b>	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		(84) CH 28.02.2009	(84) SE 16.10.2008		
		DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 361 167</b>	(51) <b>B65D 51/24</b>
		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009
		IT 16.07.2008	LI 28.02.2009		
		MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	(11) <b>1 361 173</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>
		PT 16.12.2008		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
				DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		(11) <b>1 360 425</b>	(51) <b>F16D 3/38</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SE 05.08.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		(11) <b>1 360 721</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	SI 15.04.2009	
		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		
		(11) <b>1 360 775</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 361 180</b>	(51) <b>B65G 7/12</b>
		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
		CH 28.02.2009	DK 06.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
		IE 06.02.2009	IT 06.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009		
		SE 06.11.2008		(11) <b>1 361 248</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>
				(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		(11) <b>1 360 856</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 361 256</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>
		CH 28.02.2009	DK 10.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		IE 11.02.2009	LI 28.02.2009	FI 10.06.2009	SE 10.09.2009
		MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	SI 10.06.2009	
		PT 10.02.2009	SE 10.12.2008		
		(11) <b>1 360 864</b>	(51) <b>H04W 68/00</b>	(11) <b>1 361 409</b>	(51) <b>F41H 5/22</b>
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 23.09.2009	
		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009		
		(11) <b>1 360 868</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 361 553</b>	(51) <b>G08B 13/193</b>
		(84) AT 17.09.2008	(84) IE 11.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
		BE 17.09.2008	CH 31.01.2009	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
		DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	FI 16.07.2008	NL 16.07.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
		SE 17.12.2008		(11) <b>1 361 585</b>	(51) <b>H01F 1/44</b>
				(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		(11) <b>1 360 891</b>	(51) <b>A01F 29/10</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
		(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
		IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
				RO 23.07.2008	SI 23.07.2008

(11) <b>1 361 639</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>	CH 28.02.2009	SE 13.11.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	IE 07.02.2009		
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	LI 28.02.2009	(11) <b>1 363 155</b>	(51) <b>G02C 9/00</b>
IE 07.02.2009	IT 13.08.2008	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008			FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
		(11) <b>1 362 538</b>	(51) <b>A47J 47/20</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 361 693</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	SE 30.10.2008	
(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
MC 28.02.2009	PT 23.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 363 197</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
SE 23.10.2008		IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
		MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 361 702</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	SK 10.09.2008		SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008			SK 10.09.2008	
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 362 569</b>	(51) <b>A61G 7/057</b>		
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 363 259</b>	(51) <b>G08B 25/01</b>
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
SK 23.07.2008		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 363 351</b>	(51) <b>H01P 7/10</b>
		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) SE 06.11.2008	(84) FI 06.08.2008
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008		
		SK 30.07.2008		(11) <b>1 363 424</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
(11) <b>1 361 766</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 362 589</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009			ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 362 683</b>	(51) <b>B29C 44/18</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008		
(11) <b>1 361 842</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 363 490</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) GB 19.01.2009	(84) CH 31.01.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	FI 13.08.2008
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LI 31.01.2009
(11) <b>1 362 014</b>	(51) <b>C03C 17/32</b>	SK 13.08.2008		MC 31.01.2009	PT 13.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009				
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 362 856</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 363 566</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) DK 10.09.2008	(84) FI 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
IT 20.08.2008	LI 31.01.2009	MC 28.02.2009	SE 10.12.2008	(11) <b>1 363 567</b>	(51) <b>A61F 2/48</b>
MC 31.01.2009	NL 20.08.2008			(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(11) <b>1 362 938</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>		
		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 363 571</b>	(51) <b>A61F 5/44</b>
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 362 069</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>				
(84) FI 09.09.2009		(11) <b>1 362 980</b>	(51) <b>E21C 35/04</b>	(11) <b>1 363 629</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>
		(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		BE 03.09.2008	BG 03.12.2008		
(11) <b>1 362 094</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	CH 30.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 363 639</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>
(84) SE 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008	DE 01.04.2009	DK 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	CH 31.01.2009	SE 20.11.2008
IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	FI 03.09.2008	IE 24.09.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	IT 03.09.2008	LI 30.09.2008	FI 20.08.2008	IE 10.01.2009
PT 10.02.2009		MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
		SK 03.09.2008		PT 20.01.2009	
(11) <b>1 362 096</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>				
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 362 983</b>	(51) <b>F01D 11/12</b>	(11) <b>1 363 654</b>	(51) <b>A61K 31/09</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 362 272</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>			CH 31.12.2008	DK 30.07.2008
(84) AT 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) <b>1 363 109</b>	(51) <b>G01F 1/684</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
CH 31.08.2008	DK 23.07.2008	(84) DE 01.09.2009		IE 20.12.2008	IT 30.07.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008			LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
FR 01.09.2008	GB 23.10.2008	(11) <b>1 363 131</b>	(51) <b>G01R 19/18</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	SE 30.10.2008	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 363 822</b>	(51) <b>B60T 17/20</b>
SE 23.10.2008		IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 08.07.2009	

(11) <b>1 363 872</b>	(51) <b>C07C 213/10</b>	(11) <b>1 364 376</b>	(51) <b>H01B 11/04</b>	FI 17.09.2008	LI 31.05.2009
(84) SE 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
(11) <b>1 363 988</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 364 377</b>	(51) <b>H01F 3/02</b>	(11) <b>1 364 735</b>	(51) <b>B23D 77/10</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) EE 01.07.2009
CH 30.11.2008	DK 23.07.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 364 446</b>	(51) <b>H03K 17/0812</b>	(11) <b>1 364 854</b>	(51) <b>B61F 1/12</b>
IE 20.11.2008	IT 23.07.2008	(84) GB 15.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	BE 13.08.2008	CH 31.01.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
SE 23.10.2008		FI 13.08.2008	IE 15.01.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		IT 13.08.2008	LI 31.01.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
		MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008		
(11) <b>1 364 005</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 364 460</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 364 994</b>	(51) <b>C09B 47/20</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	CH 28.02.2009	SE 27.11.2008	CH 31.01.2009	SE 20.11.2008
IT 17.09.2008	MC 31.01.2009	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	FI 27.08.2008	IE 01.02.2009	FI 20.08.2008	IE 18.01.2009
		IT 27.08.2008	LI 28.02.2009	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
		MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
		PT 27.01.2009		PT 20.01.2009	
(11) <b>1 364 027</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 364 485</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(11) <b>1 365 055</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) GB 18.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
		BE 06.08.2008	CH 31.01.2009		
		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 365 079</b>	(51) <b>E03D 9/08</b>
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		IE 18.01.2009	IT 06.08.2008	CH 28.02.2009	DK 03.09.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	IE 26.02.2009	IT 03.09.2008
				LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
				NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
				SE 03.12.2008	
(11) <b>1 364 045</b>	(51) <b>C12Q 1/32</b>	(11) <b>1 364 488</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 365 106</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>
(84) DK 10.09.2008	(84) ES 21.12.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) IE 26.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	BE 24.09.2008	CH 28.02.2009	SE 05.08.2009	
IT 10.09.2008	MC 28.02.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008		
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008		
SE 10.12.2008		IT 24.09.2008	LI 28.02.2009		
		MC 28.02.2009	NL 24.09.2008		
		PT 24.02.2009			
(11) <b>1 364 087</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	(11) <b>1 364 499</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 365 183</b>	(51) <b>F16L 15/00</b>
(84) GB 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) BE 09.07.2008	(84) CH 31.01.2009
DK 23.07.2008	FI 23.07.2008	FI 01.07.2009		DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
IE 23.07.2008	MC 31.10.2008			IE 23.01.2009	LI 31.01.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008			MC 31.01.2009	PT 09.12.2008
SE 23.10.2008				SE 09.10.2008	
(11) <b>1 364 174</b>	(51) <b>F25B 45/00</b>	(11) <b>1 364 548</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>	(11) <b>1 365 193</b>	(51) <b>F23D 14/22</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.05.2009
CH 31.01.2009	DK 17.09.2008	FI 01.07.2009		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
FI 17.09.2008	IE 24.01.2009			EE 08.04.2009	LI 31.05.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009			MC 31.05.2009	NL 08.04.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009			PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
SE 17.12.2008					
(11) <b>1 364 175</b>	(51) <b>F25D 17/02</b>	(11) <b>1 364 587</b>	(51) <b>A23L 2/54</b>	(11) <b>1 365 349</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009
SE 12.08.2009		CH 28.02.2009	DK 03.09.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
		FI 03.09.2008	IE 27.02.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
		SE 03.12.2008			
(11) <b>1 364 190</b>	(51) <b>G01J 3/26</b>	(11) <b>1 364 600</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>	(11) <b>1 365 370</b>	(51) <b>G08B 13/193</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	CH 31.05.2009	DK 25.02.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	ES 05.06.2009	FI 23.05.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 03.09.2008	MC 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 12.08.2009	
SE 17.12.2008		RO 03.09.2008	SE 03.12.2008		
		SI 03.09.2008			
(11) <b>1 364 366</b>	(51) <b>G11B 5/127</b>	(11) <b>1 364 644</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>	(11) <b>1 365 624</b>	(51) <b>H04R 1/44</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	CH 31.05.2009	DK 17.09.2008	CH 28.02.2009	DK 09.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008			ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
IE 21.02.2009	IT 13.08.2008				
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009				
SE 13.11.2008					



IE 25.02.2009	IT 09.07.2008	(11) <b>1 366 328</b>	(51) <b>F25B 21/02</b>	(11) <b>1 366 747</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 07.02.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BE 13.08.2008	CH 28.02.2009	SE 22.07.2009	
SE 09.10.2008		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008		
(11) <b>1 365 643</b>	(51) <b>C12N 15/89</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 366 750</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
CH 28.02.2009	SE 06.11.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 366 339</b>	(51) <b>F42B 10/50</b>	(11) <b>1 366 972</b>	(51) <b>B62D 55/112</b>
FI 06.08.2008	IE 06.02.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
IT 06.08.2008	LI 28.02.2009	FI 29.07.2009		(11) <b>1 366 988</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>
MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	(11) <b>1 366 373</b>	(51) <b>G01R 33/465</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 31.05.2009
PT 06.01.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 365 659</b>	(51) <b>A23G 9/32</b>	CH 31.03.2009	SE 03.12.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
SE 05.08.2009		FI 03.09.2008	IE 07.03.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 365 839</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	IT 03.09.2008	LI 31.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	SI 15.04.2009	
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	PT 03.02.2009		(11) <b>1 367 065</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 366 455</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) IE 18.02.2009	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	BE 02.07.2008	SE 02.10.2008	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
PT 27.01.2009		DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 365 949</b>	(51) <b>B60T 13/573</b>	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	SE 30.10.2008	
(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009	PT 02.12.2008		(11) <b>1 367 115</b>	(51) <b>C10J 3/56</b>
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 366 514</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(84) CH 31.03.2009	(84) DK 20.08.2008
IE 20.08.2008	LI 28.02.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	IT 20.08.2008	LI 31.03.2009
MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 366 566</b>	(51) <b>H03G 7/00</b>	SE 20.11.2008	
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 367 119</b>	(51) <b>C12M 3/06</b>
(11) <b>1 365 962</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>	CH 31.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
(11) <b>1 366 059</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	IT 23.07.2008	LI 31.10.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) IE 05.02.2009	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
BE 06.08.2008	SE 06.11.2008	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	IT 17.09.2008	MC 31.05.2009
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 366 576</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	CH 28.02.2009	SE 30.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
PT 06.01.2009		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) <b>1 367 129</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>
(11) <b>1 366 078</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	FI 30.07.2008	IE 06.02.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
(84) GB 30.10.2008	(84) AT 30.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
BE 30.07.2008	CH 30.09.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SI 01.07.2009	
DE 01.04.2009	DK 30.07.2008	(11) <b>1 366 596</b>	(51) <b>G06F 7/52</b>	(11) <b>1 367 131</b>	(51) <b>C12P 23/00</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
FR 30.09.2008	IE 26.09.2008	CH 28.02.2009	SE 13.11.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
IT 30.07.2008	LI 30.09.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	FI 13.08.2008	IE 20.02.2009	(11) <b>1 367 132</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) <b>1 366 132</b>	(51) <b>C09J 175/04</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 12.08.2009	
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 366 632</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 367 165</b>	(51) <b>D04H 1/74</b>
(11) <b>1 366 144</b>	(51) <b>C12M 3/02</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 366 689</b>	(51) <b>A47B 57/16</b>	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 366 160</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(11) <b>1 367 273</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
CH 31.10.2008	DK 09.07.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
IE 04.10.2008	IT 09.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 366 699</b>	(51) <b>A47K 10/42</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
SE 09.10.2008		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 366 178</b>	(51) <b>C12N 15/90</b>	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 367 312</b>	(51) <b>F16M 11/06</b>
(84) FI 13.08.2008	(84) SE 13.11.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) DK 09.07.2008	(84) ES 20.10.2008
		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008

(11) <b>1 367 365</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 368 057</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 368 938</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 28.02.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 26.08.2009		DK 27.08.2008	FI 27.08.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			IE 18.02.2009	LI 28.02.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 368 078</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) IE 13.02.2009	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008
		BE 27.08.2008	CH 28.02.2009		
(11) <b>1 367 462</b>	(51) <b>G04B 15/02</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	(11) <b>1 369 018</b>	(51) <b>A01D 17/10</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	FI 27.08.2008	LI 28.02.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
		MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(11) <b>1 367 475</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	PT 27.01.2009		IE 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009			SI 17.06.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 368 150</b>	(51) <b>B23B 29/04</b>	(11) <b>1 369 092</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SI 17.06.2009		CH 31.03.2009	DK 30.07.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008
		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 367 483</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	IE 14.03.2009	IT 30.07.2008	SE 20.11.2008	
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 369 168</b>	(51) <b>B01D 71/34</b>
		SE 30.10.2008		(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.03.2009
(11) <b>1 367 586</b>	(51) <b>G11B 21/10</b>			DK 06.08.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 368 178</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	IE 05.03.2009	LI 31.03.2009
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) IE 06.03.2009	MC 31.03.2009	PT 06.01.2009
		BE 25.02.2009	CH 31.03.2009	SE 06.11.2008	
(11) <b>1 367 673</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	DE 01.10.2009	DK 25.02.2009		
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) <b>1 369 262</b>	(51) <b>B29C 59/00</b>
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) <b>1 367 702</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 368 222</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>	IE 20.08.2008	NL 20.08.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	CH 31.03.2009	DK 03.09.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SK 20.08.2008	
		IE 05.03.2009	LI 31.03.2009		
(11) <b>1 367 912</b>	(51) <b>A23L 3/365</b>	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	(11) <b>1 369 283</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 367 923</b>	(51) <b>A47F 1/04</b>	(11) <b>1 368 256</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>	(11) <b>1 369 395</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 23.09.2009	
CH 31.03.2009	DK 23.07.2008	SE 19.08.2009			
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008			(11) <b>1 369 440</b>	(51) <b>C08F 220/04</b>
IE 15.03.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 368 305</b>	(51) <b>C07C 237/26</b>	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 29.07.2009	
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008		
		FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 369 464</b>	(51) <b>C09K 21/12</b>
(11) <b>1 367 953</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SE 13.11.2008		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
CH 28.02.2009	DK 20.08.2008			DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 368 380</b>	(51) <b>C07K 16/46</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
IE 27.02.2009	IT 20.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	IE 21.08.2008	IT 02.07.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009			MC 31.08.2008	NL 02.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 368 420</b>	(51) <b>C08J 9/224</b>	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
SE 20.11.2008		(84) FI 26.08.2009		SK 02.07.2008	
(11) <b>1 367 963</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 368 476</b>	(51) <b>C12N 15/15</b>	(11) <b>1 369 549</b>	(51) <b>E06B 3/70</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
		CH 31.03.2009	DK 24.09.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 367 967</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	FI 24.09.2008	IE 15.03.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
SE 26.08.2009		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008
		SE 24.12.2008		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) <b>1 367 997</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>			SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 368 578</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	SK 13.08.2008	
SE 05.08.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009		
		FI 08.07.2009		(11) <b>1 369 672</b>	(51) <b>G01F 5/00</b>
(11) <b>1 368 049</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>			(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 368 844</b>	(51) <b>H01M 4/00</b>	SE 29.07.2009	
CH 28.02.2009	DK 20.08.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009		
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			(11) <b>1 369 754</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>
IE 14.02.2009	IT 20.08.2008	(11) <b>1 368 914</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009				
SE 20.11.2008					

ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 370 880</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
IE 16.07.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 371 299</b>	(51) <b>A41D 3/00</b>
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	CH 31.03.2009	SE 27.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 369 797</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	FI 27.08.2008	IE 22.03.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	IT 27.08.2008	LI 31.03.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	IT 20.08.2008	MC 31.03.2009
		PT 27.01.2009		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
				RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	
(11) <b>1 369 977</b>	(51) <b>H02K 5/124</b>	(11) <b>1 370 935</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 371 353</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CH 31.03.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	SE 17.12.2008		IE 06.08.2008	IT 06.08.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
				NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
				RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
				SK 06.08.2008	
(11) <b>1 369 985</b>	(51) <b>H02M 7/53</b>	(11) <b>1 370 989</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 371 370</b>	(51) <b>A61K 31/525</b>
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009			(11) <b>1 371 375</b>	(51) <b>A61K 39/008</b>
IE 13.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 370 997</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 19.08.2009	
SI 13.05.2009		CH 28.02.2009	DK 16.07.2008		
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
		IE 12.02.2009	IT 16.07.2008		
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SE 16.10.2008			
(11) <b>1 370 163</b>	(51) <b>A45F 5/00</b>	(11) <b>1 371 010</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 371 422</b>	(51) <b>B05C 11/02</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
CH 30.11.2008	SE 30.10.2008	LI 31.03.2009	CH 31.03.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
IT 30.07.2008	LI 30.11.2008	IE 08.03.2009	MC 31.03.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 22.04.2009	
PT 30.12.2008					
(11) <b>1 370 195</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 371 106</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 371 439</b>	(51) <b>B23K 9/04</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
				SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
				EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
				FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
				MC 30.06.2009	NL 27.08.2008
				PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) <b>1 370 201</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 371 107</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 371 483</b>	(51) <b>B32B 37/14</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
				ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
				MC 30.06.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
				SI 06.05.2009	
(11) <b>1 370 268</b>	(51) <b>A61K 31/59</b>	(11) <b>1 371 182</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 371 691</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) IE 07.03.2009	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
		BE 23.07.2008	CH 31.03.2009	BG 23.06.2005	CH 23.03.2005
		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	CY 03.06.2005	CZ 23.03.2005
		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 23.06.2005	EE 23.03.2005
		IE 21.03.2009	IT 23.07.2008	FI 03.06.2009	GR 23.06.2005
		LI 31.03.2009	LI 31.03.2009	HU 24.06.2005	IE 03.06.2005
		NL 06.08.2008	NL 23.07.2008	IT 23.03.2005	LI 23.03.2005
				LU 03.06.2005	MC 30.06.2005
				NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
				RO 23.03.2005	SE 23.06.2005
				SI 23.03.2005	SK 23.03.2005
(11) <b>1 370 341</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 371 197</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 371 730</b>	(51) <b>C12N 15/48</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) IE 15.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
BE 23.07.2008	CH 28.02.2009	CH 28.02.2009	DK 13.08.2008		
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	IE 20.02.2009	IT 13.08.2008		
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009		
PT 23.12.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
		SE 13.11.2008			
(11) <b>1 370 512</b>	(51) <b>C07C 69/76</b>	(11) <b>1 371 246</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>		
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CH 31.12.2008	DK 30.07.2008		
		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
		IE 11.12.2008	IT 30.07.2008		
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008		
		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
		SE 30.10.2008			
(11) <b>1 370 610</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>1 371 250</b>	(51) <b>H04W 52/02</b>		
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009		
CH 30.11.2008	SE 10.12.2008				
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008				
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008				
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009				





MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) <b>1 375 183</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
PT 09.12.2008				(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 373 786</b>	(51) <b>F17C 13/02</b>	(11) <b>1 374 863</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(84) FI 22.07.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 373 799</b>	(51) <b>F23D 14/14</b>	(11) <b>1 374 887</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) SE 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IT 09.07.2008	NL 09.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	CH 31.08.2008	DK 20.08.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
IE 13.08.2008	MC 31.03.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
PT 13.01.2009		IE 31.08.2008	LI 31.08.2008	SK 09.07.2008	
(11) <b>1 373 840</b>	(51) <b>G01F 23/296</b>	MC 31.08.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 375 256</b>	(51) <b>B60R 13/06</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) GB 23.12.2008	(84) AT 13.08.2008
(11) <b>1 374 099</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 374 953</b>	(51) <b>A62C 2/06</b>	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	CH 31.12.2008	CZ 13.08.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) <b>1 374 290</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(11) <b>1 375 005</b>	(51) <b>B03C 1/28</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 23.12.2008	IT 13.08.2008
CH 28.02.2009	DK 02.07.2008	BG 13.11.2008	SE 13.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
IE 12.02.2009	IT 02.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008	
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 375 287</b>	(51) <b>B61B 13/04</b>
SE 02.10.2008		SK 13.08.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 374 297</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(11) <b>1 375 013</b>	(51) <b>B05B 15/00</b>	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
CH 31.03.2009	SE 30.10.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	FI 20.08.2008	IE 19.12.2008
FI 30.07.2008	IE 22.03.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
IT 30.07.2008	LI 31.03.2009	SK 23.07.2008		MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008			PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
PT 30.12.2008		(11) <b>1 375 026</b>	(51) <b>B21J 5/00</b>	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) <b>1 374 389</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(11) <b>1 375 323</b>	(51) <b>B62J 27/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	CH 31.05.2009	CZ 13.08.2008	(84) SE 23.10.2008	
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 375 382</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>
(11) <b>1 374 474</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CH 31.10.2007
(84) AT 27.08.2008	(84) IE 11.03.2009	IE 13.08.2008	LI 31.05.2009	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
BE 27.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.05.2009	NL 13.08.2008	EE 31.10.2007	FI 23.06.2009
CH 31.03.2009	SE 27.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LI 31.10.2007	MC 30.06.2008
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 31.10.2007	SI 31.10.2007
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 375 040</b>	(51) <b>B23B 31/30</b>	SK 31.10.2007	
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 375 394</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>
PT 27.01.2009		(11) <b>1 375 098</b>	(51) <b>B28B 11/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(11) <b>1 374 555</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(84) BG 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) SE 27.11.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 375 477</b>	(51) <b>C07C 303/38</b>
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) SE 30.09.2009	
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 375 489</b>	(51) <b>C07D 279/06</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 13.08.2008		CH 28.02.2009	DK 20.08.2008
(11) <b>1 374 625</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>	(11) <b>1 375 161</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IE 14.02.2009	LI 28.02.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	MC 28.02.2009	NL 20.08.2008
(11) <b>1 374 742</b>	(51) <b>A47D 1/10</b>	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 375 495</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
SE 12.08.2009		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008
(11) <b>1 374 848</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IE 03.09.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 375 162</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	SE 03.12.2008	
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 375 577</b>	(51) <b>C08J 9/32</b>
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	(11) <b>1 375 591</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
MC 30.06.2009	NL 03.09.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IE 17.09.2008	PT 17.02.2009
		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008		

RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 376 902</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	SE 06.11.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 377 288</b>
(11) <b>1 375 707</b>	(51) <b>D01F 9/22</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(51) <b>A61K 31/415</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) FI 23.09.2009
(11) <b>1 375 867</b>	(51) <b>F02C 7/143</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 377 338</b>
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(51) <b>A61M 37/00</b>
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 06.08.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SE 06.11.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SK 20.08.2008		FI 06.08.2008
IT 06.08.2008	NL 06.08.2008			MC 31.03.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) <b>1 376 921</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	PT 06.01.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 377 346</b>
		DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	(51) <b>A63B 21/055</b>
		FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	(84) SE 23.10.2008
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 377 415</b>
(11) <b>1 376 014</b>	(51) <b>F24B 1/24</b>	SE 02.10.2008		(51) <b>B26D 7/00</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009			(84) AT 13.08.2008
SE 29.07.2009		(11) <b>1 376 981</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SE 13.11.2008
		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	ES 24.11.2008
(11) <b>1 376 016</b>	(51) <b>F24C 7/06</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	IT 13.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008			PT 13.01.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(11) <b>1 376 985</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 377 462</b>
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(51) <b>B42D 15/00</b>
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	FI 08.07.2009		(84) AT 13.05.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008			DK 13.05.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 377 000</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>	FI 13.05.2009
SK 30.07.2008		(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	SE 13.08.2009
		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 377 473</b>
(11) <b>1 376 059</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	(51) <b>B60K 1/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) IE 14.03.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) CH 31.03.2009
				DK 02.07.2008
(11) <b>1 376 064</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>	(11) <b>1 377 056</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>	FI 02.07.2008
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) SE 09.09.2009		LI 31.03.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008			NL 02.07.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 377 151</b>	(51) <b>A01C 1/06</b>	(11) <b>1 377 502</b>
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(51) <b>B64D 11/00</b>
IT 06.08.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 377 165</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(84) AT 05.08.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	SE 05.08.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SE 01.07.2009		
SK 06.08.2008		(11) <b>1 377 176</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	(11) <b>1 377 535</b>
		(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(51) <b>C07C 2/32</b>
		SE 29.07.2009		(84) AT 27.08.2008
(11) <b>1 376 430</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 377 178</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	CH 28.02.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 27.08.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 08.12.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008			IE 22.02.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			LI 28.02.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			NL 27.08.2008
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008			SE 27.11.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 377 205</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 377 564</b>
		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(51) <b>C07D 307/80</b>
		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 30.07.2008
(11) <b>1 376 482</b>	(51) <b>G07C 13/02</b>	(11) <b>1 377 229</b>	(51) <b>A61B 19/08</b>	CH 31.03.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	DK 30.07.2008
CH 31.03.2009	SE 06.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	LI 31.03.2009
DK 06.08.2008	FI 06.08.2008			NL 30.07.2008
IE 22.03.2009	IT 06.08.2008			
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 377 231</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 377 608</b>
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.12.2008	(51) <b>C07K 14/62</b>
		DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) FI 16.09.2009
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	
		PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 377 671</b>
(11) <b>1 376 766</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>	(11) <b>1 377 245</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(51) <b>C12N 15/861</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 06.08.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SE 05.08.2009		SE 06.11.2008
IE 03.06.2009	MC 30.06.2009			ES 17.11.2008
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			IT 06.08.2008
SI 03.06.2009				PT 06.01.2009
		(11) <b>1 377 277</b>	(51) <b>A61K 31/22</b>	(11) <b>1 377 789</b>
(11) <b>1 376 782</b>	(51) <b>H01R 33/76</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(51) <b>F41H 5/013</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	CH 31.01.2009	DK 06.08.2008	(84) FI 23.09.2009
		FI 06.08.2008	IE 28.01.2009	
(11) <b>1 376 890</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 377 811</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(51) <b>G01N 15/14</b>
SE 05.08.2009				(84) AT 16.07.2008
				SE 16.10.2008
				ES 27.10.2008
				FI 16.07.2008







CH 30.04.2009	SE 27.11.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	SE 19.08.2009
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	IT 17.09.2008	MC 31.05.2009	(11) <b>1 382 751</b> (51) <i>E02D 3/054</i>
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) FI 19.08.2009
LI 30.04.2009	NL 27.08.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SE 19.08.2009
PT 27.01.2009		SK 17.09.2008		
(11) <b>1 381 967</b> (51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 382 572</b> (51) <i>C02F 1/32</i>	(11) <b>1 382 603</b> (51) <i>C07D 401/04</i>	(11) <b>1 382 772</b> (51) <i>E04F 13/06</i>	
(84) AT 01.07.2009 (84) FI 01.07.2009	(84) DE 03.11.2009 (84) NL 01.11.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008	(84) BG 03.12.2008 (84) SE 03.12.2008	
SE 01.07.2009		DK 30.04.2008	DK 03.09.2008 EE 03.09.2008	
(11) <b>1 382 032</b> (51) <i>G10L 15/26</i>	(11) <b>1 382 607</b> (51) <i>C07D 487/04</i>	(11) <b>1 382 634</b> (51) <i>C08J 3/18</i>	(11) <b>1 382 857</b> (51) <i>F04D 29/66</i>	
(84) AT 27.08.2008 (84) IE 14.03.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) FI 19.08.2009	(84) FI 12.08.2009 (84) SE 12.08.2009	(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008	
BE 27.08.2008 CH 31.03.2009	SE 23.10.2008 FI 23.07.2008		EE 23.07.2008 FI 23.07.2008	
LI 31.03.2009 SE 27.11.2008	PT 23.12.2008		IE 23.07.2008 NL 23.07.2008	
DK 27.08.2008 ES 08.12.2008			PT 23.12.2008 RO 23.07.2008	
FI 27.08.2008 IT 27.08.2008			SE 23.10.2008 SI 23.07.2008	
MC 31.03.2009 PT 27.01.2009			SK 23.07.2008	
(11) <b>1 382 116</b> (51) <i>H03K 17/96</i>	(11) <b>1 382 640</b> (51) <i>C08L 33/12</i>	(11) <b>1 382 676</b> (51) <i>C12N 15/10</i>	(11) <b>1 382 879</b> (51) <i>F16D 69/02</i>	
(84) AT 22.07.2009 (84) FI 22.07.2009	(84) AT 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008	(84) AT 13.05.2009 (84) CZ 13.05.2009	(84) EE 10.06.2009 (84) CZ 10.06.2009	
SE 22.07.2009	CH 30.04.2009 LI 30.04.2009	DK 13.05.2009 EE 13.05.2009	FI 10.06.2009 IE 10.06.2009	
(11) <b>1 382 231</b> (51) <i>H05H 3/04</i>	SE 06.11.2008 DK 06.08.2008	ES 24.08.2009 FI 13.05.2009	NL 10.06.2009	
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008	FI 06.08.2008 PT 06.01.2009	NL 13.05.2009 PT 13.09.2009		
CH 30.04.2009 LI 30.04.2009		SI 09.07.2008	(11) <b>1 382 894</b> (51) <i>F16L 5/02</i>	
SE 06.11.2008 DK 06.08.2008			(84) ES 30.11.2009 (84) SE 19.08.2009	
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008			(11) <b>1 382 931</b> (51) <i>F41C 33/02</i>	
NL 06.08.2008 PT 06.01.2009			(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	
(11) <b>1 382 249</b> (51) <i>A21B 3/07</i>	(11) <b>1 382 668</b> (51) <i>C11D 17/00</i>	(11) <b>1 382 685</b> (51) <i>C12P 13/08</i>	(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008	
(84) GB 09.12.2008 (84) BG 30.10.2008	(84) AT 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009	(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008	SE 17.12.2008 DK 17.09.2008	
DK 30.07.2008 EE 30.07.2008		BG 02.10.2008 CH 31.07.2008	EE 17.09.2008 ES 28.12.2008	
FI 30.07.2008 IE 30.07.2008		CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008	FI 17.09.2008 IT 17.09.2008	
MC 31.12.2008 PT 30.12.2008		EE 02.07.2008 ES 13.10.2008	NL 17.09.2008 PT 17.02.2009	
SE 30.10.2008 SK 30.07.2008		FI 02.07.2008 GB 02.10.2008	RO 17.09.2008 SI 17.09.2008	
(11) <b>1 382 286</b> (51) <i>A47L 9/24</i>	(11) <b>1 382 676</b> (51) <i>C12N 15/10</i>	(11) <b>1 382 306</b> (51) <i>A61B 17/135</i>	(11) <b>1 382 959</b> (51) <i>G01N 21/47</i>	
(84) AT 27.05.2009 (84) CZ 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) CZ 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) ES 26.10.2009	(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008	
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009	DK 13.05.2009 EE 13.05.2009	FI 15.07.2009 SE 15.07.2009	DK 13.08.2008 EE 13.08.2008	
ES 07.09.2009 FI 27.05.2009	ES 24.08.2009 FI 13.05.2009		FI 13.08.2008 IE 13.08.2008	
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009	NL 13.05.2009 PT 13.09.2009		NL 13.08.2008 PT 13.01.2009	
SE 27.08.2009 SI 27.05.2009	SI 13.05.2009		RO 13.08.2008 SE 13.11.2008	
(11) <b>1 382 306</b> (51) <i>A61B 17/135</i>	(11) <b>1 382 685</b> (51) <i>C12P 13/08</i>	(11) <b>1 382 315</b> (51) <i>A61F 2/44</i>	(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008	
(84) AT 15.07.2009 (84) ES 26.10.2009	(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008	(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008	DK 13.08.2008 EE 13.08.2008	
FI 15.07.2009 SE 15.07.2009	BG 02.10.2008 CH 31.07.2008	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	FI 13.08.2008 IE 13.08.2008	
(11) <b>1 382 315</b> (51) <i>A61F 2/44</i>	CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008	FI 17.09.2008 IE 17.09.2008	NL 13.08.2008 PT 13.01.2009	
(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008	EE 02.07.2008 ES 13.10.2008	RO 17.09.2008 SE 17.12.2008	RO 13.08.2008 SE 13.11.2008	
DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	FI 02.07.2008 GB 02.10.2008	SI 17.09.2008 SK 17.09.2008	SI 13.08.2008 SK 13.08.2008	
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008	IE 04.07.2008 IT 02.07.2008		(11) <b>1 382 963</b> (51) <i>G01N 30/08</i>	
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009	LI 31.07.2008 MC 31.07.2008		(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008	
RO 17.09.2008 SE 17.12.2008	PT 02.12.2008 RO 02.07.2008		LI 30.04.2009 CH 30.04.2009	
SI 17.09.2008 SK 17.09.2008	SE 02.10.2008 SI 02.07.2008		SE 03.12.2008 DK 03.09.2008	
(11) <b>1 382 463</b> (51) <i>B42F 13/00</i>	(11) <b>1 382 700</b> (51) <i>C22C 27/04</i>	(11) <b>1 382 724</b> (51) <i>D01F 6/62</i>	ES 14.12.2008 FI 03.09.2008	
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008	(84) AT 15.04.2009 (84) EE 15.04.2009	IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	
BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008	BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008	FI 15.04.2009 NL 15.04.2009		
SE 27.11.2008 DK 27.08.2008	SE 24.12.2008 DK 24.09.2008	SE 15.07.2009 SI 15.04.2009		
EE 27.08.2008 ES 08.12.2008	EE 24.09.2008 ES 04.01.2009		(11) <b>1 383 137</b> (51) <i>G21F 9/16</i>	
FI 27.08.2008 IT 27.08.2008	FI 24.09.2008 IT 24.09.2008		(84) AT 20.08.2008 (84) BG 20.11.2008	
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009	NL 24.09.2008 PT 24.02.2009		CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008	
RO 27.08.2008 SI 27.08.2008	RO 24.09.2008 SI 24.09.2008		EE 20.08.2008 ES 01.12.2008	
SK 27.08.2008	SK 24.09.2008		FI 20.08.2008 IE 20.08.2008	
(11) <b>1 382 543</b> (51) <i>B65D 75/58</i>	(11) <b>1 382 724</b> (51) <i>D01F 6/62</i>	(11) <b>1 382 750</b> (51) <i>E02D 3/054</i>	IT 20.08.2008 PT 20.01.2009	
(84) FI 09.09.2009 (84) SE 09.09.2009	(84) DK 15.04.2009 (84) EE 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) FI 19.08.2009	RO 20.08.2008 SE 20.11.2008	
(11) <b>1 382 560</b> (51) <i>B66C 23/62</i>	FI 15.04.2009 NL 15.04.2009		SI 20.08.2008 SK 20.08.2008	
(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008	SE 15.07.2009 SI 15.04.2009		(11) <b>1 383 386</b> (51) <i>A61K 36/00</i>	
SE 17.12.2008 DK 17.09.2008			(84) IE 28.03.2009 (84) BE 27.08.2008	
EE 17.09.2008 ES 28.12.2008			CH 31.03.2009 SE 27.11.2008	



DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 384 514</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 383 927</b>	(84) FI 09.09.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 384 623</b>
(11) <b>1 383 435</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	FI 08.07.2009	(84) CZ 03.06.2009	(51) <b>B60Q 1/04</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 383 934</b>	ES 14.09.2009	(84) EE 03.06.2009
SE 26.08.2009		(84) FI 26.08.2009	IE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 383 485</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 383 971</b>	SE 03.09.2009	NL 03.06.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(11) <b>1 384 638</b>	(51) <b>B60T 17/22</b>
(11) <b>1 383 558</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	CH 28.02.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	DK 17.12.2008	(11) <b>1 384 678</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(11) <b>1 383 655</b>	(51) <b>B41F 13/03</b>	FI 17.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(84) LI 31.03.2009	(84) CH 31.03.2009	LI 28.02.2009	EE 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	NL 17.12.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 17.03.2009	(11) <b>1 384 736</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 383 982</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	(84) FI 30.09.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
PT 30.12.2008		(11) <b>1 384 068</b>	(11) <b>1 384 776</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 383 658</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) FI 02.09.2009	
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	CH 31.05.2009	(11) <b>1 384 813</b>	(51) <b>E01B 7/28</b>
(11) <b>1 383 672</b>	(51) <b>B62D 17/00</b>	DK 17.09.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IT 17.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SE 26.08.2009		MC 31.05.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 383 687</b>	(51) <b>B65D 37/00</b>	PT 17.02.2009	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 384 158</b>	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
SE 19.08.2009		(84) AT 13.08.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 383 786</b>	(51) <b>C07J 31/00</b>	BE 13.08.2008	SK 09.07.2008	
(84) LI 30.04.2009	(84) CH 30.04.2009	CH 31.03.2009	(11) <b>1 384 832</b>	(51) <b>E04B 2/74</b>
FI 30.04.2009		DK 13.08.2008	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
(11) <b>1 383 841</b>	(51) <b>C09D 105/00</b>	FI 13.08.2008	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	MC 31.03.2009	IE 20.05.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 383 856</b>	(51) <b>C11D 3/08</b>	PT 13.01.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) BE 24.09.2008	(84) SE 24.12.2008	(11) <b>1 384 256</b>	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
DK 24.09.2008	FI 24.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 384 834</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 30.10.2008	(84) BG 13.11.2008
(11) <b>1 383 886</b>	(51) <b>C12N 9/86</b>	(11) <b>1 384 300</b>	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 384 416</b>	IE 13.08.2008	MC 31.10.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 10.09.2008	SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	(84) CZ 10.09.2008	(11) <b>1 384 935</b>	(51) <b>F16L 51/02</b>
PT 30.12.2008		EE 10.09.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 383 903</b>	(51) <b>C12P 1/00</b>	IE 10.09.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 10.02.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	SE 10.12.2008	IE 29.04.2009	LI 31.05.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	SK 10.09.2008	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
IT 24.09.2008	NL 24.09.2008	(11) <b>1 384 438</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(84) EE 22.04.2009	SI 29.04.2009	
(11) <b>1 383 905</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>	PT 22.08.2009	(11) <b>1 384 943</b>	(51) <b>F21V 29/02</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) <b>1 384 488</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
CH 31.03.2009	DK 16.07.2008	(84) SE 02.09.2009	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 384 491</b>	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
IE 06.03.2009	IT 16.07.2008	(84) AT 09.07.2008	FI 02.07.2008	FR 31.10.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	BG 09.10.2008	IE 14.10.2008	LI 31.10.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	CZ 09.07.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
SE 16.10.2008		EE 09.07.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(11) <b>1 383 906</b>	(51) <b>C12P 13/08</b>	GB 09.10.2008	SK 02.07.2008	
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	LI 31.07.2008	(11) <b>1 384 954</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
CH 31.03.2009	SE 30.10.2008	NL 09.07.2008	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
DK 30.07.2008	FI 30.07.2008	RO 09.07.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
IE 06.03.2009	IT 30.07.2008	SI 09.07.2008	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009

(11) <b>1 385 161</b>	(51) <b>G11B 9/00</b>	(11) <b>1 385 690</b>	(51) <b>B29C 55/18</b>	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) <b>1 386 076</b>	(51) <b>F03B 1/02</b>
BG 17.12.2008	CH 31.05.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 386 423</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	PT 16.12.2008		SE 26.08.2009	
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 385 718</b>	(51) <b>B60R 19/03</b>	(11) <b>1 386 453</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.03.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 385 723</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		SE 12.08.2009		IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 385 258</b>	(51) <b>H02M 5/27</b>	(11) <b>1 385 737</b>	(51) <b>B63H 9/04</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DE 03.11.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 386 541</b>	(51) <b>A23G 9/26</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 08.07.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
SI 15.04.2009				FI 24.09.2008	NL 24.09.2008
				PT 24.02.2009	SE 24.12.2008
				SK 24.09.2008	
(11) <b>1 385 366</b>	(51) <b>A01D 61/00</b>	(11) <b>1 385 739</b>	(51) <b>B64C 31/06</b>	(11) <b>1 386 624</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
		IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	SI 27.05.2009	
		PT 13.01.2009			
(11) <b>1 385 379</b>	(51) <b>A01N 37/44</b>	(11) <b>1 385 743</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	(11) <b>1 386 638</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CH 31.03.2009	DK 06.08.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
FI 06.08.2008	IE 28.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
SE 06.11.2008				RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
				SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(11) <b>1 385 382</b>	(51) <b>A21B 1/26</b>	(11) <b>1 385 892</b>	(51) <b>C08F 220/00</b>	(11) <b>1 386 652</b>	(51) <b>B01D 46/04</b>
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
FI 01.07.2009		SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
		IE 01.03.2009	LI 31.03.2009	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008
		MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
		PT 02.12.2008		RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) <b>1 385 444</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 385 902</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>	(11) <b>1 386 660</b>	(51) <b>B01J 20/32</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008	(84) FI 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	(84) FI 02.09.2009	
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008				
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008				
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009				
SE 13.11.2008					
(11) <b>1 385 499</b>	(51) <b>A61K 31/205</b>	(11) <b>1 385 914</b>	(51) <b>C09B 69/10</b>	(11) <b>1 386 693</b>	(51) <b>B23Q 16/10</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) DK 06.08.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	CH 31.01.2009	SE 23.10.2008	FI 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	SE 06.11.2008	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 23.07.2008	IE 28.01.2009		
SE 09.10.2008		IT 23.07.2008	LI 31.01.2009		
		MC 31.01.2009	NL 23.07.2008		
		PT 23.12.2008			
(11) <b>1 385 544</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 385 976</b>	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 386 719</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008
CH 30.04.2009	SE 24.12.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	CH 31.08.2008	EE 16.07.2008
DK 24.09.2008	FI 24.09.2008			FI 16.07.2008	GB 16.10.2008
LI 30.04.2009	NL 24.09.2008			IE 16.07.2008	LI 31.08.2008
PT 24.02.2009				MC 31.08.2008	PT 16.12.2008
				SE 16.10.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 385 571</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>	(11) <b>1 385 996</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 386 723</b>	(51) <b>B30B 15/06</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) IE 06.02.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
CH 30.04.2009	SE 30.10.2008	BE 06.08.2008	CH 28.02.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
LI 30.04.2009	PT 30.12.2008	IT 06.08.2008	LI 28.02.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
		MC 28.02.2009	NL 06.08.2008		
		PT 06.01.2009			
(11) <b>1 385 643</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>	(11) <b>1 386 033</b>	(51) <b>D06N 1/00</b>		
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009		
SE 22.07.2009		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008		
		FI 30.07.2008	IE 30.07.2008		
(11) <b>1 385 679</b>	(51) <b>B28B 1/00</b>				
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009				

SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	SE 03.12.2008
(11) <b>1 386 738</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	(11) <b>1 388 138</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(51) <b>G06Q 20/00</b>
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	IT 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) ES 26.10.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(84) FI 15.07.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SK 24.09.2008		SE 15.07.2009
IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 387 635</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(11) <b>1 388 220</b>
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) DE 01.10.2009		(51) <b>H04W 52/32</b>
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008			(84) AT 08.07.2009
SK 17.09.2008				FI 08.07.2009
(11) <b>1 386 784</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 387 636</b>	(51) <b>A61B 5/087</b>	(11) <b>1 388 313</b>
(84) SE 09.09.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(51) <b>A47J 31/30</b>
		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 09.07.2008
(11) <b>1 386 814</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	BG 09.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	CH 31.08.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008			SE 09.10.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 387 728</b>	(51) <b>B21D 51/16</b>	EE 09.07.2008
IE 13.08.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IE 05.08.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	LI 31.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	PT 09.12.2008
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 386 866</b>	(51) <b>B65H 16/00</b>	(11) <b>1 387 795</b>	(51) <b>B65D 25/10</b>	(11) <b>1 388 322</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(51) <b>A61B 6/08</b>
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	(84) CZ 10.06.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	ES 21.09.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IE 10.06.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	SE 10.09.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	PT 13.01.2009		
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 387 819</b>	(51) <b>C07B 35/02</b>	(11) <b>1 388 329</b>
		(84) FI 17.05.2009	(84) MC 31.05.2009	(51) <b>A61F 2/36</b>
(11) <b>1 386 913</b>	(51) <b>C07D 207/333</b>	(11) <b>1 387 827</b>	(51) <b>C07D 209/94</b>	(84) AT 13.05.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	DK 13.05.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	FI 13.05.2009
FI 16.07.2008	NL 16.07.2008	FI 24.09.2008	MC 31.05.2009	PT 13.09.2009
PT 16.12.2008		PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	SI 13.05.2009
(11) <b>1 386 946</b>	(51) <b>C09B 11/24</b>	(11) <b>1 387 954</b>	(51) <b>F03D 3/06</b>	(11) <b>1 388 373</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) DK 23.07.2008	(84) FI 23.07.2008	(51) <b>B05B 5/08</b>
		IE 23.07.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 10.09.2008
(11) <b>1 386 956</b>	(51) <b>C10M 125/26</b>	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	BG 10.12.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009			DK 10.09.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 387 991</b>	(51) <b>F25D 23/04</b>	EE 10.09.2008
		(84) DK 09.07.2008	(84) FI 09.07.2008	NL 10.09.2008
(11) <b>1 387 108</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>	IE 09.07.2008	NL 09.07.2008	RO 10.09.2008
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SI 10.09.2008
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009			
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(11) <b>1 388 010</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 388 485</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(51) <b>B62D 21/15</b>
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	(84) AT 17.09.2008
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	BG 17.12.2008
(11) <b>1 387 141</b>	(51) <b>F41C 7/11</b>	IT 09.07.2008	NL 09.07.2008	CZ 17.09.2008
(84) EE 22.04.2009	(84) IE 22.04.2009	PT 09.12.2008		DK 17.09.2008
MC 30.06.2009	PT 22.08.2009			EE 17.09.2008
SI 22.04.2009		(11) <b>1 388 119</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	IE 17.09.2008
		(84) AT 02.07.2008	(84) IE 13.03.2009	NL 17.09.2008
(11) <b>1 387 187</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	BE 02.07.2008	CH 31.03.2009	RO 17.09.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	SI 17.09.2008
		FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	
(11) <b>1 387 443</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 388 516</b>
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(51) <b>B65H 23/188</b>
SE 12.08.2009		SE 02.10.2008		(84) BG 13.11.2008
		(11) <b>1 388 123</b>	(51) <b>G06N 3/12</b>	SE 13.11.2008
(11) <b>1 387 459</b>	(51) <b>H02H 7/122</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	EE 13.08.2008
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	CH 31.03.2009	DK 03.09.2008	IE 13.08.2008
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	RO 13.08.2008
IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	IE 13.03.2009	IT 03.09.2008	SE 23.10.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 23.07.2008
SI 22.04.2009		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	
(11) <b>1 387 473</b>	(51) <b>H02K 49/10</b>			(11) <b>1 388 585</b>
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008			(51) <b>C11D 3/50</b>
				(84) AT 03.09.2008
				BG 03.12.2008
				DK 03.09.2008
				EE 03.09.2008



ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 390 299</b>	(51) <b>C01G 39/00</b>
IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 390 366</b>	(51) <b>C07D 471/08</b>
SK 03.09.2008		SK 23.07.2008		(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
(11) <b>1 388 706</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>	(11) <b>1 389 517</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	CH 31.08.2005	CY 31.08.2005
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	DE 03.11.2009	DK 30.11.2005
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LI 31.08.2005	LU 26.04.2006
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	MC 30.04.2006	NL 31.08.2005
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 16.07.2008	FR 01.09.2008	PT 23.02.2006	SE 30.11.2005
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	GB 16.10.2008	IE 07.08.2008	TR 31.08.2005	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008	(11) <b>1 390 367</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>
		MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008
(11) <b>1 388 749</b>	(51) <b>G02C 7/10</b>	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 16.07.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
				SE 09.10.2008	
(11) <b>1 388 833</b>	(51) <b>G09B 23/32</b>	(11) <b>1 389 523</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>	(11) <b>1 390 446</b>	(51) <b>C10G 11/18</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
				DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) <b>1 389 043</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 389 548</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>	FI 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	SE 09.10.2008	
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
(11) <b>1 389 047</b>	(51) <b>A23F 3/16</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 390 491</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) SE 16.10.2008	(84) DK 16.07.2008
FI 08.07.2009				FI 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) <b>1 389 069</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 389 883</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 390 619</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CH 31.03.2009	SE 10.12.2008	SE 15.07.2009		LI 31.05.2009	CH 31.05.2009
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008			DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 389 941</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) FI 19.08.2009		MC 31.05.2009	NL 03.09.2008
PT 10.02.2009				PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
(11) <b>1 389 089</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 389 947</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 390 634</b>	(51) <b>F16D 41/12</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		SE 26.08.2009		CH 31.05.2009	SE 17.12.2008
				DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 389 094</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 389 986</b>	(51) <b>A61F 5/441</b>	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
(84) SE 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
FI 03.09.2008	MC 31.05.2009	CH 31.05.2009	ES 28.12.2008	LI 31.05.2009	NL 03.09.2008
PT 03.02.2009		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009		
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
		SE 17.12.2008			
(11) <b>1 389 097</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 390 004</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 390 767</b>	(51) <b>G01R 11/16</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) SE 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008			IE 20.08.2008	IT 20.08.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 389 118</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	(11) <b>1 390 085</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>	(11) <b>1 390 786</b>	(51) <b>G02B 6/28</b>
(84) FI 15.07.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008
		SE 05.08.2009		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
				IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
(11) <b>1 389 219</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 390 119</b>	(51) <b>B01D 33/03</b>	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008
		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009		
(11) <b>1 389 221</b>	(51) <b>C08G 18/02</b>	(11) <b>1 390 223</b>	(51) <b>B60K 6/00</b>	(11) <b>1 390 952</b>	(51) <b>G21C 19/307</b>
(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008
		CH 30.04.2009	SE 27.11.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
		FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		LI 30.04.2009	NL 27.08.2008	SE 30.10.2008	
		PT 27.01.2009			
(11) <b>1 389 305</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 390 230</b>	(51) <b>B60P 3/08</b>	(11) <b>1 390 994</b>	(51) <b>H01M 4/50</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) DK 02.07.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SE 05.08.2009	
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
		SE 02.10.2008			
(11) <b>1 389 445</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>			(11) <b>1 391 066</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008			(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
BG 23.10.2008	CH 31.08.2008				
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008				
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008				
FI 23.07.2008	IE 14.08.2008				

SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SE 29.07.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 392 179</b> (51) <b>A61B 17/06</b>
IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) FI 23.09.2009 (84) SE 23.09.2009
PT 02.12.2008		SE 20.08.2009		
(11) <b>1 391 078</b> (51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 391 501</b> (51) <b>C11D 7/32</b>	(11) <b>1 391 514</b> (51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 392 207</b> (51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 392 223</b> (51) <b>A61K 8/97</b>
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	(84) FI 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009	(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008	(84) SE 20.11.2008 (84) ES 01.12.2008	(84) FI 23.09.2009 (84) SE 23.09.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	BG 30.10.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 392 241</b> (51) <b>A61K 9/20</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) AT 22.07.2009 (84) FI 22.07.2009
IE 28.03.2009	IT 17.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 22.07.2009
MC 31.03.2009	NL 17.09.2008	IE 08.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 392 257</b> (51) <b>A61K 9/72</b>
PT 17.02.2009		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
(11) <b>1 391 079</b> (51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 391 566</b> (51) <b>E04B 1/66</b>	(11) <b>1 391 566</b> (51) <b>E04B 1/66</b>	(11) <b>1 392 264</b> (51) <b>A61K 9/72</b>	(11) <b>1 392 284</b> (51) <b>A61K 31/38</b>
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	(84) AT 19.08.2008 (84) BE 31.08.2008	(84) AT 19.08.2008 (84) BE 31.08.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 31.03.2009	BG 16.10.2008	BG 16.10.2008	SE 16.10.2008	CH 30.04.2009
ES 21.12.2008	CH 31.08.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	DK 27.08.2008
IE 19.03.2009	DK 13.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 27.08.2008
LI 31.03.2009	DK 13.08.2008	FI 16.07.2008	NL 16.07.2008	LI 30.04.2009
NL 10.09.2008	ES 24.11.2008	IE 16.07.2008		PT 27.01.2009
SE 10.12.2008	IT 13.08.2008	LI 31.08.2008		
(11) <b>1 391 146</b> (51) <b>A01B 45/04</b>	(11) <b>1 391 648</b> (51) <b>F16K 31/26</b>	(11) <b>1 391 648</b> (51) <b>F16K 31/26</b>	(11) <b>1 392 326</b> (51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 392 328</b> (51) <b>A61K 31/555</b>
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008	(84) FI 09.09.2009 (84) SE 09.09.2009	(84) AT 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009
BG 13.11.2008	BG 20.11.2008	BG 20.11.2008		
CZ 13.08.2008	SE 20.11.2008	SE 20.11.2008		
EE 13.08.2008	EE 20.08.2008	EE 20.08.2008		
FI 13.08.2008	PT 20.01.2009	PT 20.01.2009		
LI 30.11.2008	SI 20.08.2008	SI 20.08.2008		
NL 13.08.2008				
SE 13.11.2008				
(11) <b>1 391 174</b> (51) <b>A47K 10/16</b>	(11) <b>1 391 751</b> (51) <b>G01V 3/06</b>	(11) <b>1 391 751</b> (51) <b>G01V 3/06</b>	(11) <b>1 392 349</b> (51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>1 392 362</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008	(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008	(84) FI 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009	(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	DK 13.08.2008		CH 31.05.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	EE 23.07.2008		DK 17.09.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	MC 31.08.2008		FI 17.09.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	SE 23.10.2008		LI 31.05.2009
SK 23.07.2008				NL 17.09.2008
(11) <b>1 391 228</b> (51) <b>B01D 21/00</b>	(11) <b>1 391 925</b> (51) <b>H01L 21/8238</b>	(11) <b>1 391 925</b> (51) <b>H01L 21/8238</b>	(11) <b>1 392 375</b> (51) <b>A61M 1/02</b>	(11) <b>1 392 406</b> (51) <b>A63B 23/02</b>
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009	(84) GB 16.10.2008 (84) AT 16.07.2008	(84) GB 16.10.2008 (84) AT 16.07.2008	(84) SE 10.12.2008 (84) DK 10.09.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
SE 26.08.2009	BG 16.10.2008	BG 16.10.2008	ES 21.12.2008	DK 16.07.2008
(11) <b>1 391 306</b> (51) <b>B41J 2/175</b>	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	ES 21.12.2008	FI 16.07.2008
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	CZ 17.09.2008	CH 31.08.2008	IT 10.09.2008	SE 16.10.2008
BG 17.12.2008	EE 17.09.2008	SE 16.10.2008	IT 10.09.2008	
DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	EE 16.07.2008	MC 31.05.2009	
ES 28.12.2008	NL 17.09.2008	ES 27.10.2008	PT 10.02.2009	
IT 17.09.2008	RO 17.09.2008	IE 20.08.2008		
PT 17.02.2009	SI 17.09.2008	LI 31.08.2008		
SE 17.12.2008		NL 16.07.2008		
SK 17.09.2008		RO 16.07.2008		
(11) <b>1 391 325</b> (51) <b>B60B 27/02</b>	(11) <b>1 392 124</b> (51) <b>A23C 19/05</b>	(11) <b>1 392 124</b> (51) <b>A23C 19/05</b>	(11) <b>1 392 523</b> (51) <b>B43K 8/02</b>	(11) <b>1 392 572</b> (51) <b>B65D 30/08</b>
(84) GB 06.11.2008 (84) AT 06.08.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) SE 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) SE 20.11.2008	(84) SE 24.12.2008 (84) DK 24.09.2008	(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
BE 06.08.2008	ES 01.12.2008	ES 01.12.2008	FI 24.09.2008	
CH 31.08.2008	IE 20.08.2008	IE 20.08.2008	MC 31.05.2009	
DK 06.08.2008	PT 20.01.2009	PT 20.01.2009	PT 10.02.2009	
ES 17.11.2008	SK 06.08.2008	SK 06.08.2008		
FR 01.09.2008				
IT 06.08.2008				
MC 31.08.2008				
RO 06.08.2008				
SI 06.08.2008				
(11) <b>1 391 456</b> (51) <b>C07D 233/88</b>	(11) <b>1 392 131</b> (51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 392 131</b> (51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 392 603</b> (51) <b>C01G 1/00</b>	(11) <b>1 392 603</b> (51) <b>C01G 1/00</b>
(84) AT 22.07.2009 (84) ES 02.11.2009	(84) AT 20.08.2008 (84) FI 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) FI 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009 (84) ES 16.11.2009	(84) AT 05.08.2009 (84) ES 16.11.2009
FI 22.07.2009	PT 13.01.2009	PT 13.01.2009		
SE 22.07.2009				
(11) <b>1 391 482</b> (51) <b>C08L 23/16</b>	(11) <b>1 392 132</b> (51) <b>A23L 1/226</b>	(11) <b>1 392 132</b> (51) <b>A23L 1/226</b>		
(84) AT 20.05.2009 (84) CZ 20.05.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) FI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) FI 29.07.2009		

FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	ES 03.11.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 393 857</b>	(51) <b>B24B 31/00</b>
(11) <b>1 392 639</b>	(51) <b>C07C 69/66</b>	PT 23.12.2008		(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
(84) SE 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	(11) <b>1 393 112</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
FI 17.09.2008	MC 31.05.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	SI 01.07.2009	
PT 17.02.2009		DK 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 393 899</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 392 655</b>	(51) <b>C07D 213/75</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 30.10.2008		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
CH 31.01.2009	SE 16.10.2008	(11) <b>1 393 136</b>	(51) <b>G05B 9/02</b>	(11) <b>1 393 948</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
IE 17.01.2009	LI 31.01.2009	CH 30.04.2009	DE 03.11.2009	(11) <b>1 394 020</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
PT 16.12.2008		LI 30.04.2009	PT 27.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 392 680</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	SE 18.05.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 393 400</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 22.07.2009		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 392 731</b>	(51) <b>C07K 14/535</b>	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 394 041</b>	(51) <b>B65B 13/32</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 05.02.2009	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
BE 02.07.2008	CH 28.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	SE 09.10.2008		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
FI 02.07.2008	LI 28.02.2009	(11) <b>1 393 480</b>	(51) <b>H04H 60/58</b>	SI 15.04.2009	
MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) <b>1 394 180</b>	(51) <b>C07K 14/55</b>
PT 02.12.2008		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008
(11) <b>1 392 744</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	(11) <b>1 393 520</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 393 521</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
PT 09.12.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 16.10.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 392 764</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 394 183</b>	(51) <b>C07K 16/06</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) <b>1 392 824</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>	IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	SE 12.08.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 02.12.2008		(11) <b>1 394 221</b>	(51) <b>C09C 1/56</b>
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 393 534</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 394 283</b>	(51) <b>C23C 4/12</b>
(11) <b>1 392 868</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
CH 31.05.2009	DK 30.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 01.07.2009	
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 20.11.2008		(11) <b>1 394 314</b>	(51) <b>D06F 47/04</b>
IT 30.07.2008	LI 31.05.2009	(11) <b>1 393 539</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
MC 31.05.2009	NL 30.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 394 332</b>	(51) <b>E04C 1/41</b>
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	CH 31.05.2009	SE 10.12.2008	(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008
(11) <b>1 392 905</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	FI 10.09.2008	LI 31.05.2009	CH 31.08.2008	CZ 27.08.2008
SE 29.07.2009		MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	SE 27.11.2008	DE 03.03.2009
(11) <b>1 392 913</b>	(51) <b>D21C 5/00</b>	PT 10.02.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	(11) <b>1 393 540</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 392 978</b>	(51) <b>F04B 49/12</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	FR 01.09.2008	IE 28.08.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 393 666</b>	(51) <b>A47K 3/064</b>	IT 27.08.2008	LI 31.08.2008
DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	MC 31.08.2008	NL 27.08.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SE 17.12.2008		IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) <b>1 393 024</b>	(51) <b>G01G 13/00</b>	SI 17.06.2009		(11) <b>1 394 333</b>	(51) <b>E04D 1/04</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 393 750</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(84) BG 02.10.2008	(84) SE 02.10.2008
SE 23.10.2008	ES 03.11.2008	(84) SE 02.09.2009		EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 393 778</b>	(51) <b>A62C 3/07</b>	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
PT 23.12.2008		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	SK 02.07.2008	
(11) <b>1 393 078</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 394 352</b>	(51) <b>E21B 27/00</b>
(84) FI 08.07.2009		(11) <b>1 393 784</b>	(51) <b>A63C 9/20</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
(11) <b>1 393 080</b>	(51) <b>G01N 35/04</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	CH 31.08.2008	CZ 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008			ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
				FR 01.09.2008	LI 31.08.2008



MC 31.08.2008	NL 23.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 395 878</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 394 915</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SK 23.07.2008		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	FI 08.07.2009	
(11) <b>1 394 387</b>	(51) <b>F02C 6/12</b>	(11) <b>1 395 055</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 395 997</b>	(51) <b>H01B 7/18</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
ES 28.09.2009	SE 17.09.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 05.08.2009	
SI 17.06.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008		
(11) <b>1 394 408</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 396 018</b>	(51) <b>H01L 21/331</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 23.10.2008	CH 31.08.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	FI 12.08.2009	
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	SK 03.09.2008			
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008				
IE 04.08.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 395 115</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>	(11) <b>1 396 029</b>	(51) <b>H01L 29/49</b>
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 395 202</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 396 113</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
		FI 09.07.2008	NL 09.07.2008		
(11) <b>1 394 424</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>	PT 09.12.2008		(11) <b>1 396 116</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
(84) SE 19.08.2009				(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 394 478</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>	(11) <b>1 395 204</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	CH 31.03.2009	DK 09.07.2008
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	IE 07.03.2009	IT 09.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	SE 16.10.2008		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008				
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 395 205</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 396 171</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) SE 16.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	CH 31.05.2009	SE 17.12.2008
(11) <b>1 394 491</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	PT 16.12.2008		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009			FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 395 278</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 15.07.2009			
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009				
(11) <b>1 394 503</b>	(51) <b>G01B 11/22</b>	(11) <b>1 395 293</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	(11) <b>1 396 215</b>	(51) <b>A47C 27/00</b>
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008
SE 12.08.2009		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 394 576</b>	(51) <b>G02B 6/04</b>			NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 395 411</b>	(51) <b>B29C 44/02</b>	SE 13.11.2008	
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009		
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 396 324</b>	(51) <b>B29C 44/04</b>
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008			(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
IE 27.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 395 535</b>	(51) <b>C07C 17/00</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	CH 31.01.2009	DK 13.08.2008	NL 03.09.2008	RO 03.09.2008
SK 03.09.2008		FI 13.08.2008	IE 25.01.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	SK 03.09.2008	
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
		SE 13.11.2008			
(11) <b>1 394 657</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 395 546</b>	(51) <b>C07C 231/24</b>	(11) <b>1 396 332</b>	(51) <b>B29C 47/06</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CH 30.04.2009	SE 24.12.2008		
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 24.09.2008	FI 24.09.2008	(11) <b>1 396 341</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LI 30.04.2009	NL 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
				DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(11) <b>1 394 734</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 395 699</b>	(51) <b>D21B 1/12</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) BE 02.07.2008	(84) SE 02.10.2008	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008
SE 26.08.2009		DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
		IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
(11) <b>1 394 759</b>	(51) <b>G08C 19/00</b>	PT 02.12.2008		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009				
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) <b>1 395 778</b>	(51) <b>F23N 5/00</b>	(11) <b>1 396 548</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) GB 13.01.2009	(84) DK 17.09.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 17.12.2008	
		IT 13.08.2008	NL 13.08.2008		
(11) <b>1 394 870</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	PT 13.01.2009		(11) <b>1 396 608</b>	(51) <b>F01D 5/34</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009			(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
				FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
				(11) <b>1 396 813</b>	(51) <b>G06F 3/039</b>
				(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
				DK 08.04.2009	EE 08.04.2009

ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 397 377</b>	(51) <b>C07H 19/06</b>	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FI 06.08.2008	IE 03.09.2008
SE 08.07.2009		DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 396 844</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	SK 06.08.2008
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	SE 06.11.2008			
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	(11) <b>1 397 382</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 398 036</b>	(51) <b>A61K 36/074</b>
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
FI 09.07.2008	IE 04.09.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	DE 01.04.2009	DK 23.07.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	PT 06.01.2009		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008			FR 30.09.2008	IE 05.09.2008
(11) <b>1 397 010</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 397 420</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 397 024</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 397 438</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) SE 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008	SK 23.07.2008	
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008		
(11) <b>1 397 050</b>	(51) <b>A23G 4/06</b>	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 398 118</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) <b>1 397 072</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 397 612</b>	(51) <b>F21V 23/04</b>	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SI 24.06.2009	
CH 31.05.2009	DK 17.09.2008	SE 26.08.2009			
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 397 628</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) <b>1 398 133</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
IT 17.09.2008	LI 31.05.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	(11) <b>1 397 644</b>	(51) <b>G01D 1/00</b>	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 398 179</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
		SE 12.08.2009		(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
(11) <b>1 397 073</b>	(51) <b>A61B 8/14</b>	(11) <b>1 397 667</b>	(51) <b>A61B 5/117</b>	(11) <b>1 398 194</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(11) <b>1 397 169</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>	(11) <b>1 397 696</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) SE 10.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 10.02.2009					
(11) <b>1 397 227</b>	(51) <b>B23K 11/14</b>	(11) <b>1 397 863</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 398 211</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(84) DK 30.07.2008	(84) FI 30.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) SE 23.09.2009	
IE 30.07.2008	NL 30.07.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008		
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 398 262</b>	(51) <b>B62K 27/10</b>
		IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
		PT 06.01.2009		(11) <b>1 398 359</b>	(51) <b>C09D 183/16</b>
(11) <b>1 397 255</b>	(51) <b>B41F 21/08</b>	(11) <b>1 397 868</b>	(51) <b>H03M 13/00</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LI 30.04.2009	CH 30.04.2009
(11) <b>1 397 271</b>	(51) <b>B60P 7/02</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 20.08.2008	NL 20.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	PT 20.01.2009		IT 17.09.2008	NL 17.09.2008
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008			PT 17.02.2009	
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008			(11) <b>1 398 433</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>
				(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009
(11) <b>1 397 284</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 397 892</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 398 584</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) SE 13.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
PT 13.01.2009		SE 02.10.2008		(11) <b>1 398 587</b>	(51) <b>F26B 3/30</b>
				(84) CZ 30.07.2008	(84) SE 30.10.2008
(11) <b>1 397 341</b>	(51) <b>C07C 233/75</b>	(11) <b>1 397 934</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SK 30.07.2008	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 398 588</b>	(51) <b>F27D 5/00</b>
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
PT 06.01.2009		PT 30.12.2008		MC 30.09.2008	RO 23.07.2008
				SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) <b>1 397 355</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 398 001</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 398 640</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		BG 06.11.2008	CH 30.09.2008		
		CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008		

(11) <b>1 398 742</b>	(51) <i>G08B 13/19</i>	(11) <b>1 399 486</b>	(51) <i>C08B 30/04</i>	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009			SK 03.09.2008	
SI 01.07.2009		(11) <b>1 399 516</b>	(51) <i>C09D 175/04</i>		
(11) <b>1 398 758</b>	(51) <i>G10L 15/08</i>	(84) SE 27.11.2008	(84) DK 27.08.2008	(11) <b>1 400 733</b>	(51) <i>F16H 61/28</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 21.08.2008	(84) BE 31.08.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	BG 13.11.2008	CH 31.08.2008
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009			EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 399 598</b>	(51) <i>G21D 8/02</i>	FI 13.08.2008	FR 01.09.2008
		(84) CH 30.06.2006	(84) CY 21.06.2005	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
		DK 13.01.2005	FI 21.06.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) <b>1 398 762</b>	(51) <i>G10L 21/02</i>	LI 30.06.2006	LU 21.06.2005	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	MC 30.06.2005	PT 13.03.2005	SI 13.08.2008	
		TR 13.10.2004			
(11) <b>1 398 799</b>	(51) <i>H01B 7/04</i>	(11) <b>1 399 749</b>	(51) <i>G01R 33/09</i>	(11) <b>1 400 738</b>	(51) <i>F16K 31/02</i>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) SE 17.12.2008	(84) ES 28.12.2008
		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
(11) <b>1 398 996</b>	(51) <i>H05B 3/28</i>	(11) <b>1 399 814</b>	(51) <i>G06F 9/455</i>	NL 17.09.2008	
(84) AT 13.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 400 743</b>	(51) <i>F17C 13/00</i>
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
GB 09.10.2008	IE 09.07.2008			NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008			SE 06.08.2009	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 400 085</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>		
SE 09.10.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 400 776</b>	(51) <i>G01B 7/012</i>
		LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 399 092</b>	(51) <i>A61F 2/82</i>	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	SE 26.08.2009	
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 17.09.2008	PT 17.02.2009		
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009				
(11) <b>1 399 116</b>	(51) <i>A61Q 5/06</i>	(11) <b>1 400 175</b>	(51) <i>A23G 3/54</i>	(11) <b>1 400 875</b>	(51) <i>G04B 37/14</i>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 27.11.2008	(84) DK 27.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SE 05.08.2009		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 08.07.2009	
		PT 27.01.2009			
(11) <b>1 399 118</b>	(51) <i>A61K 8/44</i>	(11) <b>1 400 190</b>	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) <b>1 400 891</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>
(84) GB 21.11.2008	(84) AT 21.11.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008		
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 401 117</b>	(51) <i>H04B 1/707</i>
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008		
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SK 03.09.2008		(11) <b>1 401 159</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
				(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 399 125</b>	(51) <i>A61K 8/04</i>			BG 10.12.2008	CH 30.09.2008
(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	(11) <b>1 400 191</b>	(51) <i>B26F 1/02</i>	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 399 221</b>	(51) <i>A61P 35/00</i>	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	FI 10.09.2008	IE 20.09.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	IT 10.09.2008	LI 30.09.2008
SE 29.07.2009		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	MC 30.09.2008	NL 10.09.2008
		FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
(11) <b>1 399 263</b>	(51) <i>B01L 9/00</i>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SK 10.09.2008	
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
SE 19.08.2009		SK 16.07.2008			
(11) <b>1 399 310</b>	(51) <i>B31F 1/22</i>	(11) <b>1 400 288</b>	(51) <i>B07B 1/12</i>	(11) <b>1 401 259</b>	(51) <i>A01H 1/00</i>
(84) DK 02.07.2008	(84) ES 13.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.05.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	FI 30.07.2008	LI 31.05.2009
SE 02.10.2008		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	MC 31.05.2009	PT 30.12.2008
		FI 16.07.2008	IT 16.07.2008		
(11) <b>1 399 417</b>	(51) <i>C07C 303/26</i>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
SE 12.08.2009		SK 16.07.2008			
(11) <b>1 399 445</b>	(51) <i>C07D 471/16</i>	(11) <b>1 400 319</b>	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) <b>1 401 341</b>	(51) <i>A61M 29/00</i>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
SE 05.08.2009		FI 05.08.2009		SE 26.08.2009	
(11) <b>1 399 479</b>	(51) <i>C07K 14/705</i>	(11) <b>1 400 511</b>	(51) <i>C07D 211/46</i>	(11) <b>1 401 343</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
		BG 03.12.2008	CH 30.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
		CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008		
		EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 401 359</b>	(51) <i>A61F 2/24</i>
		FI 03.09.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	SE 26.08.2009	



(11) <b>1 401 426</b> (84) AT 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SE 23.10.2008	(51) <b>A61K 31/29</b> (84) BE 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008	(11) <b>1 401 903</b> (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 28.02.2009 SE 13.11.2008	(51) <b>C08F 293/00</b> (84) CH 28.02.2009 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 LI 28.02.2009 PT 13.01.2009	EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 NL 27.08.2008 SK 27.08.2008	ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 PT 27.01.2009
(11) <b>1 401 473</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>A61K 38/00</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 401 904</b> (84) AT 16.07.2008 SE 16.10.2008 FI 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>C08G 18/10</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 NL 16.07.2008	(11) <b>1 402 459</b> (84) AT 15.07.2009	(51) <b>G06K 9/00</b> (84) FI 15.07.2009
(11) <b>1 401 490</b> (84) AT 16.07.2008 SE 16.10.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008	(11) <b>1 401 910</b> (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>C08G 63/08</b> (84) BE 27.08.2008 ES 08.12.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(11) <b>1 402 686</b> (84) AT 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) BE 03.09.2008 ES 14.12.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 401 555</b> (84) AT 31.12.2008 CH 30.04.2009 DK 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) <b>B01D 33/21</b> (84) BE 31.12.2008 DE 03.11.2009 LI 30.04.2009	(11) <b>1 401 919</b> (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 SE 30.10.2008	(51) <b>C08G 77/18</b> (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(11) <b>1 402 791</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A24C 5/32</b> (84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 401 603</b> (84) BE 20.08.2008 ES 01.12.2008 MC 30.06.2009 PT 20.01.2009	(51) <b>B23C 5/20</b> (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 SE 20.11.2008	(11) <b>1 401 924</b> (84) AT 09.07.2008 CH 31.05.2009 FI 09.07.2008 MC 31.05.2009 PT 09.12.2008	(51) <b>C08J 3/20</b> (84) BE 09.07.2008 DK 09.07.2008 LI 31.05.2009 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(11) <b>1 402 954</b> (84) AT 27.08.2008 CH 31.03.2009 ES 08.12.2008 LI 31.03.2009 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>B03B 9/06</b> (84) BE 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 MC 31.03.2009 PT 27.01.2009
(11) <b>1 401 612</b> (84) AT 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 PT 24.02.2009	(51) <b>B23Q 3/155</b> (84) BE 24.09.2008 ES 04.01.2009 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(11) <b>1 401 940</b> (84) CH 30.04.2009 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009	(51) <b>C08K 5/134</b> (84) DK 13.08.2008 LI 30.04.2009 SE 13.11.2008	(11) <b>1 402 966</b> (84) CZ 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) <b>B21D 3/05</b> (84) EE 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 401 694</b> (84) AT 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 NL 06.08.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>B61F 1/10</b> (84) BE 06.08.2008 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009	(11) <b>1 401 969</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>C09D 5/36</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 402 967</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>B21D 5/02</b> (84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 401 710</b> (84) SE 30.10.2008 ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>B65B 13/26</b> (84) DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008	(11) <b>1 401 973</b> (84) AT 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 MC 28.02.2009 SE 17.12.2008	(51) <b>C09D 153/00</b> (84) CH 28.02.2009 ES 28.12.2008 IE 17.09.2008 LI 28.02.2009 PT 17.02.2009	(11) <b>1 403 016</b> (84) GB 13.11.2008 BE 13.08.2008 CH 30.09.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 05.09.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009 SE 13.11.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>B28B 3/00</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008
(11) <b>1 401 747</b> (84) FI 15.07.2009	(51) <b>B65G 53/46</b>	(11) <b>1 402 044</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(51) <b>C12P 7/20</b> (84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 403 017</b> (84) GB 16.10.2008 BE 16.07.2008 CH 31.08.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 LI 31.08.2008 NL 16.07.2008 SI 16.07.2008	(51) <b>B28B 3/06</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 SE 16.10.2008 EE 16.07.2008 IE 07.08.2008 MC 31.08.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008
(11) <b>1 401 808</b> (84) AT 08.07.2009	(51) <b>C07D 207/16</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 402 080</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>C22C 26/00</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 403 027</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IT 16.07.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008 SE 16.10.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>B29C 49/04</b> (84) BE 16.07.2008 CH 30.09.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 24.09.2008 LI 30.09.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SI 16.07.2008
(11) <b>1 401 851</b> (84) GB 02.10.2008 BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 FR 31.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>C07H 19/06</b> (84) AT 03.07.2008 CH 31.07.2008 SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 IE 02.07.2008 LI 31.07.2008 NL 02.07.2008 SK 02.07.2008	(11) <b>1 402 137</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>E04H 12/24</b>	(11) <b>1 403 043</b> (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
(11) <b>1 401 888</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>C08F 10/00</b> (84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 402 166</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>F02K 1/30</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009		
(11) <b>1 401 899</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>C08F 246/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 402 245</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>G01N 15/14</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009		
(11) <b>1 401 899</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>C08F 246/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 402 251</b> (84) BG 27.11.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>G01N 29/22</b> (84) CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008		



SE 16.10.2008		(11) <b>1 405 100</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(11) <b>1 404 608</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(84) SE 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008	IT 20.08.2008	LI 31.03.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 20.08.2008	NL 20.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
PT 20.01.2009					
(11) <b>1 404 637</b>	(51) <b>C07C 45/35</b>	(11) <b>1 405 130</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 405 700</b>	(51) <b>B25J 13/06</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
		DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 404 666</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008		
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 405 829</b>	(51) <b>C02F 1/78</b>
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009			(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 405 132</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 27.08.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009		
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 405 899</b>	(51) <b>C11D 1/65</b>
		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) AT 02.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		SE 03.09.2009		BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 404 697</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 405 254</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008			IE 02.07.2008	LI 31.10.2008
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 405 261</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) BE 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
SE 06.11.2008		DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	SK 02.07.2008	
		MC 30.06.2009			
(11) <b>1 404 728</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>	(11) <b>1 405 271</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>	(11) <b>1 405 952</b>	(51) <b>E02D 27/48</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) <b>1 404 792</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008		
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009			(11) <b>1 406 317</b>	(51) <b>H01L 39/04</b>
SE 26.08.2009		(11) <b>1 405 337</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 404 794</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>	BE 20.08.2008	CH 30.11.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
SE 12.08.2009		FI 20.08.2008	IE 20.11.2008	IE 06.10.2008	LI 31.10.2008
		IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	MC 31.10.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 404 835</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008				
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 405 409</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	(11) <b>1 406 346</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SE 17.12.2008		DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
		FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 404 866</b>	(51) <b>C12Q 1/66</b>	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008			FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 405 428</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008			SK 13.08.2008	
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	(11) <b>1 405 472</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 406 361</b>	(51) <b>H02G 3/12</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) EE 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009
SK 03.09.2008		SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	SI 24.06.2009	
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
(11) <b>1 404 975</b>	(51) <b>F04D 27/02</b>	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	(11) <b>1 406 369</b>	(51) <b>H01F 27/25</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 27.01.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 03.12.2008
SE 26.08.2009				CH 30.09.2008	CZ 03.09.2008
		(11) <b>1 405 538</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(11) <b>1 405 046</b>	(51) <b>G01F 11/00</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008			LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
CH 31.05.2009	DK 24.09.2008	(11) <b>1 405 540</b>	(51) <b>H04W 36/26</b>	NL 03.09.2008	RO 03.09.2008
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) FI 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
IT 24.09.2008	LI 31.05.2009			SK 03.09.2008	
MC 31.05.2009	NL 24.09.2008	(11) <b>1 405 547</b>	(51) <b>H05B 3/22</b>		
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 406 381</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>
		EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) BE 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
(11) <b>1 405 078</b>	(51) <b>G01N 33/60</b>	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008			MC 31.10.2008	PT 17.02.2009
FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 405 573</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>	SE 17.12.2008	SK 17.09.2008
PT 30.12.2008		(84) CH 31.03.2009	(84) CZ 20.08.2008		
		SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 406 500</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>
(11) <b>1 405 086</b>	(51) <b>G01R 21/10</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009				



BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) <b>1 407 028</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	SE 03.09.2009	
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 407 587</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>
FI 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 24.09.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
SK 10.09.2008				DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 406 512</b>	(51) <b>A23K 1/12</b>	(11) <b>1 407 059</b>	(51) <b>C23C 14/50</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) SE 27.11.2008	(84) DK 27.08.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
(11) <b>1 406 576</b>	(51) <b>A61K 8/42</b>	IE 27.08.2008	NL 27.08.2008	(11) <b>1 407 700</b>	(51) <b>A47J 39/00</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 27.01.2009		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 407 091</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
SE 03.12.2008	SK 03.09.2008	IE 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
		SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 406 599</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	(11) <b>1 407 149</b>	(51) <b>F15B 15/22</b>	(11) <b>1 407 758</b>	(51) <b>A61K 8/29</b>
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 30.09.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009			BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 407 164</b>	(51) <b>F16F 1/12</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) LI 31.05.2009	(84) CH 31.05.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
		SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	IT 09.07.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 406 608</b>	(51) <b>A61K 31/352</b>	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 03.02.2009		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 406 726</b>	(51) <b>B01J 31/00</b>	(11) <b>1 407 192</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 407 759</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 30.09.2008
SE 26.08.2009		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(11) <b>1 406 945</b>	(51) <b>C08G 63/78</b>	(11) <b>1 407 204</b>	(51) <b>F25D 23/04</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	IT 09.07.2008	MC 30.09.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 17.09.2008	NL 17.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SE 23.10.2008	SK 23.07.2008	PT 17.02.2009	SK 17.09.2008		
(11) <b>1 406 959</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) <b>1 407 214</b>	(51) <b>F41G 1/00</b>	(11) <b>1 407 766</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 406 982</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	(11) <b>1 407 293</b>	(51) <b>G01S 17/93</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) SE 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008	(11) <b>1 407 794</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
CH 30.04.2009	DK 03.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) FI 23.09.2009	
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 407 818</b>	(51) <b>B01J 20/28</b>
IT 03.09.2008	LI 30.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009			(11) <b>1 407 865</b>	(51) <b>B28D 1/14</b>
SE 03.12.2008		(11) <b>1 407 305</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 407 004</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 17.09.2008	NL 17.09.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
SE 05.08.2009		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 407 869</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>
(11) <b>1 407 007</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>	SE 20.11.2008		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009			EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(11) <b>1 407 022</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 407 359</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) SE 30.09.2009	SE 03.09.2009	
		DK 20.08.2008		(11) <b>1 407 906</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 407 026</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	FI 20.08.2008		(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SE 20.11.2008		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 407 399</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	SI 08.04.2009	
IT 03.09.2008	PT 03.02.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 408 036</b>	(51) <b>C07D 307/79</b>
SE 03.12.2008	SK 03.09.2008	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
		PT 03.02.2009		DK 27.08.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 407 027</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 407 419</b>	(51) <b>G06K 19/16</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 22.04.2009		SE 27.11.2008	
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 407 583</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 408 050</b>	(51) <b>C07K 14/605</b>
SE 24.09.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) FI 16.09.2009	
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 408 123</b>	(51) <b>C12R 1/19</b>
				(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009

(11) <b>1 408 294</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>F25C 3/04</b>	IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	NL 30.07.2008	ES 09.08.2009 PT 29.08.2009	FI 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) <b>1 408 305</b> (84) GB 23.10.2008 BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 30.09.2008 PT 23.12.2008 SE 23.10.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>G01D 5/04</b> (84) AT 18.09.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LI 30.09.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SI 23.07.2008	(11) <b>1 409 145</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 409 821</b> (84) FI 22.07.2009	(51) <b>E05D 15/06</b>
(11) <b>1 408 381</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>G04B 21/06</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 409 234</b> (84) FI 12.08.2009	(51) <b>B29D 31/00</b> (84) SE 12.08.2009	(11) <b>1 409 829</b> (84) DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IE 02.07.2008 MC 31.07.2008 PT 02.12.2008	(51) <b>E06B 5/16</b> (84) ES 13.10.2008 FR 31.07.2008 IT 02.07.2008 NL 02.07.2008 SE 02.10.2008
(11) <b>1 408 469</b> (84) CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 IE 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>G08B 17/107</b> (84) DK 27.05.2009 FI 27.05.2009 MC 30.06.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) <b>1 409 256</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 409 273</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>B60B 19/12</b>
(11) <b>1 408 850</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>A61B 17/08</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 409 329</b> (84) AT 08.07.2009	(51) <b>B62D 53/06</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 409 856</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 MC 31.01.2009 PT 10.02.2009	(51) <b>F01P 7/16</b> (84) CH 31.01.2009 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 LI 31.01.2009 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008
(11) <b>1 408 940</b> (84) AT 17.09.2008 BG 17.12.2008 DK 17.09.2008 ES 28.12.2008 IT 17.09.2008 PT 17.02.2009 SK 17.09.2008	(51) <b>A61K 31/135</b> (84) BE 17.09.2008 CZ 17.09.2008 EE 17.09.2008 FI 17.09.2008 NL 17.09.2008 SE 17.12.2008	(11) <b>1 409 348</b> (84) AT 03.09.2008 DK 03.09.2008 NL 03.09.2008 SE 03.12.2008	(51) <b>B65B 63/02</b> (84) BE 03.09.2008 ES 14.12.2008 PT 03.02.2009	(11) <b>1 410 002</b> (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 SE 24.09.2009	(51) <b>G01N 21/89</b> (84) EE 24.06.2009 FI 24.06.2009
(11) <b>1 408 986</b> (84) AT 24.09.2008 CH 31.05.2009 ES 04.01.2009 IT 24.09.2008 MC 31.05.2009 PT 24.02.2009	(51) <b>C07D 213/79</b> (84) BE 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 LI 31.05.2009 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(11) <b>1 409 356</b> (84) AT 13.08.2008 CH 28.02.2009 ES 24.11.2008 IE 09.02.2009 LI 28.02.2009 NL 13.08.2008 SE 13.11.2008	(51) <b>B65D 5/50</b> (84) BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 28.02.2009 PT 13.01.2009	(11) <b>1 410 017</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009
(11) <b>1 408 996</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 PT 10.02.2009	(51) <b>A61K 35/00</b> (84) SE 10.12.2008 FI 10.09.2008	(11) <b>1 409 369</b> (84) AT 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 NL 09.07.2008 SE 09.10.2008	(51) <b>B65D 83/04</b> (84) BE 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 10.08.2008 MC 31.08.2008 PT 09.12.2008	(11) <b>1 410 098</b> (84) CH 31.01.2009 FI 03.09.2008 LI 31.01.2009 PT 03.02.2009	(51) <b>G02C 7/02</b> (84) DK 03.09.2008 IE 03.09.2008 MC 31.01.2009 SE 03.12.2008
(11) <b>1 409 024</b> (84) BG 06.11.2008 SE 06.11.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009	(51) <b>A61K 47/48</b> (84) CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 NL 06.08.2008 SK 06.08.2008	(11) <b>1 409 581</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>C08K 13/02</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 410 121</b> (84) BG 27.11.2008 SE 27.11.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) <b>G05B 19/418</b> (84) CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 NL 27.08.2008 SK 27.08.2008
(11) <b>1 409 057</b> (84) AT 24.09.2008 CH 31.12.2008 ES 04.01.2009 IE 10.12.2008 LI 31.12.2008 NL 24.09.2008 SE 24.12.2008	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) BE 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 MC 31.12.2008 PT 24.02.2009	(11) <b>1 409 623</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 IE 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) <b>C11D 1/66</b> (84) CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008 SK 03.09.2008	(11) <b>1 410 150</b> (84) AT 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 SE 17.09.2009
(11) <b>1 409 089</b> (84) AT 30.07.2008 SE 30.10.2008 ES 10.11.2008	(51) <b>A63B 69/00</b> (84) BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008	(11) <b>1 409 624</b> (84) BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>C11D 1/66</b> (84) CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 IE 10.09.2008 PT 10.02.2009 SK 10.09.2008	(11) <b>1 410 216</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>G06F 12/00</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009
		(11) <b>1 409 626</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C11D 1/83</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 410 452</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) SE 16.09.2009
		(11) <b>1 409 645</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>C12N 1/20</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 410 453</b> (84) AT 03.09.2008 BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) BE 03.09.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009
		(11) <b>1 409 766</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>C23C 16/448</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 410 509</b> (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 SE 10.12.2008	(51) <b>H03K 23/00</b> (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009
		(11) <b>1 409 807</b> (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009	(51) <b>E04B 9/34</b> (84) CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009		

(11) <b>1 410 600</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SI 08.07.2009	SK 03.09.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 411 247</b>	(51) <b>F04D 29/28</b>
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	DK 24.09.2008	FI 24.09.2008
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SE 24.12.2008	
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 411 253</b>	(51) <b>F16B 47/00</b>
SK 27.08.2008		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 410 657</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 411 318</b>	(51) <b>F42C 15/34</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 15.07.2009	
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 411 465</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
SE 13.11.2008		DK 06.08.2008	FI 06.08.2008
(11) <b>1 410 803</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
(84) FI 29.07.2009		(11) <b>1 411 478</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
(11) <b>1 410 833</b>	(51) <b>B01D 45/06</b>	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
IE 17.10.2008	MC 31.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 411 679</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 410 892</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	SI 17.06.2009	
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 411 709</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	SE 22.07.2009	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 411 712</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 410 913</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 411 750</b>	(51) <b>H05B 33/00</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
CH 31.01.2009	SE 06.11.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 411 780</b>	(51) <b>A23F 5/44</b>
IE 31.01.2009	IT 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
PT 06.01.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 410 942</b>	(51) <b>B60L 15/02</b>	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	IT 09.07.2008	MC 31.07.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 09.07.2008	
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 411 860</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) <b>1 411 046</b>	(51) <b>C07D 215/22</b>	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
(11) <b>1 411 111</b>	(51) <b>C11D 1/68</b>	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008	IT 06.08.2008	PT 06.01.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SK 06.08.2008	
MC 30.06.2009	PT 10.02.2009	(11) <b>1 411 865</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
SE 10.12.2008		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 411 163</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>	SE 26.08.2009	
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 411 879</b>	(51) <b>A61K 31/7004</b>
(11) <b>1 411 172</b>	(51) <b>E02B 7/20</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
(11) <b>1 411 195</b>	(51) <b>E05B 65/46</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009		
(11) <b>1 411 887</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 411 968</b>	(51) <b>A61K 38/10</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SE 22.07.2009		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
(11) <b>1 411 887</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SK 17.09.2008	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 411 995</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
SE 22.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) <b>1 411 968</b>	(51) <b>A61K 38/10</b>	(11) <b>1 411 996</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	SE 15.07.2009	
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 412 043</b>	(51) <b>B01D 3/10</b>
SK 17.09.2008		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(11) <b>1 411 995</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	LI 31.03.2009	CH 31.03.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	DE 01.10.2009	DK 28.01.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	IE 06.03.2009	MC 31.03.2009
(11) <b>1 411 996</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 28.04.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 412 107</b>	(51) <b>B21D 41/02</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SE 15.07.2009		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
(11) <b>1 412 043</b>	(51) <b>B01D 3/10</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(11) <b>1 412 155</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
LI 31.03.2009	CH 31.03.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009
DE 01.10.2009	DK 28.01.2009	SE 01.07.2009	
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) <b>1 412 211</b>	(51) <b>B60G 11/36</b>
IE 06.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.03.2009
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
SE 28.04.2009		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 412 107</b>	(51) <b>B21D 41/02</b>	IE 14.03.2009	IT 09.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 412 239</b>	(51) <b>B60T 11/20</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 412 155</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(84) ES 12.10.2009	(84) FI 01.07.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SE 01.07.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) <b>1 412 211</b>	(51) <b>B60G 11/36</b>	IT 10.09.2008	NL 10.09.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.03.2009	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SK 10.09.2008	
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 412 270</b>	(51) <b>B65H 31/38</b>
IE 14.03.2009	IT 09.07.2008	(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 412 312</b>	(51) <b>C07C 29/151</b>
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 412 239</b>	(51) <b>B60T 11/20</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008		
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008		
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008		
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008		
PT 10.02.2009	SE 10.12.2008		
SK 10.09.2008			



ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 412 677</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	(11) <b>1 413 240</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>
IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
PT 27.01.2009		CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 412 323</b>	(51) <b>C07C 255/13</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 413 270</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) FI 15.07.2009	
		SK 13.08.2008			
(11) <b>1 412 342</b>	(51) <b>C07D 307/93</b>	(11) <b>1 412 702</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 413 286</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
BG 03.12.2008	SE 03.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IE 22.04.2009	NL 22.04.2009
SK 03.09.2008		SE 29.07.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	
(11) <b>1 412 361</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>	(11) <b>1 412 747</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 413 289</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.10.2008
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
IE 23.07.2008	MC 31.08.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
		SK 17.09.2008		IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 412 427</b>	(51) <b>C08K 5/13</b>	(11) <b>1 412 826</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008			RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 412 993</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>	SK 23.07.2008	
IE 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009		
SK 27.08.2008		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 413 398</b>	(51) <b>B25B 5/16</b>
		FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009
(11) <b>1 412 430</b>	(51) <b>C08L 83/00</b>	(11) <b>1 413 016</b>	(51) <b>H01S 3/083</b>	(11) <b>1 413 477</b>	(51) <b>B60P 1/48</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008		
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 413 512</b>	(51) <b>B63C 11/46</b>
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
		PT 17.02.2009		EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 412 434</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>1 413 030</b>	(51) <b>H01T 23/00</b>	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) SE 02.10.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008				
FI 02.07.2008	IE 16.07.2008	(11) <b>1 413 175</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 413 565</b>	(51) <b>C07B 57/00</b>
MC 31.07.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
		BG 23.10.2008	CH 31.08.2008		
(11) <b>1 412 447</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 413 694</b>	(51) <b>E04F 10/02</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	FI 23.07.2008	IE 02.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 413 787</b>	(51) <b>F16D 3/205</b>
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	SK 23.07.2008		(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009			BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
SK 10.09.2008				CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008
				SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 412 504</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 413 187</b>	(51) <b>A01B 45/02</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 20.08.2008	IE 22.10.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008		
SK 10.09.2008		MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 413 823</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 412 564</b>	(51) <b>D01D 5/24</b>	(11) <b>1 413 194</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	(11) <b>1 413 871</b>	(51) <b>G01M 11/04</b>
(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
		BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 412 570</b>	(51) <b>D03D 1/00</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008		
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 413 950</b>	(51) <b>G06F 7/24</b>
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 412 596</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SE 26.08.2009				EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
				FI 20.08.2008	IE 13.10.2008
(11) <b>1 412 604</b>	(51) <b>E06B 3/677</b>	(11) <b>1 413 238</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		
SE 12.08.2009					

MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 414 533</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 415 117</b>	(51) <b>F25D 27/00</b>
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	CH 31.05.2009	SE 03.12.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
SK 20.08.2008		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 414 066</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	IE 17.09.2008	NL 17.09.2008
(84) FI 29.07.2009		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	PT 17.02.2009	SK 17.09.2008
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
(11) <b>1 414 078</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>	(11) <b>1 414 651</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 415 156</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	(11) <b>1 415 161</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SE 08.07.2009		PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
				FI 20.08.2008	IE 22.10.2008
(11) <b>1 414 086</b>	(51) <b>H01M 2/34</b>	(11) <b>1 414 699</b>	(51) <b>B63H 11/107</b>	IT 20.08.2008	MC 31.10.2008
(84) GB 24.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
BE 31.10.2008	BG 24.12.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 20.11.2008	
CH 31.10.2008	CZ 24.09.2008				
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 414 780</b>	(51) <b>C07C 68/02</b>	(11) <b>1 415 275</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) SE 02.10.2008
IE 24.09.2008	IT 24.09.2008	SE 26.08.2009		DK 02.07.2008	FI 02.07.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			IE 02.07.2008	NL 02.07.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 414 783</b>	(51) <b>C07C 209/28</b>	PT 02.12.2008	
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009		
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SE 15.07.2009		(11) <b>1 415 297</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>
				(84) SE 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008
(11) <b>1 414 262</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 414 874</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008
BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	FI 08.07.2009		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008				
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 414 882</b>	(51) <b>C08G 18/80</b>	(11) <b>1 415 304</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
IE 14.10.2008	IT 20.08.2008			BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 414 947</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	FI 27.08.2008	PT 27.01.2009
SK 20.08.2008		SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	SK 27.08.2008	
		EE 17.09.2008	ES 28.12.2008		
(11) <b>1 414 292</b>	(51) <b>A01K 47/02</b>	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 415 305</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SK 17.09.2008		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 414 948</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008
(11) <b>1 414 332</b>	(51) <b>A47L 15/00</b>			PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 414 955</b>	(51) <b>C12Q 1/28</b>	SK 03.09.2008	
		(84) AT 20.08.2008	(84) SE 20.11.2008	(11) <b>1 415 313</b>	(51) <b>H01G 9/012</b>
(11) <b>1 414 343</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 414 364</b>	(51) <b>A61C 5/08</b>	(11) <b>1 415 023</b>	(51) <b>C30B 29/48</b>	SE 13.08.2009	
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) <b>1 415 396</b>	(51) <b>H03K 3/00</b>
LI 30.04.2009	CH 30.04.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
(11) <b>1 414 431</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	SK 20.08.2008		PT 27.01.2009	SK 27.08.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008				
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 415 039</b>	(51) <b>D21H 19/44</b>	(11) <b>1 415 399</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>
FI 16.07.2008	NL 16.07.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
		EE 27.08.2008	ES 08.12.2008		
(11) <b>1 414 466</b>	(51) <b>A61K 31/553</b>	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) <b>1 415 447</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
SE 19.08.2009		PT 27.01.2009	SK 27.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
				ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 414 525</b>	(51) <b>A61P 29/00</b>	(11) <b>1 415 058</b>	(51) <b>E04H 12/02</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) FI 16.09.2009		SE 29.07.2009	
EE 06.05.2009	PT 06.09.2009				

(11) <b>1 415 551</b>	(51) <b>A23L 3/20</b>	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(11) <b>1 416 099</b>	(51) <b>E03F 1/00</b>
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009			BG 17.12.2008	CH 31.10.2008
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 415 769</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 415 604</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	IT 17.09.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 04.11.2008	(84) BE 30.11.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	MC 31.10.2008	NL 17.09.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	FI 02.07.2008	IE 24.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 416 265</b>	(51) <b>G01N 21/71</b>
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009	
SK 09.07.2008					
(11) <b>1 415 667</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 415 773</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>	(11) <b>1 416 330</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) SE 16.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	DK 16.07.2008		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008				
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 415 775</b>	(51) <b>B27B 5/075</b>	(11) <b>1 416 339</b>	(51) <b>G04B 19/20</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) GB 20.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009
SK 03.09.2008		BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	IE 27.05.2009	PT 27.09.2009
		CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SI 27.05.2009	
(11) <b>1 415 689</b>	(51) <b>A63F 13/08</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008		
(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 416 446</b>	(51) <b>G07F 1/04</b>
CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	IE 20.08.2008	IT 28.10.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	CH 31.10.2008	CZ 16.07.2008
FI 06.08.2008	IE 30.10.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	FI 16.07.2008	IE 30.10.2008
NL 06.08.2008	RO 06.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008			NL 16.07.2008	RO 16.07.2008
SK 06.08.2008		(11) <b>1 415 798</b>	(51) <b>B32B 7/06</b>	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SK 16.07.2008	
(11) <b>1 415 690</b>	(51) <b>A63F 13/08</b>	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008		
(84) BE 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 416 453</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
CH 31.10.2008	CZ 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	CH 31.10.2008	CZ 13.08.2008
FI 10.09.2008	IE 30.10.2008	PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			FI 13.08.2008	IE 30.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 415 885</b>	(51) <b>B61K 9/08</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) FI 29.07.2009		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008			RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
		(11) <b>1 415 942</b>	(51) <b>B65H 29/40</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008		
(11) <b>1 415 695</b>	(51) <b>B01D 15/00</b>	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 416 682</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 23.07.2008	IE 28.10.2008		
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 416 810</b>	(51) <b>A23L 1/0524</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
IT 30.07.2008	LI 30.09.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
MC 30.09.2008	PT 30.12.2008			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 415 986</b>	(51) <b>C07D 209/96</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SK 30.07.2008		(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 15.07.2009	
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
(11) <b>1 415 696</b>	(51) <b>B01D 17/00</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 416 818</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) IE 29.03.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 08.07.2009		BE 18.03.2009	LI 31.03.2009
FI 29.04.2009				CH 31.03.2009	DE 01.10.2009
		(11) <b>1 416 009</b>	(51) <b>C08J 11/06</b>	DK 18.03.2009	ES 29.06.2009
(11) <b>1 415 733</b>	(51) <b>B09B 5/00</b>	(84) GB 04.11.2008	(84) BE 30.11.2008	FI 18.03.2009	MC 31.03.2009
(84) FI 30.09.2009		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 18.06.2009	
(11) <b>1 415 766</b>	(51) <b>B25B 13/46</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008		
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IE 23.07.2008	IT 04.11.2008	(11) <b>1 416 841</b>	(51) <b>A47L 25/00</b>
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	MC 30.11.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008		
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008			(11) <b>1 416 871</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
FR 30.09.2008	IE 29.09.2008	(11) <b>1 416 048</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(84) FI 23.09.2009	
IT 09.07.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009		
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 416 906</b>	(51) <b>A61Q 7/02</b>
				(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009



(11) <b>1 416 923</b>	(51) <b>A61K 8/42</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 06.08.2009			
SE 05.08.2009					
(11) <b>1 416 966</b>	(51) <b>A61K 36/899</b>	(11) <b>1 417 668</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 417 952</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 09.10.2008
		DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	CH 31.10.2008	CZ 09.07.2008
		FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
		SE 09.10.2008		IE 09.07.2008	LI 31.10.2008
				MC 31.10.2008	NL 09.07.2008
				PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
				SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 417 103</b>	(51) <b>B42D 9/04</b>	(11) <b>1 417 757</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>	(11) <b>1 417 998</b>	(51) <b>B01F 7/12</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 08.07.2009	
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008		
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008		
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	FI 16.07.2008	FR 01.09.2008		
		GB 16.10.2008	IE 14.08.2008		
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		SK 16.07.2008			
(11) <b>1 417 198</b>	(51) <b>C07D 335/12</b>	(11) <b>1 417 801</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 418 033</b>	(51) <b>B28D 1/18</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008
SE 05.08.2009		BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	CH 30.11.2008	CZ 03.09.2008
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		FR 01.09.2008	IE 12.08.2008	IE 03.11.2008	LI 30.11.2008
		IT 02.07.2008	LI 31.08.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
		MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
		PT 02.12.2008	SK 02.07.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
				SK 03.09.2008	
(11) <b>1 417 271</b>	(51) <b>C09D 133/10</b>	(11) <b>1 417 818</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 418 165</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>
(84) AT 10.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) FI 09.09.2009	
BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	EE 06.05.2009	PT 06.09.2009		
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008				
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008				
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008				
FR 01.09.2008	GB 02.10.2008				
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008				
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008				
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008				
SK 02.07.2008					
(11) <b>1 417 286</b>	(51) <b>C10M 105/38</b>	(11) <b>1 417 837</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 418 229</b>	(51) <b>C12N 9/16</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
		DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
				SE 22.07.2009	
(11) <b>1 417 307</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 417 854</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 418 240</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) EE 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
				DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
				ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
				NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 417 327</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 417 857</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>	(11) <b>1 418 291</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009			BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009			CH 30.11.2008	CZ 13.08.2008
SE 03.09.2009				DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
				ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
				IE 08.11.2008	LI 30.11.2008
				MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
				PT 13.01.2009	SE 13.11.2008
				SK 13.08.2008	
(11) <b>1 417 343</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 417 859</b>	(51) <b>H04R 1/34</b>	(11) <b>1 418 397</b>	(51) <b>F28F 13/18</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008		
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008		
DE 03.03.2009	DK 02.07.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008		
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	SE 03.12.2008	SK 03.09.2008		
IE 15.08.2008	IT 02.07.2008				
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008				
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008				
SK 02.07.2008					
(11) <b>1 417 363</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>	(11) <b>1 417 863</b>	(51) <b>H05B 3/28</b>	(11) <b>1 418 416</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DE 03.03.2009	DK 02.07.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 08.07.2009		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008		
		FI 02.07.2008	FR 01.09.2008		
		GB 02.10.2008	IE 02.07.2008		
		IT 02.07.2008	LI 31.08.2008		
		MC 31.08.2008	NL 02.07.2008		
		PT 02.12.2008	SK 02.07.2008		
(11) <b>1 417 454</b>	(51) <b>G01C 3/08</b>	(11) <b>1 417 924</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>	(11) <b>1 418 561</b>	(51) <b>G09F 19/12</b>
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CH 30.11.2008	CZ 20.08.2008
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
				ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
				IE 06.11.2008	IT 20.08.2008
				LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
				NL 20.08.2008	PT 20.01.2009

SE 20.11.2008	SK 20.08.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 420 172</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>
(11) <b>1 418 801</b>	(51) <b>A01G 3/04</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 15.11.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) SE 23.10.2008	SE 06.08.2009		BE 30.11.2008	BG 03.12.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 419 401</b>	(51) <b>G01S 1/04</b>	CH 30.11.2008	CZ 03.09.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	DE 03.06.2009	DK 03.09.2008
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
PT 23.12.2008				FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
(11) <b>1 418 833</b>	(51) <b>A61B 5/07</b>	(11) <b>1 419 448</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	IT 03.09.2008	LI 30.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	BG 23.10.2008	CH 31.08.2008	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
FI 13.08.2008	NL 13.08.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SK 03.09.2008	
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008		
(11) <b>1 418 881</b>	(51) <b>A61K 33/40</b>	ES 03.11.2008	IE 22.08.2008	(11) <b>1 420 214</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	IT 23.07.2008	LI 31.08.2008	(84) GB 12.11.2008	(84) AT 09.07.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	MC 31.08.2008	NL 23.07.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008
PT 30.12.2008				DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 419 047</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 419 723</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 12.11.2008	LI 30.11.2008
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SI 17.06.2009		SK 09.07.2008	
SE 02.10.2008					
(11) <b>1 419 094</b>	(51) <b>B65D 71/46</b>	(11) <b>1 419 803</b>	(51) <b>A61P 31/22</b>	(11) <b>1 420 218</b>	(51) <b>F25B 13/00</b>
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
		DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 30.11.2008	CZ 10.09.2008
		IE 02.02.2009	LI 28.02.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
		MC 28.02.2009	NL 21.01.2009	FI 10.09.2008	IE 11.11.2008
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
				NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
				RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
				SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) <b>1 419 134</b>	(51) <b>C07C 201/04</b>	(11) <b>1 419 832</b>	(51) <b>B21D 28/00</b>	(11) <b>1 420 240</b>	(51) <b>G01N 1/40</b>
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(84) AT 23.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SE 16.10.2008	EE 16.07.2008	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
MC 31.08.2008	PT 16.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
SK 16.07.2008		GB 23.10.2008	IE 23.07.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	FI 16.07.2008	IE 14.11.2008
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
		SE 23.10.2008	SK 23.07.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
				SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 419 136</b>	(51) <b>C07C 211/14</b>	(11) <b>1 419 908</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>		
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) SE 09.09.2009			
CH 31.08.2008	CZ 06.08.2008				
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008				
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008				
IE 23.08.2008	LI 31.08.2008				
MC 31.08.2008	PT 06.01.2009				
SK 06.08.2008					
(11) <b>1 419 143</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	(11) <b>1 419 930</b>	(51) <b>B60P 3/03</b>	(11) <b>1 420 434</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) GB 18.11.2008	(84) AT 16.07.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CH 30.11.2008	CZ 16.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
SE 15.07.2009		MC 30.11.2008	PT 20.01.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	FI 16.07.2008	IE 18.11.2008
		SK 20.08.2008		MC 30.11.2008	LI 30.11.2008
				PT 16.12.2008	NL 16.07.2008
				SI 16.07.2008	RO 16.07.2008
					SK 16.07.2008
(11) <b>1 419 149</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 419 949</b>	(51) <b>B60T 17/02</b>		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009		
(11) <b>1 419 280</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>	(11) <b>1 419 973</b>	(51) <b>B65D 19/06</b>	(11) <b>1 420 522</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 15.11.2008	(84) BE 30.11.2008
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
FI 06.08.2008	NL 06.08.2008	SI 03.06.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
PT 06.01.2009	SK 06.08.2008			FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
				LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
				NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
				SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
(11) <b>1 419 356</b>	(51) <b>F27D 17/00</b>	(11) <b>1 419 999</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 420 627</b>	(51) <b>A01G 25/06</b>
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) FI 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008		
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
		PT 13.01.2009	SK 13.08.2008		
(11) <b>1 419 384</b>	(51) <b>G01N 33/76</b>	(11) <b>1 420 058</b>	(51) <b>C10G 9/00</b>	(11) <b>1 420 679</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009		

ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BG 09.10.2008	CH 31.08.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 420 725</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FI 09.07.2008	LI 31.08.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 421 865</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
FI 06.08.2008	IE 27.02.2009	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
IT 06.08.2008	MC 28.02.2009	(11) <b>1 421 100</b>	(51) <b>C07J 71/00</b>	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) GB 09.10.2008	(84) AT 09.07.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SE 06.11.2008		BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
(11) <b>1 420 733</b>	(51) <b>A61F 9/013</b>	CH 31.08.2008	CZ 09.07.2008	IE 04.11.2008	LI 30.11.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	MC 30.11.2008	PT 20.01.2009
DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 09.07.2008	FR 01.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SE 10.12.2008		IE 21.08.2008	IT 09.07.2008	(11) <b>1 421 909</b>	(51) <b>A61B 17/115</b>
(11) <b>1 420 743</b>	(51) <b>A61K 31/575</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 422 005</b>	(51) <b>B23B 5/44</b>
SE 19.08.2009		SK 09.07.2008		(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
(11) <b>1 420 782</b>	(51) <b>A61K 31/4015</b>	(11) <b>1 421 136</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
FI 13.08.2008	LI 31.08.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 29.04.2009	
MC 31.08.2008	PT 13.01.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 422 024</b>	(51) <b>B24B 9/10</b>
SE 13.11.2008		(11) <b>1 421 161</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	(84) GB 17.12.2008	(84) BE 17.09.2008
(11) <b>1 420 866</b>	(51) <b>B01D 3/14</b>	(84) DK 02.07.2008	(84) FI 02.07.2008	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
(11) <b>1 420 875</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 421 319</b>	(51) <b>F24C 7/06</b>	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) DK 16.07.2008	(84) ES 27.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	FI 17.09.2008	IE 17.11.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	BG 30.10.2008	CH 31.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
IT 16.07.2008	MC 31.03.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
SE 16.10.2008		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(11) <b>1 420 889</b>	(51) <b>B05B 3/04</b>	IE 09.08.2008	LI 31.08.2008	(11) <b>1 422 052</b>	(51) <b>B31B 17/00</b>
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008	MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	PT 30.12.2008	SK 30.07.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 421 352</b>	(51) <b>G01G 13/00</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
MC 31.08.2008	PT 16.12.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SK 16.07.2008		EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 422 078</b>	(51) <b>B60B 1/04</b>
(11) <b>1 420 894</b>	(51) <b>B21B 1/02</b>	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SK 17.09.2008		FI 23.07.2008	IE 21.11.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 421 422</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>	MC 30.11.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 420 931</b>	(51) <b>B29C 47/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 422 175</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 421 442</b>	(51) <b>G03B 37/00</b>	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 20.08.2008	IE 24.09.2008
SK 20.08.2008		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 420 944</b>	(51) <b>B30B 11/24</b>	(11) <b>1 421 612</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) EE 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IE 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 422 227</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 420 966</b>	(51) <b>B60C 15/024</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 422 306</b>	(51) <b>C22C 29/04</b>
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	(11) <b>1 421 739</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
IT 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
SE 17.12.2008	SK 17.09.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 422 331</b>	(51) <b>D05B 7/00</b>
(11) <b>1 421 068</b>	(51) <b>C07D 221/16</b>	SE 15.07.2009		(84) GB 24.10.2008	(84) AT 02.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 421 864</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008
		(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009		



CH 31.10.2008	CZ 02.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SE 29.07.2009		FI 16.07.2008	IE 30.08.2008
FR 31.10.2008	IE 24.10.2008	(11) <b>1 423 172</b>	(51) <b>A63B 22/02</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	SK 16.07.2008	
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 423 504</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SE 13.11.2008		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 422 343</b>	(51) <b>E01B 29/24</b>	(11) <b>1 423 202</b>	(51) <b>B02C 7/12</b>	(11) <b>1 423 550</b>	(51) <b>C22C 45/10</b>
(84) EE 29.04.2009	(84) IE 29.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) EE 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(11) <b>1 422 348</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	(11) <b>1 423 227</b>	(51) <b>B22D 27/06</b>	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	SE 13.08.2009	
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SE 15.07.2009			
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 423 240</b>	(51) <b>B25C 1/04</b>	(11) <b>1 423 551</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 423 611</b>	(51) <b>F02B 71/00</b>
(11) <b>1 422 353</b>	(51) <b>E03F 5/02</b>	SE 01.07.2009		(84) SE 09.10.2008	(84) IT 09.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008				
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 423 347</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>	(11) <b>1 423 652</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
IE 21.11.2008	IT 23.07.2008	SE 13.11.2008		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 423 362</b>	(51) <b>C07D 205/04</b>	(11) <b>1 423 749</b>	(51) <b>G02F 1/15</b>
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
SK 23.07.2008		FI 01.07.2009		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 422 634</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(11) <b>1 423 383</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>1 423 751</b>	(51) <b>G02F 1/313</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CH 30.09.2008	CZ 06.08.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008
(11) <b>1 422 891</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 06.08.2008	IE 05.09.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008
(84) BE 30.07.2008	(84) CH 30.04.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008		
IT 30.07.2008	LI 30.04.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 423 757</b>	(51) <b>G03F 7/029</b>
		SE 06.11.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 422 960</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>			EE 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009				
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 423 428</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 423 771</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SE 26.08.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 422 997</b>	(51) <b>A01H 17/00</b>	(11) <b>1 423 465</b>	(51) <b>C08K 5/16</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SE 15.07.2009	
BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
FI 02.07.2008	IE 30.08.2008	SE 27.08.2009		(11) <b>1 423 823</b>	(51) <b>H03M 13/39</b>
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008			(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 423 485</b>	(51) <b>C09D 151/00</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
SK 02.07.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008		
		CH 31.05.2009	SE 20.11.2008	(11) <b>1 423 916</b>	(51) <b>H03K 17/693</b>
		DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		FI 20.08.2008	LI 31.05.2009	BG 03.12.2008	CH 30.09.2008
		MC 31.05.2009	NL 20.08.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
		PT 20.01.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
				ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(11) <b>1 423 025</b>	(51) <b>A41G 1/00</b>	(11) <b>1 423 492</b>	(51) <b>C11C 3/14</b>	IE 04.09.2008	IT 03.09.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 28.08.2008	(84) BE 31.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	BG 03.12.2008	
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	DK 02.07.2008	IE 02.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
IE 04.09.2008	IT 27.08.2008	FI 02.07.2008	MC 31.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 31.08.2008	PT 02.12.2008	IE 04.09.2008	IT 03.09.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	NL 02.07.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SK 27.08.2008		SK 02.07.2008		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
				SK 03.09.2008	
(11) <b>1 423 027</b>	(51) <b>A46B 3/04</b>	(11) <b>1 423 494</b>	(51) <b>C11D 3/33</b>	(11) <b>1 424 044</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 30.11.2008
		BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008
				CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 423 137</b>	(51) <b>C07K 7/50</b>			EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009			IE 23.07.2008	LI 30.11.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			MC 30.11.2008	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
				SE 23.10.2008	SI 23.07.2008

SK 23.07.2008		FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 425 266</b>	(51) <b>C07C 317/20</b>
(11) <b>1 424 049</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 424 387</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
SI 03.06.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 424 053</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 425 294</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 424 444</b>	(51) <b>E01B 29/24</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	(84) EE 29.04.2009	(84) IE 29.04.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
DE 03.06.2009	DK 17.09.2008	(11) <b>1 424 507</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	FI 16.07.2008	PT 16.12.2008
FI 17.09.2008	IE 28.11.2008			SK 16.07.2008	
IT 17.09.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 424 544</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	(11) <b>1 425 337</b>	(51) <b>C08J 11/06</b>
MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 19.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 424 061</b>	(51) <b>A61K 8/84</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009			IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 424 084</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>	(11) <b>1 424 552</b>	(51) <b>G01N 23/04</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 02.12.2008	SK 02.07.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008		
(11) <b>1 424 096</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 425 430</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	PT 30.12.2008		BG 13.11.2008	CH 30.09.2008
SI 03.06.2009				CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) <b>1 424 105</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>	(11) <b>1 424 663</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	FI 13.08.2008	IE 11.09.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CH 30.11.2008	CZ 16.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 16.07.2008	IE 19.11.2008		
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 425 474</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>
		NL 16.07.2008	RO 16.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 424 124</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008		
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SK 16.07.2008		(11) <b>1 425 588</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			(84) CH 30.04.2009	(84) ES 28.12.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 424 778</b>	(51) <b>H03L 7/16</b>	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) FI 30.09.2009		LI 30.04.2009	PT 17.02.2009
				SE 17.12.2008	
(11) <b>1 424 125</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	(11) <b>1 424 895</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(11) <b>1 425 649</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
CH 30.11.2008	CZ 16.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 424 938</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	SE 01.07.2009	
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 425 798</b>	(51) <b>H01L 23/467</b>
FI 16.07.2008	IE 03.11.2008	CH 31.03.2009	DK 13.08.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
IT 16.07.2008	LI 30.11.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	IE 14.03.2009	IT 13.08.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
SK 16.07.2008		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(11) <b>1 425 871</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>
				(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 424 191</b>	(51) <b>B31B 1/04</b>	(11) <b>1 424 980</b>	(51) <b>A61F 13/26</b>	(11) <b>1 425 925</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 425 112</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 425 932</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
				DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 424 225</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	(11) <b>1 425 180</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) GB 12.11.2008	(84) ES 20.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IT 09.07.2008	SE 09.10.2008	BG 02.10.2008	CH 31.07.2008		
		CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 425 980</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>
(11) <b>1 424 239</b>	(51) <b>B60N 2/427</b>	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 29.07.2009		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) <b>1 424 380</b>	(51) <b>C09K 8/32</b>	SE 02.10.2008	SK 02.07.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009				
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009				

SI 06.05.2009	(11) <b>1 426 051</b>	(51) <b>A61K 31/551</b>	(11) <b>1 426 503</b>	(51) <b>E03D 3/00</b>	SE 26.08.2009	(11) <b>1 426 879</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) ES 16.11.2009
BG 16.10.2008	CH 31.07.2008	SE 16.10.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 05.08.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	EE 16.07.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 427 032</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 426 523</b>	(51) <b>E04G 1/15</b>	(84) GB 05.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	(84) FI 05.08.2009	(51) <b>E04H 7/18</b>	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	BG 30.10.2008
IE 30.07.2008	IT 16.07.2008	MC 31.07.2008	(11) <b>1 426 528</b>	(51) <b>E04H 7/18</b>	CH 31.12.2008	CZ 30.07.2008	CZ 30.07.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	PT 16.12.2008	(84) BG 20.11.2008	(51) <b>E04H 7/18</b>	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	DK 30.07.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 426 528</b>	DK 20.08.2008	(51) <b>E04H 7/18</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	ES 10.11.2008
SK 16.07.2008	(11) <b>1 426 052</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	ES 01.12.2008	(51) <b>E04H 7/18</b>	FI 30.07.2008	IE 05.12.2008	IE 05.12.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	IE 20.08.2008	(51) <b>E04H 7/18</b>	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008	LI 31.12.2008
(11) <b>1 426 085</b>	(51) <b>A63F 13/08</b>	(11) <b>1 426 530</b>	PT 20.01.2009	(51) <b>E04H 7/18</b>	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	NL 30.07.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	SI 20.08.2008	(51) <b>E05B 15/02</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 30.07.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 426 530</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SK 30.07.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(51) <b>E05B 15/02</b>	(11) <b>1 427 038</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) FI 06.05.2009	SI 06.05.2009	(51) <b>E05B 15/02</b>	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009
(11) <b>1 426 143</b>	(51) <b>B25B 5/16</b>	(11) <b>1 426 576</b>	(11) <b>1 426 576</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>	(11) <b>1 427 277</b>	(51) <b>A01K 3/00</b>	(51) <b>A01K 3/00</b>
(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) GB 08.12.2008	(84) GB 08.12.2008	(51) <b>F02B 29/04</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	IT 23.07.2008	IT 23.07.2008	(51) <b>F02B 29/04</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 15.04.2009	(11) <b>1 426 168</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 426 664</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) GB 05.11.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 22.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 02.10.2008	BE 02.07.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	(11) <b>1 427 353</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
SE 03.09.2009	(11) <b>1 426 275</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	EE 02.07.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) SE 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 02.07.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 426 316</b>	(51) <b>B65H 16/02</b>	(84) EE 24.06.2009	LI 30.11.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 06.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	FI 24.06.2009	NL 02.07.2008	(51) <b>F16K 1/30</b>	SE 06.08.2009	(11) <b>1 427 379</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SI 24.06.2009	RO 02.07.2008	(51) <b>F24F 12/00</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 426 706</b>	SE 02.10.2008	(51) <b>F24F 12/00</b>	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	CZ 13.08.2008
SI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) GB 20.11.2008	SK 02.07.2008	(51) <b>F24F 12/00</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 426 365</b>	(51) <b>C07D 237/16</b>	(84) BG 20.11.2008	(11) <b>1 426 768</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) DK 20.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	IT 13.08.2008
SE 15.07.2009	(11) <b>1 426 378</b>	(51) <b>C07D 493/10</b>	(84) BG 17.12.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	NL 13.08.2008
(84) AT 11.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 17.09.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008	SK 13.08.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	EE 24.06.2009	DK 20.08.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 427 391</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 24.06.2009	ES 01.12.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	SE 24.09.2009	IE 20.08.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	CZ 09.07.2008
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 426 452</b>	MC 30.11.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	DK 09.07.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	PT 20.01.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 20.10.2008
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 426 453</b>	SE 20.11.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	IT 09.07.2008
SK 30.07.2008	(11) <b>1 426 476</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	SK 20.08.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	NL 09.07.2008
(84) AT 04.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 29.07.2009	(11) <b>1 426 768</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	SK 09.07.2008
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 426 476</b>	(84) AT 17.09.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 427 464</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 04.11.2008	(84) BG 17.12.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) EE 22.04.2009	(11) <b>1 427 527</b>	(51) <b>B01J 35/02</b>
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	BG 23.10.2008	(84) CZ 17.09.2008	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) BG 13.11.2008
IE 23.07.2008	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008	EE 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008	CZ 13.08.2008
MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	CH 30.11.2008	IE 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	DK 13.08.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	DK 23.07.2008	MC 30.11.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	ES 24.11.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	FI 13.08.2008	IE 20.09.2008	IE 20.09.2008
(11) <b>1 426 452</b>	(51) <b>C21D 8/00</b>	(84) BE 30.11.2008	SI 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	IT 13.08.2008	LI 30.09.2008	LI 30.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) CH 30.11.2008	(11) <b>1 426 808</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	MC 30.09.2008	PT 13.01.2009	PT 13.01.2009
(11) <b>1 426 453</b>	(51) <b>C21D 8/00</b>	(84) CZ 23.07.2008	(84) AT 05.11.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	SK 13.08.2008	(11) <b>1 427 538</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	DK 23.07.2008	(84) BG 17.12.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) BG 23.10.2008
(11) <b>1 426 476</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	EE 23.07.2008	(84) CZ 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SE 23.10.2008
(84) AT 04.11.2008	(84) BE 30.11.2008	FI 23.07.2008	EE 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	EE 23.07.2008
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	IE 23.07.2008	IE 17.09.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	IE 23.07.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008	(51) <b>G02B 23/24</b>	MC 31.08.2008	NL 23.07.2008	NL 23.07.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	RO 17.09.2008	RO 17.09.2008	(51) <b>G04B 19/24</b>	PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	SK 23.07.2008
IE 23.07.2008	LI 30.11.2008	SI 17.09.2008	SI 17.09.2008	(51) <b>G04B 19/24</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	(11) <b>1 426 836</b>	(11) <b>1 426 836</b>	(51) <b>G04B 19/24</b>			
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(51) <b>G04B 19/24</b>			
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008			(51) <b>G04B 19/24</b>			



(11) <b>1 427 822</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) AT 16.09.2008	(84) BE 30.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	PT 13.01.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 428 104</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 02.07.2008	
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 428 530</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>
PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 428 133</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
SK 16.07.2008		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
(11) <b>1 427 860</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(11) <b>1 428 202</b>	(51) <b>G10L 19/08</b>	MC 30.09.2008	PT 20.01.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SK 20.08.2008	
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 428 610</b>	(51) <b>B23K 35/38</b>
SI 17.06.2009		(11) <b>1 428 265</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	(84) EE 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(11) <b>1 427 882</b>	(51) <b>D07B 1/00</b>	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 427 891</b>	(51) <b>E01H 1/05</b>	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SE 06.08.2009	
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	(11) <b>1 428 717</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>
(11) <b>1 427 941</b>	(51) <b>F04B 49/00</b>	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	SK 06.08.2008		(11) <b>1 428 743</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 428 363</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) AT 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 428 368</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(11) <b>1 427 944</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>	CH 30.09.2008	CZ 27.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	SE 27.11.2008	DE 01.04.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IE 13.09.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 428 871</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
SE 13.08.2009		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 427 951</b>	(51) <b>F16F 7/104</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.09.2008	SK 27.08.2008		SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
BG 10.12.2008	CH 30.09.2008	(11) <b>1 428 375</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) FI 02.09.2009		FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 428 400</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	SK 27.08.2008	
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 428 873</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SK 10.09.2008		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 427 954</b>	(51) <b>F16J 15/42</b>	SE 06.08.2009		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) <b>1 428 441</b>	(51) <b>A41D 27/28</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CH 30.09.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SE 09.10.2008	EE 09.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 10.12.2008	IT 20.08.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 427 970</b>	(51) <b>F24J 1/00</b>	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	SI 15.04.2009		SK 20.08.2008	
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 428 447</b>	(51) <b>A43B 13/12</b>	(11) <b>1 428 929</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
SE 29.07.2009		EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 427 982</b>	(51) <b>F42B 1/02</b>	IE 20.08.2008	MC 31.10.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 428 934</b>	(51) <b>E01C 11/26</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 428 515</b>	(51) <b>A61K 8/39</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
SE 15.07.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 30.07.2008	IE 08.12.2008
(11) <b>1 428 101</b>	(51) <b>G06F 21/04</b>	BG 02.10.2008	CH 31.12.2008	IT 30.07.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
LI 30.04.2009	CH 30.04.2009			SI 30.07.2008	SK 30.07.2008

(11) <b>1 428 937</b>	(51) <b>E01F 9/011</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) CZ 02.07.2008	IE 25.09.2008	IT 20.08.2008	IT 13.08.2008	MC 30.09.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 13.08.2008	
IE 02.07.2008	MC 30.11.2008	SK 20.08.2008			
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008				
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008				
(11) <b>1 429 008</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>	(11) <b>1 429 618</b>	(51) <b>A23C 11/00</b>	(11) <b>1 430 023</b>	(51) <b>C07C 275/28</b>
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
IE 10.06.2009	NL 10.06.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 08.09.2009	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008		
		IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 430 040</b>	(51) <b>C07D 281/10</b>
		PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
		SK 03.09.2008		SE 05.08.2009	
(11) <b>1 429 072</b>	(51) <b>F21V 25/12</b>	(11) <b>1 429 650</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 430 074</b>	(51) <b>C07J 41/00</b>
(84) GB 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
BE 30.11.2008	BG 02.10.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 429 669</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009		
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 430 085</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SE 15.07.2009		(11) <b>1 430 086</b>	(51) <b>C08F 4/64</b>
				(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
(11) <b>1 429 104</b>	(51) <b>F41H 3/00</b>	(11) <b>1 429 746</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	CH 30.09.2008	CZ 09.07.2008
(84) GB 09.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 30.07.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	FI 09.07.2008	IE 26.09.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	FI 13.08.2008	LI 30.09.2008	SE 09.10.2008	SK 09.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008		
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008	(11) <b>1 430 181</b>	(51) <b>E01B 25/00</b>
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
				DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 429 185</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(11) <b>1 429 770</b>	(51) <b>A61K 31/465</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 08.07.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009			
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			(11) <b>1 430 183</b>	(51) <b>E01H 5/06</b>
		(11) <b>1 429 771</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(84) GB 17.12.2008	(84) BE 30.09.2008
		(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	BG 17.12.2008	CH 30.09.2008
		SE 12.08.2009		CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
(11) <b>1 429 304</b>	(51) <b>G08G 1/0969</b>	(11) <b>1 429 827</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) AT 13.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IT 17.09.2008	LI 30.09.2008
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	MC 30.09.2008	NL 17.09.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	SE 08.07.2009		SK 17.09.2008	
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008				
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008				
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008				
		(11) <b>1 429 866</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 430 258</b>	(51) <b>F25D 17/02</b>
		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
		IE 03.06.2009	NL 03.06.2009		
		SE 03.09.2009		(11) <b>1 430 290</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
				(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
		(11) <b>1 429 868</b>	(51) <b>B05B 7/04</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
		BG 10.12.2008	CH 30.09.2008	SE 10.09.2009	
		CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008		
		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 430 317</b>	(51) <b>G01R 31/06</b>
		FI 10.09.2008	IE 16.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008
		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
		SK 10.09.2008		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
				ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
				IE 16.08.2008	IT 16.07.2008
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
				SK 16.07.2008	
(11) <b>1 429 531</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 429 914</b>	(51) <b>B30B 11/08</b>		
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008		
(11) <b>1 429 599</b>	(51) <b>A01K 5/00</b>				
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008				
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008				
CH 30.09.2008	CZ 20.08.2008				
SE 20.11.2008	DE 01.04.2009				
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008				

(11) <b>1 430 318</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	(11) <b>1 430 663</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
(11) <b>1 430 322</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	PT 08.09.2009			
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009			(11) <b>1 431 413</b>	(51) <b>C23C 4/00</b>
(11) <b>1 430 330</b>	(51) <b>G01V 7/00</b>	(11) <b>1 430 704</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) GB 16.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	(11) <b>1 430 724</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
CH 30.09.2008	CZ 16.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 16.10.2008	DE 01.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 431 448</b>	(51) <b>D06N 3/14</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) GB 11.12.2008	(84) AT 03.09.2008
FR 30.09.2008	IE 24.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	IE 29.08.2008	IT 06.08.2008	CH 31.12.2008	CZ 03.09.2008
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
		SK 06.08.2008		FI 03.09.2008	IE 11.12.2008
				LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 430 347</b>	(51) <b>G02B 27/00</b>	(11) <b>1 431 014</b>	(51) <b>B28B 3/10</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(84) BE 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SK 03.09.2008	
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 431 497</b>	(51) <b>E05F 3/22</b>
IE 23.09.2008	IT 13.08.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008			EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 431 255</b>	(51) <b>C03C 3/095</b>	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	(84) GB 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
		CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008		
(11) <b>1 430 401</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 431 501</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FR 30.09.2008	IE 18.09.2008	SK 17.09.2008			
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008			(11) <b>1 431 549</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	(11) <b>1 431 318</b>	(51) <b>C08F 36/04</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008
		BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(11) <b>1 430 437</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 13.08.2008	IE 16.12.2008	IE 12.12.2008	LI 31.12.2008
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 17.09.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	MC 31.12.2008	PT 13.01.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
SE 27.08.2009		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
		SK 13.08.2008			
(11) <b>1 430 439</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 431 327</b>	(51) <b>C08G 63/52</b>	(11) <b>1 431 646</b>	(51) <b>F16L 27/08</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
		CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(11) <b>1 430 449</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	FI 13.08.2008	IE 16.12.2008	FI 30.07.2008	IE 18.12.2008
		IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 430 530</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 30.07.2008	
(11) <b>1 430 536</b>	(51) <b>H01L 29/76</b>				
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) <b>1 431 347</b>	(51) <b>A61K 47/30</b>	(11) <b>1 431 656</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 430 610</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008		
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 431 851</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	(84) FI 19.08.2009	
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SK 03.09.2008		(11) <b>1 431 876</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008			(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
IE 24.09.2008	IT 02.07.2008			CH 31.10.2008	CZ 02.07.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008			DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008			ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
SK 02.07.2008					



IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) <b>1 432 718</b>	(51) <b>C07F 9/30</b>
MC 31.10.2008	PT 02.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 432 771</b>	(51) <b>C09D 163/10</b>
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	FR 31.10.2008	IE 03.10.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(11) <b>1 431 881</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008	ES 05.10.2009	SE 24.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 432 786</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	(84) FI 22.07.2009	
(11) <b>1 432 051</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	(11) <b>1 432 411</b>	(51) <b>A61K 9/62</b>	(11) <b>1 432 791</b>	(51) <b>C12N 7/02</b>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
CH 30.04.2009	DK 08.10.2008	(11) <b>1 432 441</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	SE 22.07.2009	
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 432 872</b>	(51) <b>E01C 7/26</b>
IT 08.10.2008	LI 31.12.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) <b>1 432 457</b>	(51) <b>A61L 15/34</b>	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
SE 08.01.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 432 085</b>	(51) <b>H01R 39/24</b>	FI 08.07.2009		(11) <b>1 432 881</b>	(51) <b>E04C 3/28</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 432 468</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	BG 06.11.2008	CH 30.09.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
FI 17.09.2008	LI 31.12.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 16.07.2008	IE 12.09.2008
PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	FI 06.08.2008	IT 02.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SI 17.09.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) <b>1 432 131</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SK 16.07.2008	
(84) FI 05.08.2009		SK 06.08.2008			
(11) <b>1 432 132</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 432 469</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	(11) <b>1 433 222</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
BG 24.12.2008	CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	IE 06.08.2008	MC 30.09.2008	FI 13.08.2008	IE 02.10.2008
IE 06.11.2008	IT 24.09.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SK 06.08.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009			SK 13.08.2008	
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(11) <b>1 432 529</b>	(51) <b>B05D 7/24</b>	(11) <b>1 433 248</b>	(51) <b>H02P 8/18</b>
SK 24.09.2008		(84) DK 10.09.2008	(84) FI 10.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		IE 10.09.2008	PT 10.02.2009		
		SE 10.12.2008		(11) <b>1 433 284</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 432 214</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 432 534</b>	(51) <b>B08B 9/027</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	BG 06.11.2008	CH 30.09.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	FI 06.08.2008	IE 06.09.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 432 330</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>	(11) <b>1 432 550</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 06.08.2008	
BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 433 471</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.12.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008
GB 23.10.2008	IE 23.07.2008	IE 02.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
IT 23.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008			LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
SK 23.07.2008		(11) <b>1 432 680</b>	(51) <b>C07D 209/54</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 432 363</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SK 09.07.2008	
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	IE 15.04.2009	PT 15.09.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 15.07.2009		(11) <b>1 433 577</b>	(51) <b>B26D 3/16</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 432 714</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 433 613</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SE 08.07.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
		CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 432 373</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008		
(84) FI 23.09.2009		EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 433 628</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>
		IE 01.10.2008	LI 31.10.2008	(84) SE 02.10.2008	(84) DK 02.07.2008
(11) <b>1 432 374</b>	(51) <b>A61G 11/00</b>	MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	ES 13.10.2008	NL 02.07.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 06.01.2009	SK 06.08.2008		
BG 20.11.2008	CH 31.10.2008				

PT 02.12.2008		(11) <b>1 434 596</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>1 434 970</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) <b>1 433 770</b>	(51) <b>C07C 15/085</b>	(11) <b>1 434 634</b>	(51) <b>A63H 33/00</b>	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	ES 14.12.2008	IE 09.10.2008
DE 01.04.2009	DK 23.07.2008	SE 09.10.2008		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008			NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
FR 30.09.2008	GB 23.10.2008	(11) <b>1 434 635</b>	(51) <b>A63H 33/04</b>	SK 03.09.2008	
IE 10.09.2008	IT 23.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 434 982</b>	(51) <b>G01N 21/94</b>
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 18.09.2008
PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	BE 30.09.2008	BG 03.12.2008
(11) <b>1 433 905</b>	(51) <b>E03D 9/03</b>	SE 03.09.2009		CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(11) <b>1 433 964</b>	(51) <b>F16C 7/02</b>	(11) <b>1 434 665</b>	(51) <b>B22F 3/16</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008
(11) <b>1 433 982</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CH 31.10.2008	CZ 10.09.2008	PT 03.02.2009	SK 03.09.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) <b>1 434 996</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 10.09.2008	IE 07.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
SI 15.04.2009		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 29.07.2009	
		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009		
		SK 10.09.2008		(11) <b>1 435 044</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(11) <b>1 434 187</b>	(51) <b>G09B 9/00</b>	(11) <b>1 434 674</b>	(51) <b>B27N 1/02</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 21.02.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	BE 10.09.2008	CH 28.02.2009
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IT 10.09.2008	LI 28.02.2009
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	SE 08.07.2009		MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
MC 31.12.2008	RO 06.08.2008			PT 10.02.2009	
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008				
(11) <b>1 434 276</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 434 689</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>	(11) <b>1 435 154</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	FI 08.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008		
		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 435 216</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>
		FI 13.08.2008	IE 11.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
(11) <b>1 434 362</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	FI 23.07.2008	MC 31.01.2009
(11) <b>1 434 364</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>			NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 434 740</b>	(51) <b>C02F 3/02</b>	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	SK 23.07.2008	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 435 249</b>	(51) <b>A61L 24/04</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
		SE 06.08.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 434 421</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 434 768</b>	(51) <b>C07D 257/02</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SI 13.05.2009	
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009		
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008			(11) <b>1 435 261</b>	(51) <b>B01D 71/34</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 434 808</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
IE 17.12.2008	IT 30.07.2008	(84) GB 03.12.2008	(84) AT 30.09.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	BE 30.09.2008	BG 03.12.2008	SE 17.09.2009	
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008		
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 435 280</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>
SK 30.07.2008		IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	(84) GB 19.12.2008	(84) AT 20.08.2008
		MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
		PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008
(11) <b>1 434 512</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>			SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(11) <b>1 434 810</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) CY 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	FI 20.08.2008	IE 19.12.2008
IE 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 26.06.2009	GR 03.11.2006	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
		IE 26.06.2007	LU 26.06.2007	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
(11) <b>1 434 529</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	MC 30.06.2007		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009			SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) <b>1 434 538</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 434 847</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 435 294</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) FI 17.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008

CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	IT 13.08.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 436 212</b>	(51) <b>B65D 35/28</b>
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SK 13.08.2008		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IE 09.07.2008	MC 31.12.2008			SE 01.07.2009	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 435 799</b>	(51) <b>A23L 3/04</b>	(11) <b>1 436 279</b>	(51) <b>C07D 333/36</b>
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
SK 09.07.2008		CH 30.04.2009	SE 27.11.2008	CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008
		DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
		LI 30.04.2009	NL 27.08.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
		PT 27.01.2009		IE 20.09.2008	LI 30.09.2008
				MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
				PT 13.01.2009	SK 13.08.2008
(11) <b>1 435 310</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 435 820</b>	(51) <b>A47L 5/38</b>	(11) <b>1 436 286</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
CH 31.12.2008	CZ 17.09.2008			FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008				
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 435 874</b>	(51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 436 374</b>	(51) <b>C11D 3/50</b>
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	FI 13.08.2008	MC 31.08.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 18.10.2008	LI 31.10.2008
		SK 13.08.2008		MC 31.10.2008	PT 20.01.2009
				SK 20.08.2008	
(11) <b>1 435 334</b>	(51) <b>B65G 59/06</b>	(11) <b>1 435 877</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 436 384</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008			FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008				
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 435 906</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 436 416</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
IE 10.09.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) SE 10.12.2008
MC 30.09.2008	PT 20.01.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008
SK 20.08.2008		SE 03.09.2009		FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
				IT 10.09.2008	NL 10.09.2008
				PT 10.02.2009	
(11) <b>1 435 340</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>	(11) <b>1 435 919</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 436 439</b>	(51) <b>C22C 32/00</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009			BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
				SE 02.10.2008	EE 02.07.2008
				ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
				IE 15.10.2008	IT 02.07.2008
				MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008	SK 02.07.2008
(11) <b>1 435 368</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 435 945</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	(11) <b>1 436 507</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 13.08.2008	(84) AT 04.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
				CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
				DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
				FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
				LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
				NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
				SK 03.09.2008	
(11) <b>1 435 373</b>	(51) <b>C08K 9/06</b>	(11) <b>1 436 132</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(11) <b>1 436 557</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>
(84) AT 26.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
CH 31.10.2008	SE 17.12.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 06.08.2009			
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
(11) <b>1 435 420</b>	(51) <b>E04F 21/24</b>	(11) <b>1 436 149</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) <b>1 436 597</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 16.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
SI 17.06.2009		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
		IE 09.07.2008	MC 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	NL 02.07.2008	SE 02.10.2008
				SK 02.07.2008	
(11) <b>1 435 474</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	(11) <b>1 436 163</b>	(51) <b>B60M 1/30</b>	(11) <b>1 436 597</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
		PT 06.01.2009	SK 06.08.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(11) <b>1 435 483</b>	(51) <b>F21S 10/02</b>	(11) <b>1 436 192</b>	(51) <b>B63H 9/04</b>	(11) <b>1 436 597</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
BG 03.12.2008	CH 28.02.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DE 01.04.2009	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FR 30.09.2008	IE 20.09.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	IT 02.07.2008	MC 30.09.2008	SK 02.07.2008	
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
		SK 02.07.2008			



(11) <b>1 436 633</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	SK 09.07.2008		RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(11) <b>1 436 762</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 437 139</b>	(51) <b>A61K 31/661</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) GB 16.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(11) <b>1 437 591</b>	(51) <b>G01N 33/493</b>
FI 08.07.2009		BE 16.07.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
(11) <b>1 436 768</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	SE 16.10.2008	DE 01.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
SE 26.08.2009		FR 30.09.2008	IE 12.09.2008	SE 10.09.2009	
(11) <b>1 436 882</b>	(51) <b>H02K 21/14</b>	IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 437 647</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	(11) <b>1 437 140</b>	(51) <b>A61K 33/44</b>	(11) <b>1 437 673</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 437 674</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
IE 06.09.2008	LI 30.09.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(11) <b>1 437 193</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SK 20.08.2008		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	IE 30.11.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 436 900</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 437 285</b>	(51) <b>B62B 7/14</b>	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 13.01.2009	
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 437 303</b>	(51) <b>B65B 51/02</b>	(11) <b>1 437 875</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
MC 30.09.2008	PT 24.02.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	CH 31.01.2009	CZ 02.07.2008
SK 24.09.2008		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
(11) <b>1 436 908</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 02.07.2008	IE 05.01.2009
(11) <b>1 436 945</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(11) <b>1 437 350</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	IT 02.07.2008	LI 31.01.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008	MC 31.01.2009	NL 02.07.2008
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 13.11.2008	DE 01.04.2009	(11) <b>1 437 876</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
IE 03.09.2008	IT 30.07.2008	FI 13.08.2008	IE 12.09.2008	CH 31.01.2009	CZ 16.07.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	IT 13.08.2008	LI 30.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	MC 30.09.2008	PT 13.01.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SK 30.07.2008		SK 13.08.2008		FI 16.07.2008	IE 05.01.2009
(11) <b>1 436 949</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 437 354</b>	(51) <b>C07D 455/02</b>	IT 16.07.2008	LI 31.01.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(11) <b>1 437 013</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 437 956</b>	(51) <b>A47J 27/00</b>
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	FI 13.08.2008	IE 27.09.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 31.10.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	IT 13.08.2008	MC 30.09.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	SK 13.08.2008		EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SK 23.07.2008				FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
(11) <b>1 437 056</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 437 418</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
FI 17.06.2009	SI 17.06.2009	SE 26.08.2009		SK 03.09.2008	
(11) <b>1 437 080</b>	(51) <b>A47L 5/14</b>	(11) <b>1 437 478</b>	(51) <b>E06B 3/263</b>	(11) <b>1 438 031</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) FI 22.07.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 437 529</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>	BG 24.12.2008	CH 30.09.2008
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	SE 22.07.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(11) <b>1 437 128</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 437 585</b>	(51) <b>G01M 3/36</b>	FI 24.09.2008	IE 27.09.2008
(84) GB 07.01.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) GB 27.11.2008	(84) AT 11.11.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
CH 31.01.2009	CZ 09.07.2008	BE 30.11.2008	BG 27.11.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	CH 30.11.2008	CZ 27.08.2008	SK 24.09.2008	
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 438 084</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
IT 09.07.2008	LI 31.01.2009	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	SE 05.08.2009	
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 438 155</b>	(51) <b>C22C 47/00</b>
				(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009

FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 10.11.2008	MC 30.09.2008	IE 23.10.2008	IT 09.07.2008
(11) <b>1 438 173</b>	(51) <b>B29C 45/72</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) GB 20.11.2008	(84) BE 20.08.2008	SK 30.07.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) <b>1 438 598</b>	(51) <b>G01R 31/42</b>	SE 09.10.2008	SK 09.07.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 438 793</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
FI 20.08.2008	IE 24.10.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008
IT 20.08.2008	MC 31.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SK 20.08.2008		IE 24.10.2008	IT 06.08.2008	FI 17.09.2008	IE 18.10.2008
(11) <b>1 438 178</b>	(51) <b>B29C 59/04</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	IT 17.09.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	MC 31.10.2008	NL 17.09.2008
		SK 06.08.2008		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
(11) <b>1 438 228</b>	(51) <b>B63C 1/02</b>	(11) <b>1 438 614</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>	SK 17.09.2008	
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 438 810</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
		SE 13.08.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 438 233</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 438 618</b>	(51) <b>G02B 6/26</b>	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
CH 31.10.2008	CZ 27.08.2008	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	SE 23.10.2008	SK 23.07.2008
FI 27.08.2008	IE 15.10.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008		
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 438 835</b>	(51) <b>H04N 1/04</b>
SE 27.11.2008	SK 27.08.2008	FR 31.10.2008	IE 17.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
		IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 438 288</b>	(51) <b>C07C 317/44</b>	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PT 02.12.2008	SK 02.07.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			SE 08.07.2009	
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009				
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009				
		(11) <b>1 438 672</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>		
(11) <b>1 438 357</b>	(51) <b>C09B 67/06</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 438 892</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SE 06.08.2009		IE 27.09.2008	IT 20.08.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) <b>1 438 400</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	SK 25.03.2009	
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009				
FI 17.06.2009		(11) <b>1 438 702</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 438 919</b>	(51) <b>A47L 13/60</b>
		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 438 420</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) FI 16.09.2009		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 439 067</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 438 421</b>	(51) <b>C12Q 1/06</b>			(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009			SI 08.07.2009	
SE 29.07.2009		(11) <b>1 438 706</b>	(51) <b>G06G 3/00</b>		
		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 439 089</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>
(11) <b>1 438 437</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008		
		FI 02.07.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 439 170</b>	(51) <b>C07D 209/74</b>
(11) <b>1 438 501</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	GB 08.10.2008	IE 08.10.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 19.08.2009		MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	SI 03.06.2009	
		PT 02.12.2008	SE 02.10.2008		
(11) <b>1 438 531</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	SK 02.07.2008		(11) <b>1 439 202</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009			(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 438 752</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SE 22.07.2009		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008
				PT 16.12.2008	
(11) <b>1 438 583</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>	(11) <b>1 438 764</b>	(51) <b>H01P 1/207</b>		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 439 229</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
		BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	(84) FI 30.09.2009	
(11) <b>1 438 587</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008		
(84) BE 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 439 276</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FR 31.10.2008	GB 23.10.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008				

(11) <b>1 439 366</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	SK 17.09.2008		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 439 524</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 440 156</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	IE 08.10.2008	LI 31.10.2008
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 27.08.2008	(84) SE 27.11.2008	MC 31.10.2008	NL 17.09.2008
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	PT 17.02.2009	SK 17.09.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008		
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PT 27.01.2009		(11) <b>1 440 541</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
				(84) FI 09.09.2009	
(11) <b>1 439 747</b>	(51) <b>A01G 9/14</b>	(11) <b>1 440 215</b>	(51) <b>E04G 23/00</b>	(11) <b>1 440 548</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
BG 02.10.2008	CH 30.11.2008			BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 440 229</b>	(51) <b>F02B 75/02</b>	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
IT 02.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
MC 30.11.2008	PT 02.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SK 06.08.2008	
SK 02.07.2008		FI 20.08.2008	IE 01.10.2008		
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 440 586</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(11) <b>1 439 801</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) DK 02.07.2008	(84) FI 02.07.2008
(84) FI 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	SK 20.08.2008		IE 08.10.2008	MC 31.10.2008
				PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(11) <b>1 439 813</b>	(51) <b>A61Q 9/04</b>	(11) <b>1 440 277</b>	(51) <b>F21V 3/04</b>	(11) <b>1 440 588</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) GB 24.12.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 24.09.2008	BG 24.12.2008	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CH 31.10.2008	CZ 24.09.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DE 01.05.2009	DK 24.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
SE 22.07.2009		EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
		FI 24.09.2008	IE 31.10.2008	IE 25.10.2008	IT 16.07.2008
(11) <b>1 439 882</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	IT 24.09.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) CH 31.10.2008	(84) SE 06.11.2008	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
LI 31.10.2008	NL 06.08.2008	PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	SK 16.07.2008	
		SK 24.09.2008			
(11) <b>1 439 951</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 440 329</b>	(51) <b>G01S 3/786</b>	(11) <b>1 440 592</b>	(51) <b>H04W 4/08</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	BG 24.12.2008	CH 31.10.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 03.09.2008	IE 02.10.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	SE 29.07.2009	
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 440 638</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
SK 03.09.2008		SK 24.09.2008		(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
				SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
(11) <b>1 440 007</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 440 380</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	MC 31.01.2009	PT 02.12.2008
				RO 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) <b>1 440 055</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	(11) <b>1 440 515</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	(11) <b>1 440 661</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) AT 17.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008		
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 440 695</b>	(51) <b>A61L 9/015</b>
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
IE 03.09.2008	MC 31.10.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SI 01.07.2009	
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008		
SE 03.12.2008	SK 03.09.2008	MC 31.08.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 440 721</b>	(51) <b>B01D 36/00</b>
		SK 16.07.2008		(84) IE 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
				DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 440 115</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 440 516</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 440 120</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 440 723</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) GB 22.12.2008	(84) BE 31.12.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 13.08.2008	IE 25.10.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
		IT 13.08.2008	LI 31.10.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 440 124</b>	(51) <b>C08L 83/08</b>	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SK 13.08.2008		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
BG 17.12.2008	CH 30.09.2008			NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 440 534</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>		
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008		
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008		
IE 30.09.2008	IT 17.09.2008				



RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 440 962</b>	(51) <b>C07C 43/23</b>	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008
SK 17.09.2008		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		FI 08.07.2009		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) <b>1 440 724</b>	(51) <b>B01D 53/68</b>	(11) <b>1 440 976</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 441 597</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) SE 23.10.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008		
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 441 637</b>	(51) <b>A61B 3/06</b>
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
SE 13.08.2009				BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
				CH 31.10.2008	CZ 13.08.2008
(11) <b>1 440 726</b>	(51) <b>B01D 61/02</b>	(11) <b>1 441 006</b>	(51) <b>C08L 23/02</b>	SE 13.11.2008	DE 01.05.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
BG 14.04.2009	CH 31.01.2009			ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) <b>1 441 067</b>	(51) <b>E01C 9/00</b>	FR 31.10.2008	IE 31.10.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) GB 14.01.2009	(84) BG 13.11.2008	IT 13.08.2008	LI 31.10.2008
IE 16.01.2009	LI 31.01.2009	CH 31.01.2009	CZ 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
MC 31.01.2009	NL 14.01.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008		
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008		
SK 14.01.2009		IT 13.08.2008	LI 31.01.2009	(11) <b>1 441 674</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
		MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	CH 30.11.2008	CZ 10.09.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 440 727</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	(11) <b>1 441 074</b>	(51) <b>E01H 10/00</b>	FI 10.09.2008	IE 06.11.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
BG 16.10.2008	CH 31.01.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SE 10.12.2008	SK 10.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009		
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008			(11) <b>1 441 708</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>
IE 20.01.2009	IT 16.07.2008	(11) <b>1 441 109</b>	(51) <b>F01K 3/24</b>	(84) CZ 08.04.2009	(84) EE 08.04.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008			NL 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 441 192</b>	(51) <b>F26B 21/14</b>		
SK 16.07.2008		(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	(11) <b>1 441 782</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
(11) <b>1 440 809</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	IE 02.07.2008	MC 30.11.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008		
SE 29.07.2009		SK 02.07.2008		(11) <b>1 441 789</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
				(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
(11) <b>1 440 817</b>	(51) <b>B60B 17/00</b>	(11) <b>1 441 288</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(84) DK 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009		
IE 27.05.2009	SI 27.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 441 796</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 440 831</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009			SE 15.07.2009	
SI 15.04.2009					
(11) <b>1 440 843</b>	(51) <b>B60P 1/54</b>	(11) <b>1 441 313</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 441 801</b>	(51) <b>A61M 39/06</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SI 22.04.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 20.08.2008	IE 05.11.2008
		SI 13.05.2009		IT 20.08.2008	LI 30.11.2008
				MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
(11) <b>1 440 923</b>	(51) <b>B65G 57/24</b>	(11) <b>1 441 329</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SK 20.08.2008	
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009				
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 441 332</b>	(51) <b>G11B 5/706</b>	(11) <b>1 441 818</b>	(51) <b>A63C 11/02</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
		FI 17.06.2009	SE 17.09.2009		
		SI 17.06.2009		(11) <b>1 441 833</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>
(11) <b>1 440 935</b>	(51) <b>C01B 13/02</b>	(11) <b>1 441 527</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 05.08.2009		CH 31.01.2009	CZ 13.08.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 440 961</b>	(51) <b>C07C 43/17</b>	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008		
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	IE 13.08.2008	LI 31.01.2009		
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009				

(11) <b>1 441 888</b>	(51) <b>B29C 37/00</b>	IT 30.07.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 442 766</b>	(51) <b>A61N 2/02</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	SK 30.07.2008			
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008			(11) <b>1 442 854</b>	(51) <b>B27N 3/02</b>
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 442 302</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
IE 22.10.2008	IT 30.07.2008	FI 08.07.2009		SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
PT 30.12.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 442 305</b>	(51) <b>G01N 33/96</b>	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008
		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	PT 03.02.2009	SK 03.09.2008
(11) <b>1 441 898</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 442 314</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 442 927</b>	(51) <b>B60Q 1/08</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) GB 20.01.2009	(84) AT 09.07.2008
CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 09.10.2008	CH 31.01.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 24.09.2009		CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
IT 20.08.2008	LI 31.10.2008			DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 442 322</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	IE 09.07.2008	LI 31.01.2009
		BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	MC 31.01.2009	NL 09.07.2008
(11) <b>1 441 921</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) BG 10.12.2008	(84) SE 10.12.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	FR 31.10.2008	IE 11.10.2008	(11) <b>1 442 936</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	SE 15.07.2009	
		PT 30.12.2008	SK 30.07.2008		
(11) <b>1 442 001</b>	(51) <b>C07C 7/10</b>	(11) <b>1 442 328</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 442 958</b>	(51) <b>B62D 1/16</b>
(84) AT 02.11.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CH 31.01.2009
CH 30.11.2008	CZ 13.08.2008	BG 10.12.2008	CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IE 06.08.2008	IT 06.08.2008
IT 13.08.2008	LI 30.11.2008	IE 06.11.2008	IT 10.09.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
MC 30.11.2008	PT 13.01.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
SK 13.08.2008		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
		SK 10.09.2008		SK 06.08.2008	
(11) <b>1 442 026</b>	(51) <b>C07D 249/08</b>	(11) <b>1 442 351</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 443 042</b>	(51) <b>C07C 381/12</b>
(84) EE 08.04.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
		BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 442 090</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SE 29.07.2009		FI 02.07.2008	IE 12.09.2008	FI 13.08.2008	IE 01.11.2008
		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 442 096</b>	(51) <b>C09K 17/16</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	SK 02.07.2008		SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
(11) <b>1 442 097</b>	(51) <b>C09K 17/16</b>	(11) <b>1 442 518</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 443 053</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 17.12.2008	CH 31.10.2008			FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008				
DE 01.05.2009	DK 17.09.2008	(11) <b>1 442 591</b>	(51) <b>H04N 5/208</b>	(11) <b>1 443 122</b>	(51) <b>C22C 21/04</b>
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 29.07.2009	
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008				
PT 17.02.2009	SK 17.09.2008				
(11) <b>1 442 115</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	(11) <b>1 442 627</b>	(51) <b>H04W 36/06</b>	(11) <b>1 443 235</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.04.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 29.04.2009	LI 30.04.2009
		SE 08.07.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 442 259</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 442 686</b>	(51) <b>A47G 25/90</b>	(11) <b>1 443 265</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) FI 02.09.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009			FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009				
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009				
(11) <b>1 442 295</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 442 717</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 443 317</b>	(51) <b>G01N 3/10</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	BG 17.12.2008	CH 31.01.2009
SE 30.10.2008	DE 03.03.2009	FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 10.02.2009		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
FR 01.09.2008	IE 13.08.2008				

IE 30.01.2009	LI 31.01.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 444 529</b>	(51) <b>G01R 33/561</b>
MC 31.01.2009	NL 17.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	FI 23.07.2008	PT 23.12.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	CZ 20.08.2008	DE 01.05.2009
(11) <b>1 443 327</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	SK 23.07.2008		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 444 001</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
CH 31.01.2009	SE 30.10.2008	(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008	FR 31.10.2008	IE 24.10.2008
DK 30.07.2008	FI 30.07.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	IT 20.08.2008	LI 31.10.2008
IE 15.01.2009	LI 31.01.2009	CH 30.11.2008	CZ 27.08.2008	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
MC 31.01.2009	NL 30.07.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
PT 30.12.2008		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 443 350</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	IE 18.11.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 444 530</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 27.11.2008	SK 27.08.2008	CH 30.11.2008	CZ 13.08.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 444 068</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) <b>1 443 381</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	FI 13.08.2008	IE 08.11.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IT 13.08.2008	LI 30.11.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SK 13.08.2008	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 444 093</b>	(51) <b>B32B 7/00</b>	(11) <b>1 444 633</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 29.07.2009	
(11) <b>1 443 399</b>	(51) <b>G06F 11/18</b>	(11) <b>1 444 151</b>	(51) <b>B65G 67/20</b>	(11) <b>1 444 687</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	IE 15.04.2009		BG 20.11.2008	CH 31.10.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009			CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 444 302</b>	(51) <b>C09D 7/06</b>	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 25.10.2008	LI 31.10.2008
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
		FI 17.06.2009		PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
(11) <b>1 443 472</b>	(51) <b>G07D 5/08</b>	(11) <b>1 444 310</b>	(51) <b>C09K 21/12</b>	SK 20.08.2008	
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(11) <b>1 444 695</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>
BG 10.03.2009	CH 28.02.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
CZ 03.02.2009	DE 01.09.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008		
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	IE 12.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 444 743</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) GB 08.11.2008	(84) AT 09.07.2008
IE 03.02.2009	LI 28.02.2009	SE 23.10.2008	SK 23.07.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008			CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	(11) <b>1 444 318</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	FI 09.07.2008	IE 08.11.2008
		FI 01.07.2009		IT 09.07.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 443 852</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>	(11) <b>1 444 319</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
(84) AT 28.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	SK 09.07.2008	
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008		
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 444 806</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>
IE 16.07.2008	MC 31.08.2008	FI 27.08.2008	IE 10.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SK 16.07.2008		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
		SK 27.08.2008		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 443 961</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 444 351</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
(84) CZ 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) GB 06.11.2008	(84) AT 31.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 31.10.2008	BG 06.11.2008	SK 10.09.2008	
		CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	(11) <b>1 444 853</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 443 973</b>	(51) <b>C12Q 1/22</b>	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) GB 09.10.2008	(84) AT 09.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	CH 30.11.2008	DK 02.07.2008
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	FR 31.10.2008	IE 06.08.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
CH 30.09.2008	CZ 09.07.2008	IT 06.08.2008	LI 31.10.2008	IE 16.11.2008	IT 02.07.2008
SE 09.10.2008	DE 01.04.2009	MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SK 06.08.2008		SE 02.10.2008	
FR 30.09.2008	IE 16.09.2008				
IT 09.07.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 444 358</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>	(11) <b>1 444 900</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	(84) FI 15.07.2009		(84) BG 14.04.2009	(84) CH 28.02.2009
PT 09.12.2008	SK 09.07.2008				



CZ 14.01.2009	DE 01.09.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) <b>1 445 178</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
IE 14.01.2009	LI 28.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	MC 31.12.2008	NL 06.08.2008
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 446 010</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
SK 14.01.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
(11) <b>1 444 902</b>	(51) <b>A23L 1/304</b>	(11) <b>1 445 232</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(11) <b>1 446 022</b>	(51) <b>A23J 1/14</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	SE 22.07.2009		EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) <b>1 445 253</b>	(51) <b>C07D 223/16</b>	MC 30.11.2008	SE 02.10.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	SK 02.07.2008	
FI 23.07.2008	IE 15.10.2008	SE 05.08.2009		(11) <b>1 446 058</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 445 338</b>	(51) <b>C21D 1/767</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SE 23.10.2008	SK 23.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SE 17.09.2009	
(11) <b>1 444 919</b>	(51) <b>A46D 9/02</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(11) <b>1 446 070</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>
(84) GB 23.01.2009	(84) BG 13.11.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 445 356</b>	(51) <b>D01F 6/04</b>	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 446 099</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
IE 23.01.2009	IT 13.08.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SE 15.07.2009	
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 446 104</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(11) <b>1 444 984</b>	(51) <b>A61K 36/61</b>	PT 06.01.2009	SK 06.08.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
(84) BE 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(11) <b>1 445 379</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 445 382</b>	(51) <b>E01F 13/06</b>	FI 16.07.2008	IE 31.10.2008
FI 10.09.2008	MC 28.02.2009	(84) GB 12.01.2009	(84) AT 13.08.2008	IT 16.07.2008	MC 31.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	SK 16.07.2008	
SK 10.09.2008		EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 446 125</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>
(11) <b>1 445 025</b>	(51) <b>B04C 5/103</b>	IE 13.08.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
BG 23.10.2008	CH 31.01.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SK 13.08.2008		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 445 640</b>	(51) <b>G02B 27/46</b>	SE 29.07.2009	
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(11) <b>1 446 166</b>	(51) <b>A61L 15/00</b>
IE 30.01.2009	IT 23.07.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) EE 01.07.2009	
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) <b>1 446 243</b>	(51) <b>B21C 25/02</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	IT 30.07.2008	MC 31.01.2009	(11) <b>1 446 268</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>
SK 23.07.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
(11) <b>1 445 071</b>	(51) <b>B25C 1/18</b>	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	SK 30.07.2008		CH 31.10.2008	CZ 13.08.2008
ES 26.07.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 445 668</b>	(51) <b>G04B 5/16</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	FI 13.08.2008	IE 21.10.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 445 084</b>	(51) <b>B29C 39/10</b>	(11) <b>1 445 930</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	BG 10.12.2008	CH 28.02.2009	(11) <b>1 446 281</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) SE 06.11.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 10.09.2008	LI 28.02.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	IE 06.08.2008	MC 30.11.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	PT 06.01.2009	
(11) <b>1 445 137</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	SK 10.09.2008		(11) <b>1 446 340</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
(84) BG 30.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) <b>1 445 982</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 06.11.2008	FI 03.06.2009	
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008				
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008				
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				



SK 30.07.2008		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 447 943</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 447 141</b>	(51) <b>B05B 17/08</b>	SK 13.08.2008		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) IE 11.02.2009	(11) <b>1 447 602</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 448 066</b>	(51) <b>A23L 1/27</b>
BE 21.01.2009	BG 21.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
CH 28.02.2009	CZ 21.01.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	SE 29.07.2009	
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) <b>1 447 603</b>	(51) <b>F16K 31/165</b>	(11) <b>1 448 099</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	EE 13.08.2008	IE 28.11.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 447 223</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) DE 01.09.2009		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 13.11.2008	SK 13.08.2008
		RO 17.09.2008	SI 17.09.2008		
(11) <b>1 447 245</b>	(51) <b>B60C 25/00</b>	SK 17.09.2008		(11) <b>1 448 107</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) <b>1 447 638</b>	(51) <b>F41C 7/11</b>	(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.11.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 30.11.2008	BE 30.11.2008	BG 20.11.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	IE 30.07.2008	LI 30.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SK 30.07.2008		PT 20.01.2009	SK 20.08.2008
(11) <b>1 447 268</b>	(51) <b>B60P 3/22</b>			(11) <b>1 448 143</b>	(51) <b>A61F 13/514</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 447 639</b>	(51) <b>F41G 1/42</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	BG 03.12.2008	CH 30.11.2008
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	CH 28.02.2009	CZ 14.01.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	DE 01.09.2009	DK 14.01.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SI 08.04.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 03.09.2008	IE 26.11.2008
(11) <b>1 447 467</b>	(51) <b>D06B 3/10</b>	FI 14.01.2009	IE 06.02.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) GB 31.01.2009	(84) BG 02.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SK 03.09.2008	
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) <b>1 448 211</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	(11) <b>1 447 712</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	BG 09.10.2008	CH 31.10.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 447 520</b>	(51) <b>E06C 7/48</b>	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) IE 09.02.2009	(11) <b>1 447 726</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	FR 31.10.2008	IE 02.10.2008
BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IT 09.07.2008	LI 31.10.2008
CH 28.02.2009	CZ 16.07.2008	BG 10.12.2008	CH 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 448 285</b>	(51) <b>B01D 17/06</b>
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 18.10.2008	IT 10.09.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 448 407</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>
SK 16.07.2008		SK 10.09.2008		(84) FI 08.07.2009	
(11) <b>1 447 570</b>	(51) <b>F15B 7/00</b>	(11) <b>1 447 729</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>	(11) <b>1 448 508</b>	(51) <b>C07C 69/50</b>
(84) BG 02.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 448 587</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 447 822</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 448 666</b>	(51) <b>C08G 65/34</b>
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 447 858</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	BG 06.11.2008	CH 28.02.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	IE 15.11.2008	MC 30.11.2008
SK 02.07.2008		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
(11) <b>1 447 601</b>	(51) <b>F16K 1/44</b>	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SK 10.09.2008	
(84) CZ 13.08.2008	(84) SE 13.11.2008	IE 11.02.2009	LI 28.02.2009	(11) <b>1 448 678</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	MC 28.02.2009	PT 06.01.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
IE 13.08.2008	MC 28.02.2009				
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009				



IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 06.01.2009	SK 06.08.2008	IE 11.02.2009	LI 28.02.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 449 095</b>	(51) <b>G06F 15/78</b>	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008
(11) <b>1 448 726</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
BG 27.11.2008	CH 30.11.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SK 24.12.2008	
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 449 444</b>	(51) <b>A23N 12/00</b>
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SE 27.08.2009		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 449 199</b>	(51) <b>G10D 3/00</b>	(11) <b>1 449 496</b>	(51) <b>A61C 17/40</b>
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CH 28.02.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 22.07.2009		CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
SE 27.11.2008	SK 27.08.2008	(11) <b>1 449 203</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 448 736</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 19.08.2009		IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 449 239</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
SE 13.08.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SK 10.09.2008	
(11) <b>1 448 738</b>	(51) <b>C09J 4/06</b>	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 449 498</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 13.08.2009		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 448 816</b>	(51) <b>D01F 6/46</b>	(11) <b>1 449 284</b>	(51) <b>H01S 3/225</b>	(11) <b>1 449 545</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>
(84) GB 05.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BE 30.11.2008	BG 16.10.2008			FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
CH 30.11.2008	CZ 16.07.2008	(11) <b>1 449 391</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 449 584</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 449 591</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CH 28.02.2009
SE 16.10.2008	SK 16.07.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	(84) CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
(11) <b>1 448 879</b>	(51) <b>F02B 75/04</b>	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) SE 10.12.2008	(84) IT 10.09.2008	SK 13.08.2008		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
(11) <b>1 448 893</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>	(11) <b>1 449 421</b>	(51) <b>A01B 75/00</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) GB 15.11.2008	(84) AT 15.11.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
BE 30.11.2008	BG 02.10.2008	SE 26.08.2009		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008	(11) <b>1 449 425</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	SK 02.07.2008	
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) GB 31.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(11) <b>1 449 652</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	CH 31.01.2009	CZ 10.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
IE 02.07.2008	LI 30.11.2008	SE 10.12.2008	EE 10.09.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 449 664</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	IE 10.09.2008	LI 31.01.2009	(84) EE 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
SK 02.07.2008		MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	FI 08.04.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 448 931</b>	(51) <b>F23K 5/14</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) <b>1 449 697</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>
(84) GB 12.11.2008	(84) AT 02.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) EE 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	(11) <b>1 449 429</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	BG 13.11.2008	CH 28.02.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 13.10.2008	IE 12.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 449 709</b>	(51) <b>B60N 2/01</b>
IT 02.07.2008	LI 30.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	IE 16.02.2009	IT 13.08.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
SK 02.07.2008		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 449 025</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 449 715</b>	(51) <b>B60N 2/72</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) SE 09.09.2009	
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SK 13.08.2008		(11) <b>1 449 719</b>	(51) <b>B60R 1/04</b>
(11) <b>1 449 071</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 449 436</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 449 780</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	(11) <b>1 449 439</b>	(51) <b>A21D 13/00</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	BG 24.03.2009	CH 28.02.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
FI 06.08.2008	IE 13.11.2008	CZ 24.12.2008	DE 01.09.2009	SI 15.04.2009	
IT 06.08.2008	LI 30.11.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008		
MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008		

- (11) **1 449 787** (51) **B65D 75/00**  
(84) AT 06.05.2009 (84) CZ 06.05.2009  
DK 06.05.2009 EE 06.05.2009  
FI 06.05.2009 PT 06.09.2009  
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
- (11) **1 449 815** (51) **C03C 10/02**  
(84) EE 01.07.2009 (84) ES 12.10.2009  
FI 01.07.2009 SE 01.07.2009  
SI 01.07.2009
- (11) **1 449 923** (51) **G12N 15/53**  
(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
- (11) **1 450 094** (51) **F16L 21/03**  
(84) FI 30.09.2009 (84) SE 30.09.2009
- (11) **1 450 101** (51) **F23L 17/04**  
(84) ES 02.11.2009 (84) FI 22.07.2009  
SE 22.07.2009
- (11) **1 450 124** (51) **F28F 21/06**  
(84) EE 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009  
SI 27.05.2009
- (11) **1 450 126** (51) **G01B 7/30**  
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008  
BG 03.12.2008 CH 28.02.2009  
CZ 03.09.2008 SE 03.12.2008  
DK 03.09.2008 EE 03.09.2008  
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008  
IE 19.02.2009 IT 03.09.2008  
LI 28.02.2009 MC 28.02.2009  
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009  
RO 03.09.2008 SI 03.09.2008  
SK 03.09.2008
- (11) **1 450 135** (51) **G01D 5/20**  
(84) GB 22.11.2008 (84) AT 22.11.2008  
BE 30.11.2008 BG 13.11.2008  
CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008  
EE 13.08.2008 ES 24.11.2008  
FI 13.08.2008 IE 13.08.2008  
IT 13.08.2008 MC 30.11.2008  
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009  
RO 13.08.2008 SE 13.11.2008  
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008
- (11) **1 450 148** (51) **G01L 3/10**  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008  
BG 13.11.2008 CH 28.02.2009  
CZ 13.08.2008 SE 13.11.2008  
DK 13.08.2008 EE 13.08.2008  
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008  
IE 03.02.2009 IT 13.08.2008  
LI 28.02.2009 MC 28.02.2009  
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009  
RO 13.08.2008 SI 13.08.2008  
SK 13.08.2008
- (11) **1 450 198** (51) **G02B 26/10**  
(84) FI 09.09.2009 (84) SE 09.09.2009
- (11) **1 450 201** (51) **G02C 13/00**  
(84) FI 16.09.2009 (84) SE 16.09.2009
- (11) **1 450 247** (51) **G06F 3/041**  
(84) AT 17.06.2009 (84) CZ 17.06.2009  
EE 17.06.2009 ES 28.09.2009  
FI 17.06.2009 IE 17.06.2009  
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
- (11) **1 450 267** (51) **G06F 17/28**  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 450 464** (51) **H02K 1/18**  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 450 494** (51) **H03M 13/29**  
(84) AT 15.07.2009 (84) FI 15.07.2009  
ES 26.10.2009 SE 15.07.2009
- (11) **1 450 603** (51) **E01H 11/00**  
(84) EE 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
- (11) **1 450 614** (51) **A21D 13/06**  
(84) AT 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008  
CH 31.12.2008 CZ 02.07.2008  
DK 02.07.2008 EE 02.07.2008  
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008  
IE 09.12.2008 LI 31.12.2008  
MC 31.12.2008 PT 02.12.2008  
SE 02.10.2008 SI 02.07.2008  
SK 02.07.2008
- (11) **1 450 619** (51) **A23G 3/26**  
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008  
BG 27.11.2008 CH 30.11.2008  
CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008  
FI 27.08.2008 IE 11.11.2008  
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009  
SE 27.11.2008 SK 27.08.2008
- (11) **1 450 634** (51) **A41C 3/00**  
(84) GB 10.12.2008 (84) AT 10.09.2008  
BE 31.12.2008 BG 10.12.2008  
CH 31.12.2008 CZ 10.09.2008  
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008  
FI 10.09.2008 IE 06.12.2008  
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008  
SE 10.12.2008 SI 10.09.2008  
SK 10.09.2008
- (11) **1 450 680** (51) **A61B 5/0215**  
(84) AT 19.08.2009 (84) FI 19.08.2009  
SE 19.08.2009
- (11) **1 450 713** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT 15.04.2009 (84) CZ 15.04.2009  
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009  
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009  
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
- (11) **1 450 755** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008  
BG 13.11.2008 CH 30.11.2008  
CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008  
EE 13.08.2008 FI 13.08.2008  
IE 05.11.2008 IT 13.08.2008  
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009  
SE 13.11.2008 SK 13.08.2008
- (11) **1 450 806** (51) **A61K 31/496**  
(84) AT 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009  
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009  
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009  
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009  
SE 29.07.2009
- (11) **1 450 825** (51) **A61K 33/04**  
(84) BG 13.11.2008 (84) CH 31.12.2008  
CZ 13.08.2008 SE 13.11.2008  
DK 13.08.2008 EE 13.08.2008  
FI 13.08.2008 IE 13.08.2008  
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008  
PT 13.01.2009 SI 13.08.2008  
SK 13.08.2008
- (11) **1 450 855** (51) **A61K 39/39**  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 450 871** (51) **A61L 15/28**  
(84) AT 12.08.2009 (84) FI 12.08.2009  
SE 12.08.2009
- (11) **1 450 898** (51) **A61N 1/362**  
(84) SE 29.07.2009
- (11) **1 450 927** (51) **B01D 27/06**  
(84) AT 06.05.2009 (84) CZ 06.05.2009  
DK 06.05.2009 EE 06.05.2009  
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009  
NL 06.05.2009 PT 06.09.2009  
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
- (11) **1 450 962** (51) **B05B 1/24**  
(84) AT 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009  
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009  
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009  
PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
- (11) **1 450 968** (51) **B08B 3/04**  
(84) AT 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009  
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009  
FI 29.04.2009 NL 29.04.2009  
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009
- (11) **1 451 026** (51) **B60C 11/24**  
(84) GB 04.11.2008 (84) AT 30.07.2008  
BE 30.11.2008 BG 30.10.2008  
CH 30.11.2008 CZ 30.07.2008  
SE 30.10.2008 DK 30.07.2008  
EE 30.07.2008 ES 10.11.2008  
FI 30.07.2008 IE 30.07.2008  
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008  
SK 30.07.2008
- (11) **1 451 139** (51) **C07C 69/28**  
(84) AT 06.05.2009 (84) CZ 06.05.2009  
DK 06.05.2009 EE 06.05.2009  
FI 06.05.2009 PT 06.09.2009  
SE 06.08.2009
- (11) **1 451 202** (51) **C07H 19/23**  
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008  
BG 20.11.2008 CH 30.11.2008  
CZ 20.08.2008 SE 20.11.2008  
DK 20.08.2008 EE 20.08.2008  
FI 20.08.2008 IT 18.11.2008  
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009  
SK 20.08.2008
- (11) **1 451 207** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 451 222** (51) **C07K 14/54**  
(84) AT 10.09.2008 (84) BG 10.12.2008

CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 451 774</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	SI 08.04.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 452 384</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 30.07.2008
IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	BG 30.10.2008
MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	CZ 30.07.2008
PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	FI 20.08.2008	IE 24.10.2008	DK 30.07.2008
SK 10.09.2008		IT 20.08.2008	LI 31.10.2008	ES 10.11.2008
		MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	IE 20.02.2009
(11) <b>1 451 251</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	LI 28.02.2009
(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	SK 20.08.2008		NL 30.07.2008
				RO 30.07.2008
(11) <b>1 451 322</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 451 811</b>	(51) <b>G10L 19/04</b>	SK 30.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 452 414</b>
(11) <b>1 451 333</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>			(84) SE 09.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(11) <b>1 451 973</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 452 445</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) FI 16.09.2009
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 27.08.2008	EE 27.08.2008	
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 452 495</b>
(11) <b>1 451 394</b>	(51) <b>C30B 29/20</b>	IE 02.12.2008	LI 31.12.2008	(84) CZ 29.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	EE 29.04.2009
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	FI 29.04.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	NL 29.04.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008			SE 29.07.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 451 974</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 452 537</b>
IE 04.12.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) ES 16.11.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 05.08.2009
PT 13.01.2009	SI 13.08.2008			
SK 13.08.2008		(11) <b>1 452 049</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 452 555</b>
		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 10.06.2009
(11) <b>1 451 408</b>	(51) <b>D21H 19/00</b>	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	EE 10.06.2009
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	FI 10.06.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SE 10.09.2009
CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008	FI 13.08.2008	IE 05.12.2008	
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 452 576</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 27.05.2009
FR 31.10.2008	IE 08.10.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	DK 27.05.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 07.09.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			NL 27.05.2009
SE 20.11.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 452 052</b>	(51) <b>H04W 28/10</b>	SE 27.08.2009
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	
(11) <b>1 451 529</b>	(51) <b>G01D 1/00</b>	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 452 593</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009			(84) AT 08.04.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 452 082</b>	(51) <b>A01B 63/10</b>	DK 08.04.2009
		(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 451 580</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>			ES 19.07.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 452 123</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	NL 08.04.2009
FI 08.07.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 08.09.2009
				SE 08.07.2009
(11) <b>1 451 593</b>	(51) <b>G01R 1/00</b>	(11) <b>1 452 152</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 452 656</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) BG 17.12.2008
BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 17.12.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	EE 17.09.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	FI 17.09.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 01.04.2009		IT 17.09.2008
IE 28.10.2008	LI 31.10.2008			MC 28.02.2009
MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 452 203</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>	RO 17.09.2008
PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	
		SE 29.07.2009		(11) <b>1 452 665</b>
(11) <b>1 451 595</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>			(84) AT 20.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 452 287</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>	DK 20.05.2009
SI 08.07.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 20.05.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 20.05.2009
(11) <b>1 451 654</b>	(51) <b>G05B 19/425</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 20.05.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 08.07.2009		
				(11) <b>1 452 682</b>
(11) <b>1 451 719</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 452 302</b>	(51) <b>B30B 15/24</b>	(84) FI 15.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 452 701</b>
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(84) AT 18.02.2009
PT 13.09.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	CH 28.02.2009
				(84) BG 18.05.2009
				CZ 18.02.2009



DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 453 228</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	BG 23.10.2008	CH 28.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 453 597</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) <b>1 452 710</b>	(51) <b>B60K 6/28</b>	IE 27.02.2009	IT 23.07.2008	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 453 273</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
FI 16.07.2008	IE 28.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	BG 16.10.2008	CH 31.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SE 16.10.2008	SK 16.07.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 453 609</b>	(51) <b>B04C 3/00</b>
(11) <b>1 452 715</b>	(51) <b>F02D 45/00</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	IE 28.01.2009	LI 31.01.2009	BG 10.12.2008	CH 30.11.2008
SE 19.08.2009		MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	CZ 10.09.2008	DE 03.06.2009
(11) <b>1 452 754</b>	(51) <b>F16C 29/04</b>	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 453 410</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	IE 07.11.2008	IT 10.09.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
IT 16.07.2008	MC 28.02.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SK 10.09.2008	
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 453 632</b>	(51) <b>B23B 51/00</b>
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SE 06.08.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
SK 16.07.2008		(11) <b>1 453 413</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 452 819</b>	(51) <b>F28F 1/32</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 453 426</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(11) <b>1 452 836</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 17.10.2008	LI 31.10.2008
SE 29.07.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
(11) <b>1 452 945</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 30.12.2008	SK 30.07.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 453 437</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 453 634</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 453 666</b>	(51) <b>B32B 3/02</b>
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) <b>1 453 501</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	CH 30.04.2009	SE 06.11.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
(11) <b>1 452 949</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LI 30.04.2009	NL 06.08.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	IE 03.12.2008	LI 31.12.2008	PT 06.01.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 453 687</b>	(51) <b>B60B 3/04</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CH 31.12.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 453 525</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
(11) <b>1 452 980</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	IE 24.09.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 453 528</b>	(51) <b>A61K 36/78</b>	MC 31.12.2008	NL 24.09.2008
ES 23.11.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PT 24.02.2009	SI 24.09.2008
(11) <b>1 453 041</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SK 24.09.2008	
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 453 566</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 453 690</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>
(11) <b>1 453 124</b>	(51) <b>H01M 2/06</b>	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	BG 03.12.2008	CH 30.11.2008	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 453 133</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
(84) SE 30.09.2009		EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(11) <b>1 453 194</b>	(51) <b>H03G 3/20</b>	IE 08.11.2008	LI 30.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) EE 08.04.2009	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	IE 26.11.2008	IT 23.07.2008
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 03.09.2008		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 453 574</b>	(51) <b>A62C 2/06</b>	SK 23.07.2008	
SI 08.04.2009		(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 453 812</b>	(51) <b>C07D 491/147</b>
				(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
				CH 30.11.2008	CZ 20.08.2008

DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 454 140</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 454 576</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>
FI 20.08.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
MC 30.11.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 454 173</b>	(51) <b>G02B 6/32</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
SE 20.11.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 453 870</b>	(51) <b>C08F 210/14</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SI 03.06.2009	
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 454 651</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
SE 26.08.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) FI 09.09.2009	
(11) <b>1 453 871</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	(11) <b>1 454 213</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 454 674</b>	(51) <b>B05B 5/08</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CH 31.03.2009	SE 09.10.2008	CH 28.02.2009	CZ 27.08.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 09.07.2008	IE 01.03.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 453 885</b>	(51) <b>C08G 69/34</b>	IT 09.07.2008	LI 31.03.2009	IE 27.08.2008	LI 28.02.2009
(84) SE 05.08.2009		MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
(11) <b>1 453 886</b>	(51) <b>C08G 77/00</b>	PT 09.12.2008		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 02.10.2008	(11) <b>1 454 242</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 454 708</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CH 28.02.2009	DK 09.07.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	BG 21.04.2009	CH 28.02.2009
IT 02.07.2008	MC 31.10.2008	IE 25.02.2009	IT 09.07.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
SK 02.07.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 26.02.2009	LI 28.02.2009
(11) <b>1 453 889</b>	(51) <b>C08J 3/075</b>	SE 09.10.2008		MC 28.02.2009	NL 21.01.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) <b>1 454 321</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	SK 21.01.2009	
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 454 715</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) SE 19.08.2009	
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 454 735</b>	(51) <b>B29C 53/52</b>
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IE 14.11.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) CH 31.03.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 30.11.2008	PT 17.02.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 17.09.2008		SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
(11) <b>1 454 038</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 454 323</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 24.09.2008	IE 04.03.2009
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 454 763</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>
IE 29.11.2008	IT 30.07.2008	(11) <b>1 454 454</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 454 792</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 454 493</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 28.02.2009
SK 30.07.2008		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(11) <b>1 454 090</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>	(11) <b>1 454 501</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 10.12.2008	CH 31.12.2008	IE 30.07.2008	LI 28.02.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) <b>1 454 093</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>	IE 13.12.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 454 823</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 10.09.2008		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 454 520</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 454 129</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(84) CH 31.03.2009	(84) BG 19.02.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(11) <b>1 454 863</b>	(51) <b>B65H 29/40</b>
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) GB 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008
(11) <b>1 454 136</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	FI 19.11.2008	LI 31.03.2009	BE 31.10.2008	BG 17.12.2008
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	MC 31.03.2009	PL 19.11.2008	CH 31.10.2008	DK 17.09.2008
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
		SK 19.11.2008		IT 17.09.2008	LI 31.10.2008
				MC 31.10.2008	PT 17.02.2009
				RO 17.09.2008	SE 17.12.2008

SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 455 895</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
(11) <b>1 455 024</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	IE 16.12.2008	IT 03.09.2008	(84) SE 30.09.2009	
(84) BG 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 455 977</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) <b>1 455 636</b>	(51) <b>A61B 1/24</b>	(11) <b>1 456 036</b>	(51) <b>B41M 1/12</b>
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 16.10.2008	CH 31.12.2008
SI 17.09.2008		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 455 044</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) EE 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	SI 08.04.2009		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
EE 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 455 641</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	IE 20.12.2008	IT 16.07.2008
IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008
SI 06.05.2009		CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	SK 16.07.2008	
(11) <b>1 455 047</b>	(51) <b>E06B 9/17</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 456 050</b>	(51) <b>B60K 6/10</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 455 087</b>	(51) <b>F03B 13/10</b>	IE 12.12.2008	IT 03.09.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) SE 19.08.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008		
(11) <b>1 455 145</b>	(51) <b>F24D 17/02</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 456 057</b>	(51) <b>B60P 3/03</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 455 663</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	CH 30.09.2008	CZ 23.07.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	SE 23.10.2008	DE 01.04.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SE 06.08.2009		SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 455 159</b>	(51) <b>F41H 5/08</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	GB 23.10.2008	IE 23.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	FI 20.08.2008	IE 16.12.2008	IT 23.07.2008	LI 30.09.2008
(11) <b>1 455 163</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	PT 23.12.2008	SK 23.07.2008
(11) <b>1 455 329</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	SK 20.08.2008		(11) <b>1 456 074</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(84) GB 13.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(11) <b>1 455 764</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
BE 23.07.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	BG 27.11.2008	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
FI 23.07.2008	IE 13.12.2008	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
IT 23.07.2008	LI 31.12.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 20.08.2008	IE 17.12.2008
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	IE 20.12.2008	IT 27.08.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
(11) <b>1 455 427</b>	(51) <b>H01S 5/343</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) <b>1 456 095</b>	(51) <b>B65D 65/46</b>
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) <b>1 455 806</b>	(51) <b>A61Q 7/00</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	BG 27.11.2008	CH 31.12.2008
FI 23.07.2008	IE 13.11.2008	SI 08.07.2009		CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
IT 23.07.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 455 824</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 25.11.2008	(84) BE 30.11.2008	FI 27.08.2008	IE 18.12.2008
PT 23.12.2008	SE 23.10.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
SK 23.07.2008		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) <b>1 455 474</b>	(51) <b>H04J 13/00</b>	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) IE 29.03.2009	IE 06.08.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 456 123</b>	(51) <b>C01B 17/04</b>
BE 27.08.2008	LI 31.03.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
CH 31.03.2009	SE 27.11.2008	SK 06.08.2008		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 455 863</b>	(51) <b>A61M 5/168</b>	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 29.07.2009	
MC 31.03.2009	PT 27.01.2009	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 456 169</b>	(51) <b>C07C 253/10</b>
(11) <b>1 455 585</b>	(51) <b>A23C 9/15</b>	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) DK 02.07.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
(11) <b>1 455 589</b>	(51) <b>A23D 7/02</b>	FI 16.07.2008	IE 28.11.2008	IE 03.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IT 28.11.2008	LI 30.11.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 456 203</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 455 888</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
		(84) CZ 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008
		FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
				FI 20.08.2008	IE 13.12.2008



LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 456 532</b>	(51) <b>F02M 69/08</b>	(11) <b>1 456 903</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) GB 20.11.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) GB 08.11.2008	(84) AT 06.08.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008
SK 20.08.2008		CZ 20.08.2008	DE 01.05.2009	CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008
(11) <b>1 456 223</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
SE 12.08.2009		IE 23.10.2008	LI 31.10.2008	FI 06.08.2008	IE 08.11.2008
(11) <b>1 456 257</b>	(51) <b>C08F 14/06</b>	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	IT 06.08.2008	LI 30.11.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
FI 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 20.08.2008		PT 06.01.2009	SK 06.08.2008
(11) <b>1 456 274</b>	(51) <b>C08G 18/79</b>	(11) <b>1 456 561</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>	(11) <b>1 456 907</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 16.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 456 276</b>	(51) <b>C08G 63/78</b>	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) GB 06.11.2008	(84) AT 06.08.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	IE 17.09.2008	IT 16.11.2008	(11) <b>1 456 921</b>	(51) <b>H01T 4/12</b>
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) FI 16.09.2009	
FR 31.10.2008	IE 29.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 456 943</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SK 17.09.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 456 648</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
SK 06.08.2008		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(11) <b>1 456 288</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 456 670</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 456 759</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 456 944</b>	(51) <b>H03F 3/38</b>
IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PT 30.12.2008	SK 30.07.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 456 303</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	SI 03.06.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 456 772</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 456 966</b>	(51) <b>H04W 52/40</b>
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 456 340</b>	(51) <b>C11D 11/04</b>	(11) <b>1 456 807</b>	(51) <b>G06K 11/06</b>	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
CH 31.12.2008	SE 10.12.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 456 987</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 456 811</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
SI 10.09.2008		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(11) <b>1 456 427</b>	(51) <b>C22B 23/06</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IE 14.11.2008	IT 16.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(11) <b>1 456 819</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	SK 16.07.2008	
IE 28.11.2008	IT 02.07.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 457 030</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	MC 31.12.2008	NL 02.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
SE 02.10.2008	SK 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(11) <b>1 456 488</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 456 825</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 456 502</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 457 032</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
BG 27.11.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 456 890</b>	(51) <b>H01L 29/866</b>	(11) <b>1 457 090</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 457 124</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>
IE 27.08.2008	LI 31.12.2008	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
MC 31.12.2008	PT 27.01.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009

SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	IE 09.12.2008	IT 20.08.2008
(11) <b>1 457 146</b>	(51) <b>A47H 13/01</b>	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) IE 08.03.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
BE 30.07.2008	CH 31.03.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SK 20.08.2008	
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) <b>1 457 642</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	SK 10.12.2008		(84) IE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
FI 30.07.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 457 410</b>	(51) <b>B62D 55/14</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	CH 31.03.2009	CZ 12.11.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) <b>1 457 148</b>	(51) <b>A47J 43/26</b>	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) <b>1 457 717</b>	(51) <b>F16J 13/20</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	IE 12.11.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 457 160</b>	(51) <b>A61B 17/66</b>	MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	BG 20.11.2008	CH 31.03.2009
(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 457 425</b>	(51) <b>B65D 5/60</b>	IE 11.03.2009	IT 20.08.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
SI 29.04.2009		SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 457 174</b>	(51) <b>A61F 2/68</b>	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
(84) EE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	IE 30.07.2008	MC 31.03.2009	SK 20.08.2008	
DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 457 841</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SK 30.07.2008		(84) AT 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 457 436</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
(11) <b>1 457 182</b>	(51) <b>A61F 11/12</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.03.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
BG 05.02.2009	CH 31.03.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008	FI 30.07.2008	IE 06.03.2009	SI 20.05.2009	
FI 05.11.2008	IE 12.03.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 457 905</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	BG 23.10.2008	CH 31.03.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) <b>1 457 488</b>	(51) <b>C07D 211/58</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(11) <b>1 457 191</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	SE 12.08.2009		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(84) BG 25.05.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) <b>1 457 501</b>	(51) <b>C08C 19/25</b>	IE 10.03.2009	LI 31.03.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
IE 25.02.2009	LI 28.02.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SE 08.07.2009		(11) <b>1 457 917</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) <b>1 457 508</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
SK 25.02.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 458 025</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
(11) <b>1 457 196</b>	(51) <b>A61K 8/87</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
(84) BG 23.08.2007	(84) CH 31.03.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
CY 23.05.2007	CZ 23.05.2007	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 31.03.2008	EE 23.05.2007	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 23.05.2007	IE 23.05.2007	(11) <b>1 457 534</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 458 054</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2008	(84) GB 09.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) EE 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
PT 03.09.2009	RO 23.05.2007	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	CH 31.12.2008	CZ 27.08.2008	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 457 331</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) IE 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SI 03.06.2009	
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	IE 09.12.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 458 216</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 457 332</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 06.11.2008	EE 06.08.2008
SE 05.08.2009		SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) <b>1 457 369</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	SK 27.08.2008		IE 06.08.2008	MC 28.02.2009
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 457 554</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(11) <b>1 457 380</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(84) GB 09.12.2008	(84) AT 20.08.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) BG 10.03.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	SK 06.08.2008	
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008	(11) <b>1 458 273</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008		

(11) <b>1 458 290</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(11) <b>1 458 588</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 459 085</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>
(84) CZ 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	(84) GB 13.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SI 29.04.2009		CH 31.12.2008	CZ 02.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 458 331</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SI 08.04.2009	
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IE 13.12.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 459 109</b>	(51) <b>G02B 3/10</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
FI 06.08.2008	IE 11.12.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 19.08.2009	
MC 31.12.2008	NL 06.08.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	(11) <b>1 459 151</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	SK 02.07.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 458 677</b>	(51) <b>C07C 323/56</b>	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 458 355</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 02.07.2008	IE 06.11.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	IT 02.07.2008	LI 30.11.2008
SI 06.05.2009		(11) <b>1 458 705</b>	(51) <b>C07D 333/22</b>	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
(11) <b>1 458 392</b>	(51) <b>A61K 31/473</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SK 02.07.2008	
(11) <b>1 458 408</b>	(51) <b>A61K 38/36</b>	(11) <b>1 458 726</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 459 155</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 13.11.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	CH 31.12.2008	SE 13.11.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 458 787</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
SI 15.04.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 458 413</b>	(51) <b>A61K 47/14</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 13.08.2008	
FI 22.07.2009		SE 13.08.2009		(11) <b>1 459 196</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
(11) <b>1 458 442</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 458 869</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 01.07.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 458 878</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 459 199</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 459 251</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 458 486</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 458 975</b>	(51) <b>F04B 17/03</b>	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 459 006</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	IE 22.11.2008	IT 13.08.2008
IT 17.09.2008	LI 31.12.2008	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
MC 31.12.2008	PT 17.02.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SK 13.08.2008	
(11) <b>1 458 495</b>	(51) <b>B05D 1/26</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 459 305</b>	(51) <b>G11B 7/095</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	FR 30.09.2008	IE 18.09.2008	(84) GB 11.12.2008	(84) AT 16.07.2008
BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	MC 30.09.2008	PT 16.12.2008	CH 31.12.2008	CZ 16.07.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SK 16.07.2008		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
FI 02.07.2008	IE 29.10.2008	(11) <b>1 459 012</b>	(51) <b>F23D 14/06</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	FI 16.07.2008	IE 11.12.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	IT 16.07.2008	LI 31.12.2008
SK 02.07.2008		(11) <b>1 459 043</b>	(51) <b>G01L 3/24</b>	MC 31.12.2008	NL 16.07.2008
(11) <b>1 458 553</b>	(51) <b>B29C 65/08</b>	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 05.08.2009		SK 16.07.2008	
(11) <b>1 458 564</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 459 045</b>	(51) <b>G01L 7/08</b>	(11) <b>1 459 330</b>	(51) <b>H01B 7/28</b>
(84) EE 29.04.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 458 572</b>	(51) <b>B41J 35/36</b>	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 458 578</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) EE 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	SE 13.08.2009		SI 29.04.2009	
				(11) <b>1 459 334</b>	(51) <b>B28B 1/00</b>
				(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009



FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 459 796</b>	(51) <b>B01D 39/08</b>	(11) <b>1 460 183</b>	(51) <b>E02B 15/04</b>
(11) <b>1 459 390</b>	(51) <b>H01L 29/812</b>	(84) ES 05.10.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	CZ 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 01.07.2009	
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 459 798</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 460 188</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
SE 20.08.2009		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 459 449</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	(11) <b>1 459 936</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(11) <b>1 459 502</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	CH 31.03.2009	CZ 24.09.2008	MC 31.03.2009	PT 13.01.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	SK 13.08.2008	
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008	(11) <b>1 460 211</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) CH 31.03.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SK 24.09.2008		IE 02.07.2008	LI 31.03.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 459 945</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008
(11) <b>1 459 601</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 460 002</b>	(51) <b>B65D 85/50</b>	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 460 216</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	CH 31.03.2009	BG 30.10.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) <b>1 459 688</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IE 22.03.2009	IT 30.07.2008	SI 13.05.2009	
CH 31.03.2009	BG 23.10.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 460 443</b>	(51) <b>G01R 33/38</b>
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) IE 12.02.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SK 30.07.2008		CH 28.02.2009	CZ 30.07.2008
IE 19.03.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 460 020</b>	(51) <b>B66B 7/04</b>	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	CH 31.03.2009	CZ 15.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 459 689</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(84) DK 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	IE 15.10.2008	IT 15.10.2008	SK 30.07.2008	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 460 554</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
SE 22.07.2009		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 459 707</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 15.10.2008		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 460 060</b>	(51) <b>C07C 403/02</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SI 13.05.2009	
(11) <b>1 459 708</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 460 724</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) EE 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 23.07.2008	IE 20.12.2008	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IT 23.07.2008	LI 31.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
MC 31.03.2009	PT 03.02.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	SI 15.04.2009	
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 460 789</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
SK 03.09.2008		SK 23.07.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 459 746</b>	(51) <b>A61K 31/4415</b>	(11) <b>1 460 071</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>	BG 20.11.2008	CH 31.03.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
CH 31.03.2009	BG 10.03.2009	(11) <b>1 460 090</b>	(51) <b>C08F 6/10</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	BG 10.12.2008	CH 31.12.2008	IE 21.03.2009	IT 20.08.2008
FI 10.12.2008	IE 02.03.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	IE 19.12.2008	LI 31.12.2008	SK 20.08.2008	
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 460 881</b>	(51) <b>H04R 9/06</b>
SK 10.12.2008		PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CH 31.03.2009
		SK 10.09.2008		CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008

EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 461 195</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 461 465</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>
IE 24.09.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
MC 31.03.2009	NL 24.09.2008	EE 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	FI 24.06.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SI 24.06.2009	SI 24.06.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 460 909</b>	(51) <b>A43B 13/12</b>	(11) <b>1 461 313</b>	(51) <b>C07C 311/19</b>	(11) <b>1 461 496</b>	(51) <b>D21H 19/18</b>	
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 05.08.2009		SI 08.07.2009		
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 461 315</b>	(51) <b>C07D 203/00</b>	(11) <b>1 461 560</b>	(51) <b>F16L 15/00</b>	
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	
SI 15.04.2009		(11) <b>1 461 319</b>	(51) <b>C07D 215/48</b>	(11) <b>1 461 562</b>	(51) <b>F16L 15/06</b>	
(11) <b>1 460 910</b>	(51) <b>A43D 3/02</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	IE 29.04.2009	PT 29.08.2009	IE 06.05.2009	PT 06.09.2009	
SI 01.07.2009		(11) <b>1 461 340</b>	(51) <b>C07D 493/20</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	
(11) <b>1 460 968</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 461 706</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 461 372</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	
(11) <b>1 460 973</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 461 760</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>	
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 461 797</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 09.07.2008	IE 18.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	
(11) <b>1 460 974</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008	
(84) AT 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	
(11) <b>1 461 015</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	SK 09.07.2008	(11) <b>1 461 384</b>	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 461 391</b>	(51) <b>C08K 5/34</b>	FI 27.08.2008	IE 21.11.2008	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 27.01.2009	SE 27.11.2008	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 461 413</b>	(51) <b>C08K 3/38</b>	SK 27.08.2008		
SI 08.04.2009		(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 461 809</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	
(11) <b>1 461 032</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 461 402</b>	(51) <b>C10L 1/10</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 461 812</b>	(51) <b>G21K 5/10</b>	
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	PT 27.09.2009		(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	
PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 461 414</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	SE 29.07.2009		
(11) <b>1 461 116</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 461 906</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 461 414</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	
(11) <b>1 461 120</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008	
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 16.07.2008	IE 28.10.2008	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 22.07.2009		IT 16.07.2008	LI 31.10.2008	
SI 29.04.2009		(11) <b>1 461 445</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	
(11) <b>1 461 155</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	SK 16.07.2008		
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 461 914</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	
(11) <b>1 461 161</b>	(51) <b>B05B 9/01</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	
(84) AT 02.07.2008	(84) DK 02.07.2008	FI 20.08.2008	IE 27.11.2008	(11) <b>1 461 948</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	
FI 02.07.2008	PT 02.12.2008	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	
SE 02.10.2008		MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	
(11) <b>1 461 176</b>	(51) <b>B23C 5/06</b>	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SK 20.08.2008		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009			IE 21.11.2008	IT 16.07.2008	

LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SK 02.07.2008	
SK 16.07.2008		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
(11) <b>1 461 973</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>	(11) <b>1 462 176</b>	(51) <b>B01L 7/00</b>	(11) <b>1 462 508</b>	(51) <b>C10M 135/18</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 461 982</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	CH 31.12.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 462 518</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
(11) <b>1 461 990</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>	FI 23.07.2008	IE 15.12.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	IT 23.07.2008	LI 31.12.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 462 001</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	MC 31.12.2008	PT 23.12.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) <b>1 462 256</b>	(51) <b>B41J 2/04</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
CH 31.03.2009	BG 12.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 462 549</b>	(51) <b>D01G 23/08</b>
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
IE 24.03.2009	LI 31.03.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
PL 12.11.2008	RO 12.11.2008	SI 13.05.2009		FI 16.07.2008	IE 27.03.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) <b>1 462 277</b>	(51) <b>B60C 13/00</b>	MC 31.03.2009	NL 16.07.2008
SK 12.11.2008		(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(11) <b>1 462 015</b>	(51) <b>A24C 5/00</b>	CH 31.03.2009	CZ 24.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	(11) <b>1 462 564</b>	(51) <b>D06L 3/06</b>
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	BG 21.04.2009	CH 31.03.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	DE 01.10.2009	CZ 21.01.2009
SI 13.05.2009		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) <b>1 462 029</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>	SK 24.09.2008		FI 21.01.2009	IE 28.03.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 462 319</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 462 346</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) <b>1 462 066</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) <b>1 462 567</b>	(51) <b>D21D 5/02</b>
(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) SE 19.08.2009
(11) <b>1 462 073</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 462 578</b>	(51) <b>E02F 9/08</b>
(84) CH 31.03.2009	(84) BG 03.03.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	IT 13.08.2008	MC 31.03.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 13.08.2008		(11) <b>1 462 584</b>	(51) <b>E04B 7/20</b>
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) <b>1 462 354</b>	(51) <b>B62M 9/04</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009	CH 31.03.2009	BG 10.12.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	EE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
SK 03.12.2008		FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
(11) <b>1 462 092</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	SI 03.06.2009		IE 25.03.2009	LI 31.03.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(11) <b>1 462 435</b>	(51) <b>C07C 41/44</b>	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 462 444</b>	(51) <b>C07D 233/32</b>	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 462 658</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 462 449</b>	(51) <b>C07D 413/06</b>	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 462 670</b>	(51) <b>F16D 7/04</b>
(11) <b>1 462 107</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	(11) <b>1 462 477</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>	(84) EE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) CY 28.03.2009	(84) DE 01.10.2009		DK 15.04.2009	ES 26.07.2009
EE 31.03.2009	FI 28.03.2009	(11) <b>1 462 484</b>	(51) <b>C09B 69/00</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
HU 29.03.2009	IE 28.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) <b>1 462 130</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 462 727</b>	(51) <b>F24D 3/14</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	FI 02.07.2008	IE 05.03.2009	(11) <b>1 462 998</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	IT 02.07.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
IE 26.03.2009	MC 31.03.2009			DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
				ES 10.11.2008	FI 30.07.2008



NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 463 766</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 03.09.2008	IE 12.12.2008	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
(11) <b>1 463 240</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	PT 03.02.2009	SI 03.09.2008	CH 31.10.2008	CZ 10.09.2008
(84) SE 02.10.2008	(84) FI 02.07.2008	SK 03.09.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 463 319</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 463 525</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IE 16.10.2008	IT 10.09.2008
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
DE 01.10.2009	DK 07.01.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	PT 10.02.2009	SE 10.12.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 463 778</b>	(51) <b>C09C 1/56</b>
IE 07.01.2009	LI 31.03.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	IE 16.10.2008	IT 17.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 463 801</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 17.09.2008		BG 13.11.2008	CH 31.01.2009
(11) <b>1 463 351</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 463 561</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) GB 02.01.2009	(84) AT 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CH 31.03.2009	CZ 05.11.2008	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	CH 31.01.2009	CZ 30.07.2008	IE 10.01.2009	IT 13.08.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	FI 30.07.2008	IE 02.01.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 463 836</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 463 397</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) FI 16.09.2009	
(84) ES 05.10.2009	(84) EE 24.06.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 463 870</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>
CZ 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 463 582</b>	(51) <b>B01J 31/00</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008
SI 24.06.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
(11) <b>1 463 404</b>	(51) <b>A01G 25/00</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 463 410</b>	(51) <b>A01N 47/12</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IE 12.12.2008	IT 09.07.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(11) <b>1 463 617</b>	(51) <b>B29B 7/84</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 08.07.2009		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SE 15.07.2009		(11) <b>1 463 628</b>	(51) <b>B23K 26/18</b>	(11) <b>1 463 892</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
(11) <b>1 463 416</b>	(51) <b>A23G 1/20</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 463 443</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) GB 07.12.2008	(84) BE 31.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	IE 18.11.2008	LI 30.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	MC 30.11.2008	PT 23.12.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SK 23.07.2008		(11) <b>1 464 031</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 463 637</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 463 471</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	ES 13.10.2008	IE 02.07.2008	FI 17.09.2008	IE 03.12.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IT 02.07.2008	MC 31.12.2008	IT 17.09.2008	LI 31.12.2008
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	MC 31.12.2008	NL 17.09.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SI 02.07.2008		PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 463 709</b>	(51) <b>C07C 67/05</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 13.08.2008	IE 06.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 464 048</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SE 26.08.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 463 735</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	SE 26.08.2009	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) FI 12.08.2009		(11) <b>1 464 056</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
(11) <b>1 463 498</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>	(11) <b>1 463 763</b>	(51) <b>C08F 8/20</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) FI 19.08.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 464 102</b>	(51) <b>H02H 7/26</b>
(11) <b>1 463 520</b>	(51) <b>A61K 39/118</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 464 146</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		

DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 464 529</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>	(11) <b>1 464 949</b>	(51) <b>G01N 21/85</b>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) IE 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(11) <b>1 464 192</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 03.06.2009		FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 464 536</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) <b>1 464 193</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	CH 31.03.2009	BG 10.12.2008		
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 464 963</b>	(51) <b>G01N 35/04</b>
(11) <b>1 464 194</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IE 11.03.2009	LI 31.03.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
SI 17.06.2009		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 06.08.2008	IE 31.03.2009
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008
(11) <b>1 464 217</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	(11) <b>1 464 598</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
BG 02.10.2008	CH 31.01.2009	(11) <b>1 464 609</b>	(51) <b>B66B 23/04</b>	(11) <b>1 464 975</b>	(51) <b>G01R 33/34</b>
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 02.02.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 464 646</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
FI 02.07.2008	IE 23.01.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	CH 28.02.2009	CZ 03.09.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009			SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 464 739</b>	(51) <b>D01G 27/00</b>	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
SK 02.07.2008		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
		SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(11) <b>1 464 367</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SK 03.09.2008	
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 465 008</b>	(51) <b>G03C 1/795</b>
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	BG 16.10.2008	CH 31.03.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009			CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 464 741</b>	(51) <b>D01H 5/52</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
		(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(11) <b>1 464 372</b>	(51) <b>B01D 29/01</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	IE 31.03.2009	IT 16.07.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
CH 30.04.2009	BG 28.04.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SK 16.07.2008	
FI 28.01.2009	LI 30.04.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008		
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009			(11) <b>1 465 070</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) <b>1 464 759</b>	(51) <b>E01H 5/09</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		CH 31.03.2009	BG 18.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 464 458</b>	(51) <b>B26D 7/20</b>	CZ 18.03.2009	DE 01.10.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SE 15.07.2009		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009		
(11) <b>1 464 486</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	IE 31.03.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 465 076</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	CH 28.02.2009	CZ 02.07.2008
FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
				FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 464 503</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 464 775</b>	(51) <b>E04G 21/02</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
CH 31.03.2009	BG 30.10.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008		
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 465 113</b>	(51) <b>G06T 11/20</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
IE 16.03.2009	IT 30.07.2008	SK 17.09.2008			
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 464 778</b>	(51) <b>E05B 27/04</b>	(11) <b>1 465 118</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) BG 18.05.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008			SE 12.08.2009	
SK 30.07.2008		(11) <b>1 464 866</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>1 465 200</b>	(51) <b>G11C 11/412</b>
		(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009
(11) <b>1 464 519</b>	(51) <b>B60C 23/20</b>	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 30.04.2009	CZ 12.11.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SI 01.07.2009		DK 12.11.2008	EE 12.11.2008

ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) <b>1 465 697</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
IE 12.11.2008	LI 30.04.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) SE 30.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LI 31.01.2009	NL 30.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(11) <b>1 465 859</b>	(51) <b>C07C 67/03</b>	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
SK 12.11.2008		CH 31.12.2008	SE 03.12.2008	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 465 338</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 466 336</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.03.2009	IE 03.09.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	MC 31.12.2008	SI 03.09.2008		
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008			(11) <b>1 466 361</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) <b>1 465 863</b>	(51) <b>C07C 323/00</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 06.01.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SK 17.09.2008		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008		
(11) <b>1 465 440</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	IT 09.07.2008	MC 31.01.2009	(11) <b>1 466 410</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008			ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 465 877</b>	(51) <b>C07D 239/91</b>	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
IT 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	SI 08.04.2009	
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	CH 31.01.2009	SE 24.12.2008		
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 466 432</b>	(51) <b>H04L 5/12</b>
SK 09.07.2008		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
		PT 24.02.2009	SI 24.09.2008		
(11) <b>1 465 501</b>	(51) <b>A23J 7/00</b>			(11) <b>1 466 459</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(11) <b>1 465 880</b>	(51) <b>C07D 249/12</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
CH 30.11.2008	CZ 03.09.2008	SE 05.08.2009		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 465 928</b>	(51) <b>C07K 16/42</b>		
IE 11.11.2008	IT 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 466 491</b>	(51) <b>H04W 68/00</b>
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008			(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	(11) <b>1 465 932</b>	(51) <b>C08F 220/36</b>		
SK 03.09.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 466 508</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>
		BG 09.10.2008	CH 31.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
		CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	BG 16.10.2008	CH 31.12.2008
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
		FI 09.07.2008	IE 14.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 20.12.2008	IT 16.07.2008
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
				NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		(11) <b>1 465 993</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
		(84) FI 23.09.2009			
				(11) <b>1 466 534</b>	(51) <b>A23L 2/78</b>
		(11) <b>1 466 015</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
		(84) GB 08.11.2008	(84) AT 06.08.2008	CH 30.04.2009	BG 03.03.2009
		BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
		CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	LI 30.04.2009	PL 03.12.2008
		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
		FI 06.08.2008	IE 08.11.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		IT 06.08.2008	LI 30.11.2008		
		MC 30.11.2008	NL 06.08.2008		
		PT 06.01.2009	SK 06.08.2008		
				(11) <b>1 466 538</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
		(11) <b>1 466 106</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	CH 30.04.2009	BG 25.05.2009
		CH 31.01.2009	DK 16.07.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
		IE 14.01.2009	LI 31.01.2009	LI 30.04.2009	NL 25.02.2009
		MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
		(11) <b>1 466 242</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>		
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 466 578</b>	(51) <b>A61Q 1/00</b>
		BG 20.11.2008	CH 31.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009



(11) <b>1 466 583</b>	(51) <b>A61K 8/88</b>	MC 28.02.2007	PT 03.10.2006	(11) <b>1 467 190</b>	(51) <b>G01G 11/08</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	(84) EE 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
CH 31.03.2009	CZ 03.09.2008	SK 03.05.2006	TR 03.05.2006	IE 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008			SI 10.06.2009	
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 466 871</b>	(51) <b>C03B 9/40</b>	(11) <b>1 467 234</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) EE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) SE 09.09.2009	
IT 03.09.2008	LI 31.03.2009	DK 22.04.2009	FI 22.04.2009		
MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	IE 22.04.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 467 268</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 466 872</b>	(51) <b>C03B 33/027</b>	(84) EE 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	SE 24.09.2009	
		CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 467 297</b>	(51) <b>G07F 7/02</b>
(11) <b>1 466 589</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
CH 31.03.2009	CZ 17.12.2008	FI 23.07.2008	IE 18.12.2008		
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 467 380</b>	(51) <b>H01B 3/02</b>
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	(84) BE 31.03.2007	(84) BG 21.06.2007
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 23.07.2008		CH 31.03.2009	CY 21.03.2007
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008			DE 01.10.2009	DK 21.03.2007
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) <b>1 466 925</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>	EE 21.03.2007	FI 21.03.2007
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	GR 22.06.2007	HU 22.09.2007
SK 17.12.2008		(11) <b>1 467 011</b>	(51) <b>D04H 1/72</b>	IE 21.03.2007	LI 31.03.2009
		(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	LU 25.03.2007	MC 31.03.2007
(11) <b>1 466 609</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 21.03.2007	SE 21.06.2007
		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) <b>1 466 618</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	TR 21.03.2007	
(84) AT 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008		
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 467 465</b>	(51) <b>H05B 37/03</b>
				(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(11) <b>1 466 623</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 467 021</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 11.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009		
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) <b>1 467 485</b>	(51) <b>H03H 9/64</b>
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	IE 11.03.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SI 22.04.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	BG 27.11.2008	CH 30.04.2009
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
(11) <b>1 466 727</b>	(51) <b>B41C 1/04</b>	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(11) <b>1 467 023</b>	(51) <b>E01B 5/04</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	IT 27.08.2008	LI 30.04.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 02.07.2008	MC 31.03.2009	SK 27.08.2008	
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008		
SK 16.07.2008		SK 02.07.2008		(11) <b>1 467 525</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
				(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 466 730</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>	(11) <b>1 467 030</b>	(51) <b>E02D 29/00</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(84) IE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 19.08.2009		IT 27.08.2008	NL 27.08.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009			PT 27.01.2009	
		(11) <b>1 467 041</b>	(51) <b>E04D 3/28</b>		
(11) <b>1 466 731</b>	(51) <b>B41F 23/04</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 467 576</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 466 733</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 03.06.2009		PL 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	
(11) <b>1 466 734</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 467 135</b>	(51) <b>F16L 3/123</b>	(11) <b>1 467 629</b>	(51) <b>A23K 1/165</b>
(84) ES 07.09.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	CH 30.04.2009	BG 19.02.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008		
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) <b>1 467 652</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 19.11.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 466 795</b>	(51) <b>B60R 25/10</b>	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008		
(84) SE 20.11.2008		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) <b>1 467 674</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
		SK 19.11.2008		(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
(11) <b>1 466 803</b>	(51) <b>B61L 3/00</b>	(11) <b>1 467 155</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) BG 03.08.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) AT 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CY 03.05.2006	CZ 03.05.2006			SI 15.04.2009	
EE 03.05.2006	HU 04.11.2006				
IE 03.05.2006	IT 03.05.2006				
LI 03.05.2006	LU 25.02.2007				

(11) <b>1 467 688</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>A61F 9/08</b> (84) SE 16.09.2009	ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IE 10.01.2009 LI 31.01.2009 NL 24.09.2008 SI 24.09.2008	SE 24.12.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 MC 31.01.2009 PT 24.02.2009 SK 24.09.2008
(11) <b>1 467 710</b> (84) GB 18.12.2008 BE 06.08.2008 CH 31.12.2008 SE 06.11.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 31.12.2008 PT 06.01.2009 SK 06.08.2008	(51) <b>A61K 9/113</b> (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 18.12.2008 LI 31.12.2008 NL 06.08.2008 SI 06.08.2008	(11) <b>1 468 071</b> (84) AT 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009	(51) <b>C11D 17/00</b> (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 SI 24.06.2009	(11) <b>1 468 407</b> (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009 ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>G07C 15/00</b> (84) CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
(11) <b>1 467 772</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>A61K 49/14</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 468 074</b> (84) AT 15.07.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>C12N 1/14</b> (84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 468 574</b> (84) GB 23.01.2009 CZ 23.01.2009 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 HU 24.01.2009 IT 20.08.2008 MC 31.01.2009 PT 20.01.2009 SK 23.01.2009	(51) <b>H04Q 3/72</b> (84) CH 31.01.2009 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IE 20.08.2008 LI 31.01.2009 NL 20.08.2008 SI 24.01.2009
(11) <b>1 467 778</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 468 089</b> (84) AT 08.04.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) <b>C12N 15/10</b> (84) CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) <b>1 468 800</b> (84) AT 03.06.2009 EE 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) <b>A61N 7/02</b> (84) CZ 03.06.2009 FI 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) <b>1 467 800</b> (84) AT 03.06.2009 EE 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) <b>A61N 7/02</b> (84) CZ 03.06.2009 FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) <b>1 468 102</b> (84) AT 27.05.2009 DK 27.05.2009 ES 07.09.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>C12P 7/62</b> (84) CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) <b>1 468 809</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>B01D 19/00</b>
(11) <b>1 467 809</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>B01D 19/00</b>	(11) <b>1 468 122</b> (84) AT 16.07.2008 SE 16.10.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 31.01.2009 SK 16.07.2009	(51) <b>C22B 19/20</b> (84) BG 16.10.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 SI 16.07.2008	(11) <b>1 468 811</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>B01J 20/18</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009
(11) <b>1 467 812</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B01J 31/00</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 468 129</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>D01D 5/092</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 468 812</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>B01J 20/18</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009
(11) <b>1 467 880</b> (84) CZ 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) <b>B60J 5/06</b> (84) EE 29.04.2009	(11) <b>1 468 203</b> (84) AT 24.09.2008 CH 31.01.2009 DE 01.08.2009 ES 04.01.2009 IE 14.01.2009 MC 31.01.2009 PT 24.02.2009	(51) <b>F16D 65/20</b> (84) BE 24.09.2008 SE 24.12.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 LI 31.01.2009 NL 24.09.2008	(11) <b>1 468 880</b> (84) CZ 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) <b>B60J 5/06</b> (84) EE 29.04.2009
(11) <b>1 467 884</b> (84) EE 29.04.2009	(51) <b>B60J 10/00</b>	(11) <b>1 468 273</b> (84) BG 20.11.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009 SK 20.08.2008	(51) <b>G01N 21/47</b> (84) CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 MC 31.01.2009 SI 20.08.2008	(11) <b>1 467 884</b> (84) EE 29.04.2009	(51) <b>B60J 10/00</b>
(11) <b>1 467 979</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C07D 275/06</b> (84) BE 13.08.2008 CH 31.12.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 IE 18.12.2008 MC 31.12.2008 PT 13.01.2009 SK 13.08.2008	(11) <b>1 468 276</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G01N 23/20</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C07D 403/12</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 467 989</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>C07D 403/12</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 468 284</b> (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 13.11.2008 MC 30.11.2008 SE 06.11.2008	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) BE 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 PT 06.01.2009 SK 06.08.2008	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C07D 275/06</b> (84) BE 13.08.2008 CH 31.12.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 IE 18.12.2008 MC 31.12.2008 PT 13.01.2009 SK 13.08.2008
(11) <b>1 468 023</b> (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 MC 31.01.2009 PT 23.12.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>C07K 14/245</b> (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 SI 23.07.2008	(11) <b>1 468 315</b> (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008	(51) <b>G02B 3/08</b> (84) BE 24.09.2008 CH 31.01.2009	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C07D 403/12</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 468 025</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C08F 2/48</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 468 315</b> (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008	(51) <b>G02B 3/08</b> (84) BE 24.09.2008 CH 31.01.2009	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C08F 2/48</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 468 051</b> (84) AT 13.05.2009 DK 13.05.2009	(51) <b>C09B 67/22</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009	(11) <b>1 468 315</b> (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008	(51) <b>G02B 3/08</b> (84) BE 24.09.2008 CH 31.01.2009	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C09B 67/22</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009
(11) <b>1 468 051</b> (84) AT 13.05.2009 DK 13.05.2009	(51) <b>C09B 67/22</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009	(11) <b>1 468 315</b> (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008	(51) <b>G02B 3/08</b> (84) BE 24.09.2008 CH 31.01.2009	(11) <b>1 468 884</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>C09B 67/22</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009

DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	MC 31.01.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IE 30.03.2009	LI 31.03.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	SK 03.09.2008			
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 469 111</b>	(51) <b>D04B 9/06</b>	(11) <b>1 469 867</b>	(51) <b>A61K 33/24</b>
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 468 869</b>	(51) <b>B60N 2/38</b>	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) SE 09.09.2009		SI 01.07.2009		(11) <b>1 469 909</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
				(84) SE 19.08.2009	
(11) <b>1 468 887</b>	(51) <b>B60T 7/04</b>	(11) <b>1 469 123</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 469 914</b>	(51) <b>A61N 1/378</b>
(84) ES 30.11.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009	(84) SE 16.09.2009	
		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
(11) <b>1 468 889</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 469 946</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	SI 03.06.2009		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009			BG 10.12.2008	CH 31.12.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 469 314</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
SI 17.06.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
		BG 06.11.2008	CH 31.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) <b>1 468 890</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	IE 19.12.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	MC 31.12.2008	PT 10.02.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	IE 09.12.2008	IT 06.08.2008		
SI 17.06.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 469 949</b>	(51) <b>B05B 15/00</b>
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) GB 25.01.2009	(84) BG 20.11.2008
(11) <b>1 468 907</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CH 31.01.2009	CZ 20.08.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008			SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
CH 30.04.2009	BG 23.10.2008	(11) <b>1 469 335</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) FI 05.08.2009		IE 20.08.2008	IT 20.08.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008			LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 469 386</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008
IT 23.07.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SK 20.08.2008	
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009		
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 469 977</b>	(51) <b>B26B 21/44</b>
SK 23.07.2008		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 468 926</b>	(51) <b>B65D 1/04</b>	IE 24.03.2009	LI 31.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
BG 17.12.2008	CH 30.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008		
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008			(11) <b>1 470 031</b>	(51) <b>B60S 3/00</b>
FI 17.09.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 469 420</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(84) GB 09.01.2009	(84) BG 10.12.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CH 31.01.2009	CZ 10.09.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	CH 30.04.2009	BG 04.06.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	EE 10.09.2008	IE 10.09.2008
		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 468 933</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>	FI 04.03.2009	LI 30.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) EE 13.05.2009	(84) SI 13.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009		
(11) <b>1 468 963</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) <b>1 470 098</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>
(84) EE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	SK 04.03.2009		(84) AT 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
DK 29.04.2009	ES 09.08.2009			EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 469 431</b>	(51) <b>G07F 9/10</b>	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SI 20.05.2009	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.04.2009		(11) <b>1 469 584</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(11) <b>1 470 114</b>	(51) <b>C07D 241/08</b>
		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(11) <b>1 468 977</b>	(51) <b>C05F 17/00</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009				
		(11) <b>1 469 787</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 470 137</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>
(11) <b>1 469 081</b>	(51) <b>C12P 19/18</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008				
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 469 800</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 470 153</b>	(51) <b>C07K 7/23</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) GB 10.01.2009	(84) AT 20.08.2008
IT 16.07.2008	NL 16.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
PT 16.12.2008		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CH 31.01.2009	CZ 20.08.2008
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 469 109</b>	(51) <b>D03D 51/00</b>	SI 15.04.2009		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) GB 26.01.2009	(84) AT 03.09.2008			FI 20.08.2008	IE 30.01.2009
IE 26.01.2009	BG 03.12.2008	(11) <b>1 469 866</b>	(51) <b>A61K 31/715</b>	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009		



PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	(11) <b>1 470 656</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SK 20.08.2008		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 471 342</b>	(51) <b>G01M 3/22</b>
(11) <b>1 470 192</b>	(51) <b>C08L 67/04</b>	BG 27.11.2008	CH 31.01.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 12.08.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 471 430</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>
(11) <b>1 470 211</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	IE 10.01.2009	IT 27.08.2008	CH 30.04.2009	BG 04.05.2009
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
IE 27.08.2008	MC 31.01.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	FI 04.02.2009	LI 30.04.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) <b>1 470 668</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009
(11) <b>1 470 234</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
(84) FI 17.09.2008	(84) MC 28.02.2009	(11) <b>1 470 898</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
SE 17.12.2008		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 471 472</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>
(11) <b>1 470 263</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	BG 17.12.2008	CH 30.04.2009	(84) ES 05.10.2009	(84) CZ 24.06.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>1 470 271</b>	(51) <b>D01D 5/06</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 24.06.2009	
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	IT 17.09.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 471 588</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 470 375</b>	(51) <b>F25D 11/02</b>	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	BG 23.10.2008	CH 31.01.2009
(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	(11) <b>1 470 939</b>	(51) <b>B60G 9/02</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	(84) DE 03.11.2009	(84) SE 18.05.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) <b>1 470 981</b>	(51) <b>B61C 15/10</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	IE 23.01.2009	IT 23.07.2008
SI 20.05.2009		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) <b>1 470 407</b>	(51) <b>G01N 1/42</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008	(11) <b>1 471 722</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009
IE 16.07.2008	MC 31.01.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 471 030</b>	(51) <b>B66B 15/04</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 470 422</b>	(51) <b>G01N 33/545</b>	(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(11) <b>1 471 062</b>	(51) <b>C07D 493/20</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) <b>1 470 446</b>	(51) <b>C08F 220/68</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 08.04.2009	
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 471 796</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
(11) <b>1 470 492</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 471 086</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
BG 06.11.2008	CH 31.01.2009	(84) FI 05.08.2009		FI 10.06.2009	SE 10.09.2009
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 471 139</b>	(51) <b>C12M 1/22</b>	SI 10.06.2009	
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	(11) <b>1 471 823</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(84) FI 16.09.2009	
IE 10.01.2009	IT 06.08.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 471 901</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 23.10.2008	CH 28.02.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 471 195</b>	(51) <b>E05B 67/38</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 470 532</b>	(51) <b>G07B 15/02</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 471 266</b>	(51) <b>F16B 21/12</b>	FI 23.07.2008	IE 05.02.2009
BG 13.11.2008	CH 31.01.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 471 282</b>	(51) <b>F16H 3/00</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
EE 13.08.2008	IE 15.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
IT 13.08.2008	LI 31.01.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 471 907</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>
MC 31.01.2009	PT 13.01.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
(11) <b>1 470 612</b>	(51) <b>H01Q 9/16</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 471 300</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	PT 16.12.2008	
SE 13.11.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 471 937</b>	(51) <b>A61K 39/255</b>
MC 31.01.2009	PT 13.01.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008				

(11) <b>1 471 976</b>	(51) <b>A63B 47/02</b>	SI 17.06.2009	FI 27.08.2008	IE 20.12.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 472 259</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>	IT 27.08.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	MC 31.12.2008
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 472 291</b>	(51) <b>C08F 2/44</b>	PT 27.01.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SI 27.08.2008
(11) <b>1 471 977</b>	(51) <b>A63B 63/08</b>	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) <b>1 472 663</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	(51) <b>G09F 3/03</b>
SE 26.08.2009		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) EE 17.06.2009
(11) <b>1 471 995</b>	(51) <b>B01J 13/18</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	IE 17.06.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IE 22.01.2009	IT 17.09.2008	(84) FI 17.06.2009
BG 23.10.2008	CH 28.02.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	SI 17.06.2009
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	PT 17.02.2009	SI 17.09.2008	(11) <b>1 472 787</b>
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SK 17.09.2008		(51) <b>H03K 17/00</b>
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 472 292</b>	(51) <b>C08F 2/50</b>	(84) FI 02.09.2009
IE 03.02.2009	IT 23.07.2008	(84) GB 28.01.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) SE 02.09.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 28.01.2009	BE 23.07.2008	(11) <b>1 472 801</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	BG 23.10.2008	CH 31.01.2009	(51) <b>H04N 7/50</b>
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 26.08.2009
(11) <b>1 472 053</b>	(51) <b>B25J 18/00</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 26.08.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 472 803</b>
BG 30.10.2008	CH 28.02.2009	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008	(84) AT 06.08.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	BG 06.11.2008
FI 30.07.2008	IE 05.02.2009	SK 23.07.2008		CH 31.10.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 472 342</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	SE 06.11.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 06.08.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008	DK 06.08.2008
(11) <b>1 472 054</b>	(51) <b>B26B 21/22</b>	CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	ES 20.10.2008	IE 12.12.2008	LI 31.10.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IT 09.07.2008	LI 31.12.2008	NL 06.08.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	SK 06.08.2008
SI 17.06.2009		PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 472 823</b>
(11) <b>1 472 056</b>	(51) <b>B26B 21/44</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 472 387</b>	(51) <b>C23C 16/509</b>	(84) FI 16.09.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 472 853</b>
(11) <b>1 472 092</b>	(51) <b>B41F 17/02</b>	BG 23.10.2008	CH 28.02.2009	(51) <b>H04M 1/247</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 17.09.2008
(11) <b>1 472 095</b>	(51) <b>B41J 13/12</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	BG 17.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	CH 31.01.2009
BG 09.10.2008	CH 31.01.2009	IE 03.02.2009	IT 23.07.2008	CZ 17.09.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	DK 17.09.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	EE 17.09.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	FI 17.09.2008
IE 31.01.2009	IT 09.07.2008	(11) <b>1 472 392</b>	(51) <b>D01D 4/00</b>	IT 17.09.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	MC 31.01.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 472 396</b>	(51) <b>D03C 3/24</b>	PT 17.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	SK 17.09.2008
(11) <b>1 472 193</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 472 937</b>
(84) SE 29.07.2009		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(51) <b>A24C 5/47</b>
(11) <b>1 472 207</b>	(51) <b>C07C 45/30</b>	SI 24.06.2009		(84) AT 19.11.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) IE 15.01.2009	(11) <b>1 472 398</b>	(51) <b>D05B 11/00</b>	(84) BE 19.11.2008
BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	BG 19.02.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	SE 15.07.2009		CH 30.04.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 472 418</b>	(51) <b>E03D 9/00</b>	CZ 19.11.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	DK 19.11.2008
IT 16.07.2008	MC 31.01.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 19.11.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 19.11.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 472 661</b>	(51) <b>G09B 23/28</b>	NL 19.11.2008
(11) <b>1 472 230</b>	(51) <b>C07D 233/14</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 20.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	BG 27.11.2008	CH 31.12.2008	SE 19.02.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	SK 19.11.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 472 938</b>
				(51) <b>A24F 19/00</b>
				(84) CZ 10.06.2009
				EE 10.06.2009
				FI 10.06.2009
				IE 10.06.2009
				NL 10.06.2009
				SI 10.06.2009
				(11) <b>1 472 944</b>
				(51) <b>A42B 3/16</b>
				(84) AT 17.06.2009
				EE 17.06.2009
				FI 17.06.2009
				PL 17.06.2009
				SE 17.09.2009
				(11) <b>1 472 953</b>
				(51) <b>A45D 40/26</b>
				(84) AT 25.03.2009
				BG 25.06.2009
				CH 30.04.2009
				CZ 25.03.2009
				DK 25.03.2009
				EE 25.03.2009
				IE 25.03.2009
				NL 25.03.2009
				PT 01.09.2009
				SE 25.06.2009
				RO 25.03.2009

SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 473 557</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>
(11) <b>1 472 967</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 473 183</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) DE 01.10.2009		SI 01.07.2009	
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008			(11) <b>1 473 817</b>	(51) <b>H02K 15/095</b>
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 473 197</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	CH 30.04.2009	CZ 01.10.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
SK 13.08.2008		IE 01.10.2008	IT 01.10.2008	(11) <b>1 473 823</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>
		LI 30.04.2009	NL 01.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 472 986</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	BG 10.12.2008	CH 30.04.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 473 036</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 473 229</b>	(51) <b>B65B 5/08</b>	FI 10.09.2008	LI 30.04.2009
(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
CY 09.08.2006	DE 03.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SK 10.09.2008	
GR 10.11.2006	IE 24.04.2007	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
LI 09.08.2006	LU 24.04.2007	SI 27.05.2009		(11) <b>1 473 970</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
MC 30.04.2007	NL 01.11.2008			(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
PT 24.10.2008	SE 09.11.2006			BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
TR 09.08.2006				SE 16.10.2008	EE 16.07.2008
		(11) <b>1 473 269</b>	(51) <b>B66F 7/04</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008
(11) <b>1 473 052</b>	(51) <b>A61M 5/34</b>	BG 19.02.2009	CH 30.04.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	CZ 19.11.2008	EE 19.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008		
PL 17.06.2009	SI 17.06.2009	LI 30.04.2009	NL 19.11.2008		
		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008		
(11) <b>1 473 061</b>	(51) <b>A62C 5/02</b>	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(11) <b>1 474 033</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009			(84) AT 17.09.2008	(84) IE 21.01.2009
SI 08.07.2009				BE 17.09.2008	BG 17.12.2008
		(11) <b>1 473 288</b>	(51) <b>C07C 311/21</b>	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(11) <b>1 473 105</b>	(51) <b>B23K 1/20</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.04.2009	CH 30.09.2008	SE 16.10.2008	FI 17.09.2008	MC 31.01.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IE 02.09.2008	LI 30.09.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 15.04.2009	SI 30.04.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			(11) <b>1 474 063</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
		(11) <b>1 473 289</b>	(51) <b>C07D 237/20</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 473 110</b>	(51) <b>B23Q 1/28</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) BG 04.06.2009			NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(11) <b>1 473 339</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008		
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008		
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008		
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008		
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 23.07.2008	NL 23.07.2008		
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
SK 04.03.2009		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008		
				(11) <b>1 474 066</b>	(51) <b>A61C 17/34</b>
		(11) <b>1 473 377</b>	(51) <b>C22C 45/04</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
		(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 474 099</b>	(51) <b>A61K 8/894</b>
				(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		(11) <b>1 473 404</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>		
		(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009		
		SI 01.07.2009			
				(11) <b>1 474 144</b>	(51) <b>A61K 31/4706</b>
		(11) <b>1 473 420</b>	(51) <b>E04C 3/292</b>	(84) GB 20.01.2009	(84) AT 06.08.2008
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008
		CH 30.04.2009	BG 11.06.2009	CH 31.01.2009	CZ 06.08.2008
		CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
		FI 11.03.2009	LI 30.04.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
		SK 11.03.2009		(11) <b>1 474 146</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>
				(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
(11) <b>1 473 180</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>			SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) CH 30.04.2009			EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008			IE 31.01.2009	MC 31.01.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008			SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008				
IE 17.09.2008	IT 17.09.2008				
LI 30.04.2009	NL 17.09.2008				
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008				



(11) <b>1 474 150</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61K 31/53</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 474 577</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>E04F 15/02</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 474 922</b> (84) AT 20.08.2008	(51) <b>H04N 7/16</b> (84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 474 174</b> (84) EE 06.05.2009	(51) <b>A61K 47/44</b>	(11) <b>1 474 591</b> (84) BG 30.10.2008	(51) <b>F01C 1/348</b> (84) CZ 30.07.2008	BG 20.11.2008	CH 31.01.2009
(11) <b>1 474 212</b> (84) CZ 24.06.2009	(51) <b>A63C 11/22</b> (84) EE 24.06.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
ES 05.10.2009	SI 24.06.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) <b>1 474 239</b> (84) AT 08.07.2009	(51) <b>B02C 17/14</b> (84) FI 08.07.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SI 08.07.2009		NL 30.07.2008	MC 28.02.2009	IE 23.01.2009	IT 20.08.2008
(11) <b>1 474 240</b> (84) AT 08.07.2009	(51) <b>B03B 1/00</b> (84) ES 19.10.2009	SI 30.07.2008	PT 30.12.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 474 593</b> (84) AT 22.07.2009	SK 30.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 474 248</b> (84) AT 15.07.2009	(51) <b>B06B 3/00</b> (84) ES 26.10.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 474 595</b> (84) AT 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 474 656</b> (84) CZ 13.05.2009	(51) <b>F02B 23/04</b> (84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 474 952</b> (84) AT 20.08.2008	(51) <b>H04R 9/02</b> (84) BG 20.11.2008
(11) <b>1 474 385</b> (84) AT 10.06.2009	(51) <b>C07C 275/22</b> (84) CZ 10.06.2009	EE 13.05.2009	SE 22.07.2009	CH 28.02.2009	CZ 20.08.2008
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 474 656</b> (84) CZ 13.05.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	PT 13.09.2009	EE 13.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 13.05.2009	SE 13.08.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(11) <b>1 474 390</b> (84) AT 22.07.2009	(51) <b>C07D 209/12</b> (84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 474 734</b> (84) AT 15.04.2009	(51) <b>G01C 21/36</b> (84) DK 13.05.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
FI 22.07.2009		DK 15.04.2009	EE 13.05.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 474 434</b> (84) AT 07.01.2009	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) IE 14.02.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 474 734</b> (84) AT 15.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
BE 07.01.2009	BG 07.04.2009	SE 15.07.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 474 966</b> (84) CH 30.04.2009	(51) <b>A01F 15/10</b> (84) BG 11.06.2009
CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	(11) <b>1 474 773</b> (84) AT 23.07.2008	EE 15.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	BG 23.10.2008	PT 15.09.2009	FI 11.03.2009	LI 30.04.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 23.07.2008	SI 15.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 07.01.2009	LI 28.02.2009	DK 23.07.2008	(11) <b>1 474 773</b> (84) AT 23.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	ES 03.11.2008	BG 23.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	IE 16.01.2009	CH 31.01.2009	SK 11.03.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LI 31.01.2009	SE 23.10.2008	(11) <b>1 474 967</b> (84) AT 04.03.2009	(51) <b>A01G 9/14</b> (84) CH 30.04.2009
(11) <b>1 474 439</b> (84) AT 06.05.2009	(51) <b>C07K 5/00</b> (84) CZ 06.05.2009	NL 23.07.2008	EE 23.07.2008	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	SI 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 474 855</b> (84) AT 29.07.2009	IT 23.07.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 474 440</b> (84) BG 10.12.2008	(51) <b>C07K 5/06</b> (84) CZ 10.09.2008	(11) <b>1 474 858</b> (84) AT 01.07.2009	MC 31.01.2009	LI 30.04.2009	PL 04.03.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 01.07.2009	PT 23.12.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SI 01.07.2009	(11) <b>1 474 855</b> (84) AT 29.07.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 474 878</b> (84) AT 23.07.2008	(11) <b>1 474 858</b> (84) AT 01.07.2009	SK 04.03.2009	
SE 10.12.2008	SK 10.09.2008	CH 28.02.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 474 991</b> (84) AT 29.04.2009	(51) <b>A23D 9/00</b> (84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 474 496</b> (84) AT 08.04.2009	(51) <b>C09J 153/02</b> (84) CZ 08.04.2009	DK 23.07.2008	SE 01.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IE 01.02.2009	(11) <b>1 474 878</b> (84) AT 23.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	MC 28.02.2009	CH 28.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 23.12.2008	DK 23.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 08.04.2009		(11) <b>1 474 891</b> (84) AT 06.08.2008	IE 01.02.2009	(11) <b>1 474 994</b> (84) AT 15.04.2009	(51) <b>A23G 4/18</b> (84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 474 542</b> (84) AT 13.05.2009	(51) <b>C23C 14/04</b> (84) CZ 13.05.2009	CH 31.03.2009	LI 28.02.2009	EE 15.04.2009	MC 31.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 06.11.2008	NL 23.07.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 06.11.2008	(11) <b>1 475 000</b> (84) AT 25.03.2009	SI 15.04.2009	
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	EE 06.08.2008	BG 25.06.2009	(11) <b>1 475 994</b> (84) AT 15.04.2009	(51) <b>A23L 3/16</b> (84) CH 31.05.2009
SI 13.05.2009		FI 06.08.2008	DK 25.03.2009	EE 15.04.2009	CZ 25.03.2009
(11) <b>1 474 571</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) FI 26.08.2009	LI 31.03.2009	MC 31.05.2009	PT 15.09.2009	EE 25.03.2009
SE 26.08.2009		NL 06.08.2008	RO 25.03.2009	SI 15.04.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 474 571</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) FI 26.08.2009	RO 06.08.2008	SI 25.03.2009	(11) <b>1 475 046</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>A61B 17/06</b> (84) SE 23.09.2009
SE 26.08.2009		SK 06.08.2008	(11) <b>1 475 046</b> (84) AT 22.07.2009	FI 23.09.2009	SE 23.09.2009
(11) <b>1 474 571</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 474 906</b> (84) AT 22.07.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 475 075</b> (84) AT 22.07.2009	(51) <b>A61Q 5/04</b> (84) ES 02.11.2009
SE 26.08.2009		SE 22.07.2009	(11) <b>1 475 082</b> (84) AT 29.04.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 474 571</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 474 906</b> (84) AT 22.07.2009	CZ 29.04.2009	(11) <b>1 475 082</b> (84) AT 29.04.2009	(51) <b>A61Q 3/02</b> (84) CH 31.05.2009
SE 26.08.2009		SE 22.07.2009		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009

EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 475 505</b>	(51) <b>E06B 3/56</b>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	IT 17.09.2008	LI 31.05.2009	SE 22.07.2009	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	(11) <b>1 475 507</b>	(51) <b>E06B 7/28</b>
SI 29.04.2009		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(11) <b>1 475 093</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CH 31.05.2009	BG 15.01.2009
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(11) <b>1 475 267</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
CY 06.09.2006	DE 03.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 07.09.2009	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
DK 06.12.2006	FI 06.09.2006	EE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	IT 15.10.2008	LI 31.05.2009
GR 07.12.2006	IE 24.04.2007	DK 27.05.2009	FI 27.05.2009	PL 15.10.2008	RO 15.10.2008
LI 06.09.2006	LU 24.04.2007	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
MC 30.04.2007	NL 01.11.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
PT 24.10.2008	SE 06.12.2006	SI 27.05.2009		(11) <b>1 475 573</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(11) <b>1 475 111</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) <b>1 475 304</b>	(51) <b>B64C 3/28</b>	(84) ES 14.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) DK 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 475 117</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>	(11) <b>1 475 321</b>	(51) <b>B65G 13/10</b>	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.03.2009	SI 03.06.2009	
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008		
FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 475 720</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) DE 03.11.2009	
(11) <b>1 475 123</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008		
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.05.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 475 749</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	CH 30.04.2009	BG 17.12.2008
FI 10.12.2008	LI 31.05.2009	SK 17.09.2008		CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
MC 31.05.2009	NL 10.12.2008	(11) <b>1 475 329</b>	(51) <b>B65H 33/16</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	IT 17.09.2008	LI 30.04.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	IE 31.12.2008	MC 31.03.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(11) <b>1 475 130</b>	(51) <b>A63B 69/04</b>	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	SK 17.09.2008	
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 475 401</b>	(51) <b>C08G 61/08</b>		
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 475 921</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
FI 13.08.2008	NL 13.08.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 475 938</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
(11) <b>1 475 171</b>	(51) <b>B23B 27/14</b>	(11) <b>1 475 402</b>	(51) <b>C08G 63/85</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
BG 08.01.2009	CH 31.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 18.03.2009	LI 31.03.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SI 24.06.2009		MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
FI 08.10.2008	LI 31.05.2009			PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
MC 31.05.2009	NL 08.10.2008	(11) <b>1 475 409</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 475 960</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) <b>1 475 441</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
(11) <b>1 475 217</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	FI 08.07.2009		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 475 459</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
FI 08.04.2009	LI 31.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SK 23.07.2008	
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 475 991</b>	(51) <b>H04R 5/02</b>
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 475 479</b>	(51) <b>E01F 8/02</b>	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 03.03.2009
(11) <b>1 475 219</b>	(51) <b>B29C 65/42</b>	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(84) SE 30.10.2008	(84) ES 10.11.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
PT 30.12.2008		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 03.12.2008	LI 31.05.2009
(11) <b>1 475 237</b>	(51) <b>B41J 29/02</b>	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	MC 31.05.2009	NL 03.12.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
BG 17.12.2008	CH 31.05.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
				(11) <b>1 475 996</b>	(51) <b>H04R 29/00</b>
				(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.05.2009
				CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009

EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 476 247</b>	(51) <b>B01D 61/44</b>	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
FI 08.04.2009	LI 31.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CH 28.02.2009	CZ 16.07.2008
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SI 08.04.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(11) <b>1 476 030</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) <b>1 476 344</b>	(51) <b>B62B 3/06</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) FI 30.09.2009		(84) FI 15.07.2009		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 476 074</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 476 363</b>	(51) <b>B65D 25/10</b>	(11) <b>1 476 550</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 476 367</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) IE 21.02.2009	SI 13.05.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008		
		CH 28.02.2009	CZ 21.02.2009	(11) <b>1 476 577</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 476 103</b>	(51) <b>A61F 6/14</b>	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		PT 06.01.2009	SI 06.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 476 106</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	SK 21.02.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009				
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 476 388</b>	(51) <b>B66C 13/46</b>	(11) <b>1 476 608</b>	(51) <b>E03D 1/34</b>
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SI 29.04.2009		ES 12.10.2009	SE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009
		SI 01.07.2009			
(11) <b>1 476 130</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 476 394</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	(11) <b>1 476 618</b>	(51) <b>E05B 19/00</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) IE 19.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 20.02.2009
		BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
(11) <b>1 476 149</b>	(51) <b>A61K 31/18</b>	CH 28.02.2009	CZ 17.09.2008	CH 28.02.2009	CZ 09.07.2008
(84) GB 10.12.2008	(84) AT 06.08.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
CH 31.12.2008	CZ 06.08.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 10.12.2008	IT 06.08.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008				
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 476 480</b>	(51) <b>C08F 136/06</b>	(11) <b>1 476 672</b>	(51) <b>F16D 65/56</b>
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
SK 06.08.2008		SE 22.07.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 476 151</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 476 507</b>	(51) <b>C09B 47/26</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SI 15.04.2009	
BG 16.10.2008	CH 28.02.2009	BG 06.11.2008	CH 31.01.2009		
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 476 714</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 16.07.2008	IE 05.02.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	BG 09.10.2008	CH 31.08.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 23.01.2009	IT 06.08.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SK 16.07.2008		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	IE 01.08.2008	IT 09.07.2008
(11) <b>1 476 209</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 476 513</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) GB 24.01.2009	(84) AT 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BG 30.10.2008	CH 28.02.2009	IE 24.01.2009	BE 13.08.2008	SK 09.07.2008	
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	BG 13.11.2008	CH 31.01.2009		
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 476 733</b>	(51) <b>G01H 1/00</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) SE 02.09.2009	
IE 18.02.2009	LI 28.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	IT 13.08.2008	LI 31.01.2009	(11) <b>1 476 756</b>	(51) <b>G01N 33/552</b>
PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
SK 30.07.2008		PT 13.01.2009	SI 13.08.2008		
		SK 13.08.2008		(11) <b>1 476 757</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 476 210</b>	(51) <b>A61M 5/42</b>	(11) <b>1 476 514</b>	(51) <b>C09D 133/12</b>	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009
BG 24.12.2008	CH 28.02.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008			FI 07.01.2009	IE 19.02.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 476 526</b>	(51) <b>C10M 163/00</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
FI 24.09.2008	IE 11.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) IE 03.02.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009			SE 07.04.2009	
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009				
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008			(11) <b>1 476 758</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
				(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009



(11) <b>1 476 767</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>1 477 078</b>	(51) <b>A43C 7/00</b>	(11) <b>1 477 331</b>	(51) <b>B60B 37/10</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
BG 17.12.2008	CH 31.01.2009			CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 477 086</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
IE 22.01.2009	LI 31.01.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
MC 31.01.2009	NL 17.09.2008	IE 22.04.2009	LI 31.05.2009		
PT 17.02.2009	SI 17.09.2008	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 477 356</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
SK 17.09.2008		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	CH 31.05.2009	BG 31.03.2009
				CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
(11) <b>1 476 789</b>	(51) <b>G04B 19/24</b>	(11) <b>1 477 128</b>	(51) <b>A61D 1/02</b>	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) EE 18.02.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	MC 31.05.2009	RO 18.02.2009	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 31.12.2008	
(11) <b>1 476 841</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 477 146</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 477 357</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
BG 27.11.2008	CH 31.01.2009	SE 26.08.2009			
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008			(11) <b>1 477 361</b>	(51) <b>B60P 3/05</b>
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 477 149</b>	(51) <b>A61H 21/00</b>	(84) FI 16.09.2009	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009		
IE 16.01.2009	IT 27.08.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 477 382</b>	(51) <b>B61H 7/08</b>
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009			(84) EE 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 477 159</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	FI 24.06.2009	PL 24.06.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008		
(11) <b>1 476 870</b>	(51) <b>G11B 27/00</b>	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 477 470</b>	(51) <b>C07C 51/44</b>
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 12.08.2009		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 477 476</b>	(51) <b>C07C 315/00</b>
		SK 23.07.2008		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 476 935</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>	(11) <b>1 477 174</b>	(51) <b>A61K 33/36</b>	(11) <b>1 477 481</b>	(51) <b>C07D 239/88</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) FI 22.07.2009	
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009		
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 477 488</b>	(51) <b>C07D 453/04</b>
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	SI 03.06.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
IT 23.07.2008	LI 28.02.2009			SE 26.08.2009	
MC 28.02.2009	NL 23.07.2008				
PT 23.12.2008	SI 23.07.2008				
(11) <b>1 476 949</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 477 217</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	(11) <b>1 477 518</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
		SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
		EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(11) <b>1 477 009</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
(11) <b>1 477 012</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 477 241</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	(11) <b>1 477 568</b>	(51) <b>C12P 25/00</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	BG 14.04.2009	CH 28.02.2009
		EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	DE 01.09.2009	CZ 14.01.2009
(11) <b>1 477 061</b>	(51) <b>A01M 1/08</b>	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IT 03.09.2008	PT 03.02.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
BG 20.11.2008	CH 30.04.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IE 18.02.2009	LI 28.02.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	SK 03.09.2008		MC 28.02.2009	NL 01.09.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008			PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
IT 20.08.2008	LI 30.04.2009				
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009				
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008				
SK 20.08.2008					
(11) <b>1 477 062</b>	(51) <b>A01M 7/00</b>	(11) <b>1 477 274</b>	(51) <b>B23Q 17/24</b>	(11) <b>1 477 594</b>	(51) <b>D01H 1/38</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 12.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CH 31.05.2009	BG 07.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	FI 16.07.2008	NL 16.07.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 10.12.2008	SK 10.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
		(11) <b>1 477 309</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>		
		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 477 600</b>	(51) <b>D04B 9/06</b>
		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009

(11) <b>1 477 607</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 478 398</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 08.04.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 30.07.2008		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
IE 08.04.2009	LI 31.05.2009			IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 478 196</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SI 06.05.2009	
SI 08.04.2009		BG 19.02.2009	CH 31.05.2009		
(11) <b>1 477 632</b>	(51) <b>E06B 3/30</b>	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(11) <b>1 478 401</b>	(51) <b>A61K 47/00</b>
(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.05.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 09.09.2009	
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	FI 19.11.2008	LI 31.05.2009		
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	(11) <b>1 478 420</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
FI 26.11.2008	LI 31.05.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
MC 31.05.2009	PL 26.11.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009		
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(11) <b>1 478 428</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008			(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
SK 26.11.2008		(11) <b>1 478 202</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 477 713</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 23.01.2009	(11) <b>1 478 432</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(84) SE 15.07.2009	
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	CH 31.01.2009	CZ 13.08.2008		
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 478 468</b>	(51) <b>B05B 1/14</b>
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) SE 27.11.2008
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 27.01.2009	SI 27.08.2008
				SK 27.08.2008	
(11) <b>1 477 742</b>	(51) <b>F24B 1/06</b>	(11) <b>1 478 241</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	(11) <b>1 478 518</b>	(51) <b>B41N 7/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009				
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 478 257</b>	(51) <b>A47B 47/00</b>	(11) <b>1 478 520</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
		(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) IE 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(11) <b>1 477 774</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	IT 23.07.2008	MC 28.02.2009		
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
IE 02.07.2008	NL 02.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) <b>1 478 569</b>	(51) <b>B64C 23/04</b>
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008			(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008				
(11) <b>1 477 794</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>	(11) <b>1 478 273</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 478 572</b>	(51) <b>B64F 1/22</b>
(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	(84) GB 30.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	BG 03.12.2008	CH 28.02.2009
		CH 31.01.2009	CZ 06.08.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(11) <b>1 477 946</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 03.09.2008	IE 20.02.2009
(84) EE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	FI 06.08.2008	IE 30.01.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	IT 06.08.2008	LI 31.01.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008		
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 06.08.2008			
				(11) <b>1 478 656</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
				(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 478 075</b>	(51) <b>H02J 3/00</b>	(11) <b>1 478 279</b>	(51) <b>A61B 13/00</b>	(11) <b>1 478 662</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) CZ 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) FI 23.09.2009	
CH 31.05.2009	BG 17.12.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009		
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SI 06.05.2009			
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008				
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 478 360</b>	(51) <b>A61K 31/4525</b>	(11) <b>1 478 695</b>	(51) <b>C08L 83/06</b>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	BG 24.12.2008	CH 28.02.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
SK 17.09.2008				DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
				ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
				IE 14.02.2009	IT 24.09.2008
				LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
				NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
				SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 478 195</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 478 364</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 478 701</b>	(51) <b>C09C 1/24</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008				
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 478 365</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>		
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		
IE 30.07.2008	IT 30.07.2008				
		(11) <b>1 478 375</b>	(51) <b>A61K 33/16</b>		
		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009		





(11) <b>1 479 843</b>	(51) <b>E04D 13/10</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 480 177</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
SE 29.07.2009		(84) DE 03.11.2009		IE 28.02.2009	IT 10.09.2008
(11) <b>1 479 882</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>	(11) <b>1 480 201</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) IE 05.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	CH 31.05.2009	DK 11.03.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
CH 28.02.2009	CZ 03.09.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 480 581</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 11.06.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009			PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) <b>1 480 320</b>	(51) <b>H02K 49/02</b>	SI 15.04.2009	
(11) <b>1 479 886</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>	(84) GB 31.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(11) <b>1 480 594</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.05.2009	IE 31.01.2009	BE 30.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	BG 30.10.2008	CH 31.01.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008		
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 480 618</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SI 03.06.2009	
SK 10.09.2008		(11) <b>1 480 419</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 480 630</b>	(51) <b>A61K 31/375</b>
(11) <b>1 479 916</b>	(51) <b>F04C 29/04</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) IE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
BG 03.12.2008	CH 31.05.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	SI 22.04.2009	
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
IT 03.09.2008	LI 31.05.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 480 678</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	SK 23.07.2008		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) <b>1 480 439</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 479 965</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	BG 15.01.2009	CH 31.05.2009	SI 15.04.2009	
(11) <b>1 480 002</b>	(51) <b>F41H 9/04</b>	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008		
(84) FI 09.09.2009		EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) <b>1 480 702</b>	(51) <b>A61M 16/01</b>
(11) <b>1 480 016</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 17.09.2008	LI 31.05.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008		
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	SK 15.10.2008		(11) <b>1 480 703</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008			(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 480 440</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SK 17.09.2008		(84) ES 02.11.2009		(11) <b>1 480 715</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(11) <b>1 480 024</b>	(51) <b>G01G 19/08</b>	(11) <b>1 480 443</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	(84) SE 30.09.2009	
(84) CH 30.04.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) <b>1 480 725</b>	(51) <b>A62C 31/24</b>
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	BG 04.06.2009	CH 31.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
FI 04.03.2009	LI 30.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 04.03.2009	LI 31.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	MC 31.05.2009	NL 04.03.2009	SE 13.08.2009	
SK 04.03.2009		PL 04.03.2009	PT 19.08.2009		
(11) <b>1 480 033</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 480 740</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
SE 22.07.2009		(11) <b>1 480 509</b>	(51) <b>A01G 13/02</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 480 059</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	DK 04.02.2009	FI 04.02.2009		
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 25.02.2009	LI 28.02.2009	(11) <b>1 480 757</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 27.02.2009
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008			CH 28.02.2009	CZ 10.09.2008
		(11) <b>1 480 568</b>	(51) <b>A61B 17/66</b>	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
		BG 10.12.2008	CH 28.02.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
		CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009

NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 481 094</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 481 322</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(11) <b>1 480 770</b>	(51) <b>B22D 13/04</b>	(11) <b>1 481 101</b>	(51) <b>C21C 5/56</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) DE 01.10.2009		(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 481 339</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 480 779</b>	(51) <b>B23K 26/10</b>	SE 12.08.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 481 103</b>	(51) <b>C22B 34/24</b>	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 480 788</b>	(51) <b>B25C 5/00</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 03.03.2009	(11) <b>1 481 344</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>
(84) BG 10.12.2008	(84) CH 31.12.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
FI 10.09.2008	IE 04.12.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 24.06.2009	
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 481 425</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
SK 10.09.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 480 799</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>	SK 13.08.2008		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) IE 04.03.2009			MC 28.02.2009	PT 23.12.2008
CH 31.03.2009	BE 20.08.2008	(11) <b>1 481 123</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009		
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SE 26.08.2009		(11) <b>1 481 427</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 481 160</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009		
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SE 05.08.2009		(11) <b>1 481 518</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 481 163</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.03.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SK 20.08.2008		LI 31.03.2009	BG 13.11.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) <b>1 480 830</b>	(51) <b>B41J 29/38</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SI 08.04.2009	
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
(11) <b>1 480 848</b>	(51) <b>B60L 11/12</b>	IE 13.08.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 481 605</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 19.08.2009	
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 13.08.2008		(11) <b>1 481 636</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009			(84) AT 22.07.2009	
SI 08.04.2009		(11) <b>1 481 168</b>	(51) <b>F15B 13/07</b>	(11) <b>1 481 757</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) <b>1 480 887</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>			BG 18.05.2009	CH 31.05.2009
(84) IE 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	(11) <b>1 481 209</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
FI 06.05.2009		(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 18.02.2009	LI 31.05.2009
(11) <b>1 480 918</b>	(51) <b>C03C 3/095</b>	(11) <b>1 481 246</b>	(51) <b>G01N 33/483</b>	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009
(84) DE 02.12.2009		(84) AT 10.09.2008	(84) IE 05.03.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) <b>1 480 987</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	CH 31.03.2009	BE 10.09.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SE 29.07.2009		SE 10.12.2008	DK 10.09.2008		
(11) <b>1 481 035</b>	(51) <b>C09K 3/18</b>	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 481 766</b>	(51) <b>B25B 23/00</b>
(84) GB 23.01.2009	(84) BG 20.11.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
CH 31.01.2009	CZ 20.08.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SE 26.08.2009	
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008		
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SK 10.09.2008		(11) <b>1 481 767</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
IT 20.08.2008	LI 31.01.2009	(11) <b>1 481 278</b>	(51) <b>G02B 25/00</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CH 31.03.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
SK 20.08.2008		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 481 088</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) IE 28.02.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 23.07.2008	
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 481 770</b>	(51) <b>B25G 1/01</b>
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SK 13.08.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008			SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
MC 28.02.2009	NL 17.09.2008	(11) <b>1 481 314</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
PT 17.02.2009	SI 17.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
SK 17.09.2008		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
				RO 13.08.2008	SI 13.08.2008

SK 13.08.2008		MC 31.05.2009	PT 06.09.2009	SK 20.08.2008
(11) <b>1 481 855</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	SI 06.05.2009		(11) <b>1 482 961</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 482 604</b>	(51) <b>H01R 39/08</b>	(84) AT 10.06.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	EE 10.06.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 482 613</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	FI 10.06.2009
IE 29.04.2009	LI 31.05.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	SE 10.09.2009
MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 482 965</b>
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009
SI 29.04.2009		IE 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 08.04.2009
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 19.07.2009
(11) <b>1 481 880</b>	(51) <b>B62D 25/18</b>	(11) <b>1 482 615</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	PT 08.09.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SI 08.04.2009
CH 31.05.2009	BG 25.06.2009	BG 10.03.2009	CH 30.04.2009	(11) <b>1 482 976</b>
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) AT 20.08.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	BG 20.11.2008
FI 25.03.2009	LI 31.05.2009	LI 30.04.2009	NL 10.12.2008	CZ 20.08.2008
MC 31.05.2009	NL 25.03.2009	PL 10.12.2008	RO 10.12.2008	DK 20.08.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	FI 20.08.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 10.12.2008		LI 28.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009			NL 20.08.2008
				SI 20.08.2008
(11) <b>1 481 886</b>	(51) <b>B62K 25/28</b>	(11) <b>1 482 704</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 483 002</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 15.04.2009
CH 31.05.2009	BG 10.12.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	DK 15.04.2009
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	ES 26.07.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 15.04.2009
FI 10.09.2008	LI 31.05.2009	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	SE 15.07.2009
MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) <b>1 483 014</b>
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008			(84) AT 19.08.2009
				SE 19.08.2009
(11) <b>1 481 891</b>	(51) <b>B63C 11/42</b>	(11) <b>1 482 750</b>	(51) <b>H04W 36/10</b>	(11) <b>1 483 015</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 20.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) FI 26.08.2009
BE 02.07.2008	CH 31.03.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	
SE 02.10.2008	FI 02.07.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 483 026</b>
LI 31.03.2009	PT 02.12.2008	SI 24.06.2009		(84) AT 09.07.2008
				BG 09.10.2008
(11) <b>1 481 937</b>	(51) <b>B66B 11/08</b>	(11) <b>1 482 801</b>	(51) <b>A01N 47/38</b>	(84) BE 09.07.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	CH 31.03.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SE 09.10.2008
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 09.07.2008
(11) <b>1 481 948</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>	(11) <b>1 482 807</b>	(51) <b>A23C 9/123</b>	DK 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) IE 11.03.2009	ES 20.10.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	IE 05.03.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	CH 31.03.2009	CZ 27.08.2008	LI 31.03.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	NL 09.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	RO 09.07.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SK 09.07.2008
SK 09.07.2008		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	
(11) <b>1 481 998</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 483 036</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SK 27.08.2008		(84) AT 23.07.2008
				BG 23.10.2008
(11) <b>1 482 041</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 482 828</b>	(51) <b>A47L 13/16</b>	(84) CZ 23.07.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 23.07.2008
FI 08.07.2009				ES 03.11.2008
				IE 07.03.2009
(11) <b>1 482 058</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 482 847</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	LI 31.03.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	NL 09.07.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 482 928</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	RO 09.07.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SI 09.07.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			
SE 27.08.2009				
(11) <b>1 482 076</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 482 935</b>	(51) <b>A61K 31/426</b>	(11) <b>1 483 044</b>
(84) ES 02.11.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) FI 02.09.2009
		BG 20.11.2008	CH 28.02.2009	
		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) <b>1 483 078</b>
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) AT 13.05.2009
		FI 20.08.2008	LI 28.02.2009	EE 13.05.2009
		MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	FI 13.05.2009
		PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	PT 13.09.2009
				SI 13.05.2009
(11) <b>1 482 517</b>	(51) <b>G21C 3/62</b>			
(84) AT 06.05.2009	(84) CH 31.05.2009			
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009			
EE 06.05.2009	LI 31.05.2009			



(11) <b>1 483 087</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>1 483 373</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 21.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	EE 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SI 13.05.2009			
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 483 387</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 483 673</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	BG 02.10.2008	CH 28.02.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) <b>1 483 088</b>	(51) <b>B25H 3/04</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	IE 27.02.2009	IT 02.07.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SK 09.07.2008	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 483 675</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009			(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
				SE 29.07.2009	
(11) <b>1 483 104</b>	(51) <b>B29C 70/64</b>	(11) <b>1 483 394</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>	(11) <b>1 483 693</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) BG 03.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CH 28.02.2009	CZ 06.08.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 06.08.2008	LI 28.02.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009			MC 28.02.2009	NL 06.08.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 483 409</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SK 06.08.2008	
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
(11) <b>1 483 156</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 483 743</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 483 158</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 483 435</b>	(51) <b>D01D 5/24</b>	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SI 17.06.2009	
SE 22.07.2009					
(11) <b>1 483 212</b>	(51) <b>C02F 1/42</b>	(11) <b>1 483 439</b>	(51) <b>D06M 13/152</b>	(11) <b>1 483 760</b>	(51) <b>G11B 7/013</b>
(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 483 255</b>	(51) <b>C07D 319/18</b>	(11) <b>1 483 472</b>	(51) <b>E05F 15/08</b>	(11) <b>1 483 818</b>	(51) <b>H02J 7/04</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SE 12.08.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
(11) <b>1 483 281</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 483 821</b>	(51) <b>H02K 7/12</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 03.12.2008	CH 28.02.2009			DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	(11) <b>1 483 502</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	SE 26.08.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 483 509</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>	(11) <b>1 483 836</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
(11) <b>1 483 282</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 17.09.2008	NL 17.09.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008
				SK 17.09.2008	
(11) <b>1 483 344</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	(11) <b>1 483 649</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 483 892</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
LI 31.03.2009	BG 06.11.2008	BG 20.11.2008	CH 28.02.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	IT 20.08.2008	LI 28.02.2009		
MC 31.03.2009	PT 06.01.2009	MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 483 902</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) IE 11.03.2009
SK 06.08.2008		SK 20.08.2008		CH 31.03.2009	BE 24.09.2008
				BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
(11) <b>1 483 362</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(11) <b>1 483 659</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 20.11.2008	CH 28.02.2009	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
		IE 28.02.2009	IT 20.08.2008		

SK 24.09.2008		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 484 014</b> (51) <b>A61B 5/18</b>		(11) <b>1 484 601</b> (51) <b>G01N 21/78</b>		(11) <b>1 485 033</b> (51) <b>A61B 18/04</b>	
(84) AT 12.08.2009 (84) ES 23.11.2009 FI 12.08.2009 SE 12.08.2009		(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009 BG 04.05.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 MC 31.05.2009 PL 04.02.2009 PT 06.07.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009		(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009 SE 26.08.2009	
(11) <b>1 484 040</b> (51) <b>A61F 5/00</b>		(11) <b>1 484 709</b> (51) <b>G06K 13/103</b>		(11) <b>1 485 034</b> (51) <b>A61B 18/18</b>	
(84) CH 31.05.2009 (84) CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009 EE 08.04.2009 ES 19.07.2009 FI 08.04.2009 IE 08.04.2009 LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 NL 08.04.2009 PL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SI 08.04.2009		(84) BE 10.09.2008 (84) BG 10.12.2008 CH 31.05.2009 CZ 10.09.2008 SE 10.12.2008 DK 10.09.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 NL 10.09.2008 PT 10.02.2009 RO 10.09.2008 SI 10.09.2008 SK 10.09.2008		(84) AT 13.05.2009 (84) CZ 13.05.2009 DK 13.05.2009 EE 13.05.2009 ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SE 13.08.2009 SI 13.05.2009	
(11) <b>1 484 080</b> (51) <b>A61M 31/00</b>		(11) <b>1 484 726</b> (51) <b>G08B 5/36</b>		(11) <b>1 485 043</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	
(84) AT 06.08.2008 (84) CH 30.11.2008 SE 06.11.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 LI 30.11.2008 MC 30.11.2008 PT 06.01.2009		(84) AT 06.08.2008 (84) IE 07.03.2009 BE 06.08.2008 LI 31.03.2009 BG 06.11.2008 CH 31.03.2009 CZ 06.08.2008 SE 06.11.2008 DK 06.08.2008 EE 06.08.2008 ES 17.11.2008 FI 06.08.2008 MC 31.03.2009 NL 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008 SK 06.08.2008		(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008 BG 09.10.2008 CH 28.02.2009 CZ 09.07.2008 SE 09.10.2008 DK 09.07.2008 EE 09.07.2008 ES 20.10.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 LI 28.02.2009 MC 28.02.2009 NL 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008 SK 09.07.2008	
(11) <b>1 484 228</b> (51) <b>B61F 5/30</b>		(11) <b>1 484 797</b> (51) <b>H01L 25/11</b>		(11) <b>1 485 072</b> (51) <b>A61K 9/70</b>	
(84) AT 22.04.2009 (84) CH 31.05.2009 CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009 EE 22.04.2009 ES 02.08.2009 LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 NL 22.04.2009 PT 22.08.2009 SE 22.07.2009 SI 22.04.2009		(84) CZ 15.04.2009 (84) DK 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 IE 15.04.2009 MC 30.06.2009 NL 15.04.2009 PL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009		(84) IE 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009 DK 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SE 29.07.2009 SI 29.04.2009	
(11) <b>1 484 421</b> (51) <b>C22C 21/02</b>		(11) <b>1 484 839</b> (51) <b>H03F 1/02</b>		(11) <b>1 485 088</b> (51) <b>A61K 31/41</b>	
(84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009 CZ 11.03.2009 DK 11.03.2009 EE 11.03.2009 ES 22.06.2009 FI 11.03.2009 IE 11.03.2009 MC 30.06.2009 NL 11.03.2009 PL 11.03.2009 PT 24.08.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009 SK 11.03.2009		(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 EE 23.07.2008 ES 03.11.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 PT 23.12.2008 RO 23.07.2008 SE 23.10.2008 SI 23.07.2008 SK 23.07.2008		(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008 SE 06.11.2008 DK 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 MC 28.02.2009 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008 SK 06.08.2008	
(11) <b>1 484 442</b> (51) <b>D21F 3/02</b>		(11) <b>1 484 918</b> (51) <b>H04N 1/00</b>		(11) <b>1 485 141</b> (51) <b>A61L 29/04</b>	
(84) CH 31.05.2009 (84) BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008 EE 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 NL 16.07.2008 PT 16.12.2008 RO 16.07.2008 SI 16.07.2008 SK 16.07.2008		(84) FI 30.09.2009 (84) SE 30.09.2009		(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008 BG 06.11.2008 CH 31.03.2009 CZ 06.08.2008 SE 06.11.2008 DK 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IE 07.03.2009 LI 31.03.2009 MC 31.03.2009 NL 06.08.2008 PT 06.01.2009 RO 06.08.2008 SI 06.08.2008 SK 06.08.2008	
(11) <b>1 484 464</b> (51) <b>E05F 7/00</b>		(11) <b>1 485 014</b> (51) <b>A61B 5/00</b>		(11) <b>1 485 149</b> (51) <b>A61M 5/142</b>	
(84) BG 09.10.2008 (84) CZ 09.07.2008 SE 09.10.2008 DK 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008 RO 09.07.2008 SI 09.07.2008 SK 09.07.2008		(84) AT 29.07.2009 (84) ES 09.11.2009 FI 29.07.2009 SE 29.07.2009		(84) AT 09.07.2008 (84) IE 10.03.2009 BE 09.07.2008 BG 09.10.2008 CH 31.03.2009 CZ 09.07.2008 SE 09.10.2008 DK 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.03.2009 MC 31.03.2009 NL 09.07.2008 PT 09.12.2008 RO 09.07.2008 SI 09.07.2008 SK 09.07.2008	
(11) <b>1 484 480</b> (51) <b>F01M 11/00</b>		(11) <b>1 485 023</b> (51) <b>A61B 5/16</b>		(11) <b>1 485 164</b> (51) <b>A61N 1/372</b>	
(84) AT 13.08.2008 (84) BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 SE 13.11.2008 DK 13.08.2008 EE 13.08.2008 ES 24.11.2008 FI 13.08.2008 IE 13.08.2008 IT 13.08.2008 NL 13.08.2008 PT 13.01.2009 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008 SK 13.08.2008		(84) AT 13.08.2008 (84) IE 20.02.2009 BE 13.08.2008 BG 13.11.2008 CH 28.02.2009 CZ 13.08.2008 SE 13.11.2008 DK 13.08.2008 EE 13.08.2008 ES 24.11.2008 FI 13.08.2008 LI 28.02.2009 MC 28.02.2009 NL 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008 SK 13.08.2008		(84) AT 30.07.2008 (84) IE 07.03.2009 BE 30.07.2008 CH 31.03.2009 LI 31.03.2009 BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 SE 30.10.2008 DK 30.07.2008 EE 30.07.2008 ES 10.11.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.03.2009 NL 30.07.2008 PT 30.12.2008 RO 30.07.2008 SI 30.07.2008 SK 30.07.2008	
(11) <b>1 484 562</b> (51) <b>F25D 3/00</b>		(11) <b>1 485 031</b> (51) <b>A61B 17/17</b>			
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008 BG 13.11.2008 SE 13.11.2008 DK 13.08.2008 EE 13.08.2008 ES 24.11.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 PT 13.01.2009		(84) AT 13.05.2009 (84) CZ 13.05.2009 DK 13.05.2009 EE 13.05.2009 ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009			

(11) <b>1 485 202</b>	(51) <b>B01J 23/60</b>	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 485 806</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 485 529</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 06.06.2007	(84) IE 18.03.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	(11) <b>1 485 925</b>	(51) <b>H01B 11/10</b>
(11) <b>1 485 255</b>	(51) <b>B41J 2/44</b>	CY 06.06.2007	DE 01.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 18.03.2009	DK 06.06.2007	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 06.06.2007	FI 06.06.2007	(11) <b>1 485 933</b>	(51) <b>H01J 25/50</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	GR 07.09.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	MC 31.03.2008	PT 18.09.2009	(11) <b>1 485 939</b>	(51) <b>H01J 61/35</b>
SI 15.04.2009		SK 06.06.2007		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) <b>1 485 292</b>	(51) <b>B64G 1/28</b>	(11) <b>1 485 550</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
LI 31.03.2009	BG 23.10.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	PT 13.09.2009		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 485 589</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	IE 07.03.2009	IT 02.07.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
MC 31.03.2009	PT 23.12.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
SK 23.07.2008		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 02.07.2008	
(11) <b>1 485 334</b>	(51) <b>C07C 2/58</b>	(11) <b>1 485 590</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 486 085</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) IE 13.03.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CH 31.03.2009	BE 02.07.2008
(11) <b>1 485 347</b>	(51) <b>C07C 259/06</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 27.05.2009		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 485 632</b>	(51) <b>F16D 48/08</b>	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CH 28.02.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
SI 29.04.2009		CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(11) <b>1 485 375</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SK 02.07.2008	
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 486 102</b>	(51) <b>H05B 41/38</b>
SI 17.06.2009		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(11) <b>1 485 381</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	BG 16.10.2008	CH 28.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 485 667</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SI 17.06.2009		(11) <b>1 485 676</b>	(51) <b>G01P 13/00</b>	IE 07.02.2009	IT 16.07.2008
(11) <b>1 485 393</b>	(51) <b>C07H 17/00</b>	(84) FI 30.09.2009		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 485 737</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SE 19.08.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 485 407</b>	(51) <b>C07K 14/31</b>	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 486 115</b>	(51) <b>A01K 39/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 485 748</b>	(51) <b>G02C 1/00</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	CH 30.04.2009	DE 03.11.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
SI 13.05.2009		DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 485 440</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>	FI 18.02.2009	LI 30.04.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) IE 11.02.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
BE 24.09.2008	BG 24.12.2008	SE 18.05.2009		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
CH 28.02.2009	CZ 24.09.2008	(11) <b>1 485 752</b>	(51) <b>G02F 1/13363</b>	(11) <b>1 486 120</b>	(51) <b>A21B 3/07</b>
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 17.03.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
FI 24.09.2008	IT 24.09.2008	CH 31.03.2009	CZ 10.09.2008	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	MC 30.06.2009	PL 29.04.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	SI 29.04.2009	
(11) <b>1 485 477</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 486 136</b>	(51) <b>A45B 25/22</b>
(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SK 10.09.2008		FI 27.05.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 485 506</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009			SE 27.08.2009	SI 27.05.2009



BG 22.01.2009	CH 31.05.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(11) <b>1 486 500</b>	(51) <b>C07D 498/06</b>	(11) <b>1 486 843</b>	(51) <b>G05D 23/02</b>
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 486 501</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	BG 10.12.2008	CH 31.03.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
SK 22.10.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 486 222</b>	(51) <b>A61M 5/168</b>	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 19.03.2009	IT 10.09.2008	SK 23.07.2008	
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 486 876</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 24.01.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SK 10.09.2008		CH 31.01.2009	CZ 13.08.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008			SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 486 271</b>	(51) <b>B22D 2/00</b>	(11) <b>1 486 510</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SE 13.08.2009		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
IT 16.07.2008	NL 16.07.2008				
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 486 519</b>	(51) <b>C08F 299/00</b>	(11) <b>1 487 016</b>	(51) <b>H01L 23/485</b>
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 14.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
SK 16.07.2008		BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
		CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) <b>1 486 292</b>	(51) <b>B25B 13/46</b>	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	MC 30.06.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) <b>1 486 296</b>	(51) <b>B25H 3/00</b>	(11) <b>1 486 533</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) <b>1 487 151</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) ES 12.10.2009	
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	BG 30.10.2008	CH 28.02.2009		
		CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 487 188</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>
(11) <b>1 486 308</b>	(51) <b>B28D 7/02</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) DE 01.10.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 14.02.2009	LI 28.02.2009		
FI 13.05.2009	MC 30.06.2009	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	(11) <b>1 487 289</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SK 30.07.2008		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SI 13.05.2009				FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
				SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 486 311</b>	(51) <b>B29C 37/00</b>	(11) <b>1 486 540</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>	(11) <b>1 487 290</b>	(51) <b>A41H 1/00</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.03.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	SI 13.05.2009		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009			FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 486 622</b>	(51) <b>E03B 9/10</b>	IT 06.08.2008	LI 31.03.2009
SK 27.08.2008		(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008
		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
		EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
(11) <b>1 486 325</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	IE 13.08.2008	NL 13.08.2008		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
(11) <b>1 486 365</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(11) <b>1 486 637</b>	(51) <b>E06B 7/10</b>	(11) <b>1 487 349</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008			SE 15.07.2009	
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 486 725</b>	(51) <b>F22B 1/28</b>		
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 487 384</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
NL 30.07.2008	RO 30.07.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 08.07.2009	
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009		
(11) <b>1 486 423</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 487 398</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SI 13.05.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
				SE 15.07.2009	
(11) <b>1 486 452</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	(11) <b>1 486 800</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 487 402</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) BG 18.09.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CH 31.03.2009	CY 11.03.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	DE 01.10.2009	CZ 18.06.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008				
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008				

EE 18.06.2008	FI 11.03.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	MC 31.03.2009	PT 06.01.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	IE 21.03.2009	IT 03.09.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
RO 18.06.2008	SI 18.06.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 06.08.2008	
SK 18.06.2008		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
(11) <b>1 487 409</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 487 928</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 487 738</b>	(51) <b>B81B 7/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 20.03.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 07.03.2009	BE 13.08.2008	LI 31.03.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BE 03.09.2008	LI 31.03.2009	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 03.12.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
SI 22.04.2009		CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) <b>1 487 486</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) IE 19.03.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IT 13.08.2008	MC 31.03.2009
BE 14.01.2009	BG 14.04.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
CH 31.03.2009	DE 01.10.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SK 13.08.2008	
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) <b>1 487 979</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) <b>1 487 756</b>	(51) <b>C04B 28/14</b>	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
FI 14.01.2009	LI 31.03.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 488 001</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	SE 05.08.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) <b>1 487 781</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) IE 07.03.2009	(84) BG 23.10.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
SK 14.01.2009		CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) <b>1 487 498</b>	(51) <b>A61K 47/36</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	FI 23.07.2008	MC 31.03.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SK 23.07.2008		(11) <b>1 488 008</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 487 499</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 487 791</b>	(51) <b>C07D 207/20</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) IE 25.03.2009
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	BE 16.07.2008	LI 31.03.2009
SI 10.06.2009		CH 31.03.2009	SE 02.10.2008	BG 16.10.2008	CH 31.03.2009
(11) <b>1 487 522</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	IE 25.03.2009	LI 31.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(11) <b>1 487 533</b>	(51) <b>A61M 39/00</b>	PT 02.12.2008		IT 16.07.2008	MC 31.03.2009
(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(11) <b>1 487 797</b>	(51) <b>C07D 215/04</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SI 01.07.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
(11) <b>1 487 556</b>	(51) <b>B01D 17/032</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 16.07.2008	
(84) AT 25.02.2009	(84) IE 24.03.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 488 018</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>
CH 31.03.2009	BE 25.02.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 24.12.2008
BG 25.05.2009	DE 01.10.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	CH 31.03.2009	SE 24.12.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) <b>1 487 807</b>	(51) <b>C07D 241/04</b>	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
FI 25.02.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 487 838</b>	(51) <b>C07D 489/02</b>	MC 31.03.2009	NL 24.09.2008
MC 31.03.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 18.02.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	CH 28.02.2009	SE 03.12.2008	(11) <b>1 488 057</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
(11) <b>1 487 573</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 28.02.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	FI 03.09.2008	LI 28.02.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
(11) <b>1 487 577</b>	(51) <b>B01J 27/198</b>	MC 28.02.2009	PT 03.02.2009	CH 28.02.2009	CZ 03.09.2008
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 487 863</b>	(51) <b>C07K 7/00</b>	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SI 01.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
(11) <b>1 487 585</b>	(51) <b>B04B 1/04</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 03.02.2009	PT 03.02.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 487 883</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	NL 03.09.2008	SK 03.09.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SI 03.09.2008	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 488 069</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>
SI 29.04.2009		(11) <b>1 487 886</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) LI 31.03.2009
(11) <b>1 487 709</b>	(51) <b>A44B 19/16</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) IE 03.03.2009	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 31.03.2009	BG 06.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
BG 03.12.2008	CH 31.03.2009	CH 31.03.2009	CZ 06.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
				PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
				SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
				(11) <b>1 488 158</b>	(51) <b>F16L 37/20</b>
				(84) AT 23.07.2008	(84) LI 31.03.2009

BG 23.10.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 488 520</b>	(51) <b>H03K 17/968</b>	CZ 22.11.2006	DK 06.01.2009
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	EE 22.11.2006	FI 22.11.2006
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 488 687</b>	(51) <b>A01G 9/04</b>	GR 07.01.2009	HU 23.05.2007
FI 23.07.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	LI 30.06.2008	LU 16.06.2007
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	MC 30.06.2007	NL 01.01.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 16.12.2008	RO 22.11.2006
(11) <b>1 488 185</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	MC 30.06.2009	PL 25.03.2009	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
(84) LI 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SK 22.11.2006	
CH 31.03.2009	CZ 12.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) <b>1 488 844</b>	(51) <b>B01D 53/18</b>
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	SK 25.03.2009		(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 488 688</b>	(51) <b>A01G 9/04</b>	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	IE 11.02.2009	PL 11.02.2009
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	MC 30.06.2009	PL 25.03.2009	(11) <b>1 488 856</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 488 247</b>	(51) <b>G01R 33/30</b>	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) IE 13.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	SK 25.03.2009		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) <b>1 488 727</b>	(51) <b>A47L 9/06</b>	IE 25.02.2009	MC 30.06.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
IT 20.08.2008	MC 31.03.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	SK 25.02.2009	
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 488 863</b>	(51) <b>B21B 37/16</b>
SK 20.08.2008		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(84) FI 02.09.2009	
(11) <b>1 488 260</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>	SK 30.07.2008		(11) <b>1 488 872</b>	(51) <b>B22C 11/10</b>
(84) GB 23.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(11) <b>1 488 728</b>	(51) <b>A47L 9/06</b>	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.05.2009
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
CH 31.01.2009	CZ 30.07.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	IT 17.09.2008	LI 31.05.2009
FI 30.07.2008	IE 23.01.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
IT 30.07.2008	LI 31.01.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
MC 31.01.2009	NL 30.07.2008	SK 30.07.2008		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 488 747</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 488 941</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>
SK 30.07.2008		(84) AT 01.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) IE 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
(11) <b>1 488 322</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	DE 03.11.2009	DK 01.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 488 370</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	LI 30.04.2009	NL 01.04.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) IE 17.03.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 03.06.2009	
BE 13.08.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 488 748</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 488 972</b>	(51) <b>B60S 1/02</b>
BG 13.11.2008	CH 31.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 11.03.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 09.07.2008	LI 31.03.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 09.10.2008	CH 31.03.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
IT 13.08.2008	MC 31.03.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 488 756</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
SK 13.08.2008		(84) EE 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(11) <b>1 488 423</b>	(51) <b>G11B 27/00</b>	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PL 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 489 076</b>	(51) <b>C07D 307/22</b>
BG 03.12.2008	CH 28.02.2009	SI 17.06.2009		(84) AT 13.08.2008	(84) IE 14.03.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	(11) <b>1 488 782</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
IE 25.02.2009	IT 03.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 30.06.2009	NL 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) <b>1 488 503</b>	(51) <b>H02P 3/22</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 13.08.2008	
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 488 783</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 489 104</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>
(11) <b>1 488 513</b>	(51) <b>H03H 1/00</b>	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) IE 20.03.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	CH 30.06.2008	CY 22.11.2006	BE 24.09.2008	BG 24.12.2008





(11) <b>1 490 181</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>	FI 13.05.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 490 922</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009			(84) BE 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 490 508</b>	(51) <b>C12Q 1/24</b>	CH 28.02.2009	CZ 30.07.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 30.10.2008	EE 30.07.2008
		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) <b>1 490 193</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	SI 17.06.2009		IT 30.07.2008	LI 28.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009			NL 30.07.2008	SI 30.07.2008
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 490 531</b>	(51) <b>C23G 1/08</b>	SK 30.07.2008	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) GB 19.12.2008	(84) AT 20.08.2008		
		BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	(11) <b>1 490 954</b>	(51) <b>H02K 35/02</b>
(11) <b>1 490 201</b>	(51) <b>B29C 33/38</b>	CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) IE 18.02.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) IE 25.03.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
BG 30.10.2008	CH 31.03.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	IE 19.12.2008	LI 31.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	FI 07.01.2009	LI 28.02.2009
IT 30.07.2008	LI 31.03.2009	SK 20.08.2008		MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008			PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) <b>1 490 564</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 04.03.2009		
		BE 03.09.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 490 975</b>	(51) <b>H03M 7/40</b>
(11) <b>1 490 253</b>	(51) <b>B61L 21/00</b>	BG 03.12.2008	CH 31.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 18.02.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008		
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 490 978</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	IT 03.09.2008	MC 31.03.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
MC 28.02.2009	PT 02.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 491 013</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
		SK 03.09.2008		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 490 285</b>	(51) <b>B66B 31/00</b>				
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 490 644</b>	(51) <b>F41A 21/32</b>	(11) <b>1 491 055</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
		(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 07.03.2009
(11) <b>1 490 300</b>	(51) <b>C01B 37/00</b>	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	BE 20.08.2008	LI 31.03.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	IE 13.05.2009		BG 20.11.2008	CH 31.03.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009			CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 490 720</b>	(51) <b>G02B 23/18</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) IE 03.03.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
		BE 25.02.2009	BG 25.05.2009	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
(11) <b>1 490 367</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	CH 31.03.2009	DE 01.10.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) IE 21.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
LI 31.03.2009	BG 23.10.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
CH 31.03.2009	CZ 23.07.2008	FI 25.02.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 491 063</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CH 30.04.2009	SE 13.11.2008
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	SK 25.02.2009		FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008			LI 30.04.2009	NL 13.08.2008
		(11) <b>1 490 375</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>	PT 13.01.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 491 064</b>	(51) <b>H04W 84/00</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) IE 28.03.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 24.06.2009		BE 18.03.2009	BG 18.06.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			CH 31.03.2009	DE 01.10.2009
		(11) <b>1 490 789</b>	(51) <b>G01N 33/566</b>	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
(11) <b>1 490 438</b>	(51) <b>C08L 93/04</b>	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009			FI 18.03.2009	LI 31.03.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 490 911</b>	(51) <b>H01L 31/0224</b>	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
SI 24.06.2009		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	SK 18.03.2009	
(11) <b>1 490 441</b>	(51) <b>C09B 67/02</b>	IE 16.07.2008	MC 31.03.2009		
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 491 068</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SK 16.07.2008		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008				
IT 10.09.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 490 918</b>	(51) <b>H01M 4/50</b>	(11) <b>1 491 185</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>
NL 10.09.2008	RO 10.09.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) <b>1 490 490</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009				

(11) <b>1 491 199</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008			EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) <b>1 491 350</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	FI 17.09.2008	PT 17.02.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	SE 26.08.2009		SK 17.09.2008	
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 491 473</b>	(51) <b>B65H 1/26</b>	(11) <b>1 491 890</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SK 10.09.2008		SE 15.07.2009		FI 29.07.2009	
(11) <b>1 491 204</b>	(51) <b>A61K 36/484</b>	(11) <b>1 491 591</b>	(51) <b>C09B 23/02</b>	(11) <b>1 491 975</b>	(51) <b>G05B 9/02</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 01.07.2009		CH 31.05.2009	CZ 18.03.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009			DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
SI 17.06.2009				ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) <b>1 491 227</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 491 633</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	IE 18.03.2009	LI 31.05.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) IE 18.03.2009	MC 31.05.2009	NL 18.03.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
ES 21.12.2008	IT 10.09.2008	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
PT 10.02.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SK 18.03.2009	
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
		IT 27.08.2008	MC 31.03.2009		
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
		SK 27.08.2008			
(11) <b>1 491 232</b>	(51) <b>A61M 27/00</b>	(11) <b>1 491 678</b>	(51) <b>D06M 15/643</b>	(11) <b>1 491 983</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) DE 01.10.2009	(84) NL 04.03.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009			BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009			SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
FI 18.02.2009	MC 30.06.2009			EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009			FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009			NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009			RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
				SK 06.08.2008	
(11) <b>1 491 237</b>	(51) <b>A63B 23/00</b>	(11) <b>1 491 697</b>	(51) <b>E04B 5/02</b>	(11) <b>1 491 998</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 29.04.2009	MC 30.06.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	IT 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 29.04.2009		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SK 02.07.2008			
(11) <b>1 491 245</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	(11) <b>1 491 698</b>	(51) <b>E04B 9/00</b>	(11) <b>1 492 027</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) IE 17.03.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008				
CH 31.03.2009	CZ 06.08.2008				
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008				
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008				
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008				
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009				
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009				
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008				
SK 06.08.2008					
(11) <b>1 491 283</b>	(51) <b>B23K 35/30</b>	(11) <b>1 491 768</b>	(51) <b>F04C 29/02</b>	(11) <b>1 492 102</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.05.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 22.04.2009	LI 31.05.2009
		SI 15.04.2009		MC 31.05.2009	NL 22.04.2009
				PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) <b>1 491 288</b>	(51) <b>B24B 9/10</b>	(11) <b>1 491 773</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	(11) <b>1 492 247</b>	(51) <b>H04B 3/50</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008			SK 24.09.2008	
(11) <b>1 491 310</b>	(51) <b>B29B 17/02</b>	(11) <b>1 491 814</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	(11) <b>1 492 385</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) IE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
		MC 30.06.2009	NL 01.04.2009		
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
(11) <b>1 491 326</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	(11) <b>1 491 816</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>	(11) <b>1 492 402</b>	(51) <b>A01K 67/00</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
FI 22.04.2009	FI 01.07.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
NL 22.04.2009	SI 01.07.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
				PT 20.01.2009	SK 20.08.2008



(11) <b>1 492 426</b>	(51) <b>A43B 13/26</b>	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SK 09.07.2008		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 493 083</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
SI 17.06.2009		(84) SE 30.09.2009			
(11) <b>1 492 485</b>	(51) <b>A61H 39/00</b>	(11) <b>1 493 148</b>	(51) <b>G11B 7/013</b>	(11) <b>1 493 735</b>	(51) <b>C07D 239/34</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 31.05.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	DK 29.10.2008	FI 29.10.2008
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008			LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 493 150</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 29.01.2009	
IT 20.08.2008	LI 30.04.2009				
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 493 237</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 493 764</b>	(51) <b>C08G 18/67</b>
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
SK 20.08.2008		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
		FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	IE 15.04.2009	MC 30.06.2009
		SI 17.06.2009		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				SI 15.04.2009	
(11) <b>1 492 500</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 493 255</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 493 802</b>	(51) <b>C11D 3/18</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SI 10.06.2009	
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008		
FI 16.07.2008	NL 16.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008		
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 23.07.2008			
(11) <b>1 492 577</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	(11) <b>1 493 327</b>	(51) <b>A01G 5/04</b>	(11) <b>1 493 987</b>	(51) <b>F41G 7/30</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
MC 30.06.2009	NL 09.07.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	MC 30.06.2009	PL 08.04.2009
PT 09.12.2008	SE 09.10.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 492 583</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	(11) <b>1 493 396</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 494 024</b>	(51) <b>G01N 27/417</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) FI 23.09.2009		(84) SE 24.12.2008	(84) IT 24.09.2008
(11) <b>1 492 625</b>	(51) <b>B05B 3/00</b>	(11) <b>1 493 426</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 494 164</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008			DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 493 431</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008			RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) <b>1 493 497</b>	(51) <b>B05C 19/04</b>	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
		(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008		
		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 494 165</b>	(51) <b>G06K 15/10</b>
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) SE 20.11.2008	(84) ES 01.12.2008
		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	IT 20.08.2008	
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008		
		SK 02.07.2008			
		(11) <b>1 493 498</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	(11) <b>1 494 294</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>
		(84) ES 28.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	DK 18.03.2009	FI 18.03.2009
		IE 17.06.2009	MC 30.06.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		PL 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 18.06.2009	
		SI 17.06.2009			
		(11) <b>1 493 540</b>	(51) <b>B26D 1/20</b>	(11) <b>1 494 323</b>	(51) <b>H01R 39/39</b>
		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
		(11) <b>1 493 542</b>	(51) <b>B27K 5/00</b>	(11) <b>1 494 343</b>	(51) <b>H02M 5/27</b>
		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
				BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
				DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
				ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
				MC 30.06.2009	NL 14.01.2009
				PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
				RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
		(11) <b>1 493 569</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 494 409</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
		(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	CH 31.05.2009	BG 12.02.2009
				CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
		(11) <b>1 493 602</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>		
		(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008		
		SE 02.10.2008	DK 02.07.2008		

EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 495 036</b>	(51) <b>C07F 9/30</b>
FI 12.11.2008	LI 31.05.2009	(11) <b>1 494 786</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(84) FI 19.08.2009	
MC 31.05.2009	NL 12.11.2008	(84) LI 30.04.2009	(84) BG 17.12.2008	(11) <b>1 495 045</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	CH 30.04.2009	CZ 17.09.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	(11) <b>1 495 066</b>	(51) <b>C08G 77/06</b>
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) IE 28.03.2009
(11) <b>1 494 421</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CH 31.03.2009	CZ 16.07.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	SK 17.09.2008		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 494 856</b>	(51) <b>B32B 21/08</b>	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	(84) IE 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
		SI 27.05.2009		SK 16.07.2008	
(11) <b>1 494 499</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 494 869</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 495 074</b>	(51) <b>C08L 23/02</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
CH 31.05.2009	BG 07.04.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009		
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009			(11) <b>1 495 076</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) <b>1 494 879</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
FI 07.01.2009	LI 31.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
MC 31.05.2009	NL 07.01.2009	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009		
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009			(11) <b>1 495 104</b>	(51) <b>C12H 1/04</b>
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) <b>1 494 934</b>	(51) <b>B65D 41/58</b>	(84) BG 06.11.2008	(84) CH 30.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
		BG 16.10.2008	CH 28.02.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
(11) <b>1 494 585</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LI 30.04.2009	PT 06.01.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 16.07.2008	IE 17.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SK 06.08.2008	
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 16.07.2008	SI 16.07.2008		
SI 27.05.2009		SK 16.07.2008		(11) <b>1 495 148</b>	(51) <b>C14B 17/02</b>
				(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(11) <b>1 494 592</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 494 939</b>	(51) <b>B65D 83/06</b>	LI 30.04.2009	BG 11.06.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	CH 30.04.2009	DE 03.11.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 22.07.2009		CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008			EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 494 949</b>	(51) <b>B65H 29/00</b>	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
FI 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 29.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	SE 03.12.2008	EE 29.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	ES 14.12.2008	IE 29.10.2008	SK 11.03.2009	
		MC 31.03.2009	NL 29.10.2008		
(11) <b>1 494 619</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	PT 03.02.2009	SI 29.10.2008	(11) <b>1 495 182</b>	(51) <b>D06M 15/576</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009			(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
SE 12.08.2009				CH 28.02.2009	CZ 27.08.2008
		(11) <b>1 494 968</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(11) <b>1 494 639</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 27.08.2008	IE 18.02.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IT 27.08.2008	LI 28.02.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	MC 28.02.2009	PT 27.01.2009
SI 27.05.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
(11) <b>1 494 673</b>	(51) <b>A61K 31/4745</b>	(11) <b>1 494 977</b>	(51) <b>C03B 3/00</b>	(11) <b>1 495 189</b>	(51) <b>E01D 19/06</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) EE 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	FI 08.04.2009	SE 08.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008			SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 495 014</b>	(51) <b>C07D 311/30</b>		
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 495 213</b>	(51) <b>F01M 1/18</b>
IT 13.08.2008	LI 30.04.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009			CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 495 019</b>	(51) <b>C07D 407/04</b>	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
SK 13.08.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
		SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(11) <b>1 494 752</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 02.12.2008		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008			SK 27.08.2008	
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 495 022</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>		
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009		
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009		

(11) <b>1 495 226</b>	(51) <b>F01B 23/10</b>	(11) <b>1 495 452</b>	(51) <b>G07F 7/08</b>	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) IE 31.03.2009	(84) GB 20.01.2009	(84) BG 20.11.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
CH 31.03.2009	BE 06.08.2008	CH 31.01.2009	CZ 20.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SK 31.12.2008	
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 495 967</b>	(51) <b>B65B 9/22</b>
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	IT 20.08.2008	LI 31.01.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 20.08.2008		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SK 06.08.2008				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) <b>1 495 259</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) <b>1 495 477</b>	(51) <b>H01H 71/28</b>	(11) <b>1 496 105</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) IE 14.03.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
LI 31.03.2009	BG 20.11.2008	DE 01.10.2009	CZ 25.02.2009	CH 31.07.2008	CZ 09.07.2008
CH 31.03.2009	CZ 20.08.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	IE 10.07.2008	IT 09.07.2008
MC 31.03.2009	PT 20.01.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
SK 20.08.2008		SK 25.02.2009		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 495 260</b>	(51) <b>F21V 21/29</b>	(11) <b>1 495 563</b>	(51) <b>H04J 1/16</b>	(11) <b>1 496 123</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
LI 30.04.2009	BE 24.09.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	(11) <b>1 495 591</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SI 24.06.2009	
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	CH 31.03.2009	DK 13.08.2008	(11) <b>1 496 127</b>	(51) <b>C21B 7/18</b>
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CH 31.05.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	IE 22.03.2009	LI 31.03.2009	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
SK 24.09.2008		MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(11) <b>1 495 293</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>	(11) <b>1 495 626</b>	(51) <b>H04M 1/64</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 495 666</b>	(51) <b>A01D 78/10</b>	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) ES 21.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SK 24.09.2008	
IT 13.08.2008	LI 30.04.2009	IE 10.06.2009	PL 10.06.2009	(11) <b>1 496 276</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 495 726</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	BG 10.12.2008	CH 30.09.2008
SK 13.08.2008		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
(11) <b>1 495 325</b>	(51) <b>G01N 33/531</b>	(11) <b>1 495 784</b>	(51) <b>A62B 17/00</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) IE 13.05.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	IE 12.09.2008	IT 10.09.2008
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IT 09.07.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 496 321</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>
(11) <b>1 495 341</b>	(51) <b>G01R 33/38</b>	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(11) <b>1 495 866</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 20.05.2009	
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 496 332</b>	(51) <b>F42B 3/04</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
SK 30.07.2008		SI 29.04.2009		FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
(11) <b>1 495 348</b>	(51) <b>G02B 5/128</b>	(11) <b>1 495 890</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 495 945</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	(11) <b>1 496 385</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>
(11) <b>1 495 438</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009				



PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 496 760</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 13.05.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 496 601</b>	(51) <b>H02K 7/102</b>	LI 30.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 496 975</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009
SE 29.07.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 496 614</b>	(51) <b>H03H 7/20</b>	SI 08.04.2009		FI 08.04.2009	LI 30.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 496 764</b>	(51) <b>A43B 7/22</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SI 08.04.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009				
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 496 820</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>	(11) <b>1 496 988</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SI 13.05.2009		LI 30.04.2009	BG 30.10.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
		CH 30.04.2009	CZ 30.07.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 496 646</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	SE 30.10.2008	EE 30.07.2008		
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 497 023</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009			(11) <b>1 497 070</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 496 836</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
SI 13.05.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) IE 12.03.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
		CH 31.03.2009	BE 24.09.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) <b>1 496 669</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	IE 31.12.2008	MC 28.02.2009
(84) SE 30.10.2008	(84) FI 30.07.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
		EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) <b>1 496 699</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) ES 21.09.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 497 101</b>	(51) <b>B29C 51/42</b>
FI 10.06.2009	MC 30.06.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SK 24.09.2008		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009			IE 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	
(11) <b>1 496 740</b>	(51) <b>A01K 15/02</b>	(11) <b>1 496 866</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 497 102</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
SE 19.08.2009		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 496 752</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>	(11) <b>1 496 870</b>	(51) <b>A61K 9/32</b>	(11) <b>1 497 151</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) FI 02.09.2009		(84) IE 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			LI 30.04.2009	CZ 08.04.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 496 871</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SI 17.06.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) CH 30.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
		BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 496 757</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008		
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	FI 03.09.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 497 164</b>	(51) <b>B61F 5/24</b>
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) SE 06.11.2008	(84) DK 06.08.2008
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008			NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 496 905</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 497 178</b>	(51) <b>B65B 11/54</b>
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
SK 03.09.2008		CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	SI 08.07.2009	
		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008		
(11) <b>1 496 758</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 497 186</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 30.04.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 30.04.2009
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	FI 22.04.2009	HU 23.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 497 191</b>	(51) <b>B65D 33/36</b>
FI 03.09.2008	LI 30.04.2009	SK 13.08.2008		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009				
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 496 919</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>	(11) <b>1 497 216</b>	(51) <b>B66B 9/08</b>
SK 03.09.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
		BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008		
(11) <b>1 496 759</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 497 263</b>	(51) <b>C07C 275/54</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008			EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 496 962</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	IT 13.08.2008	MC 31.03.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
SK 03.09.2008		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		

NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 02.10.2008	CH 28.02.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
SK 13.08.2008		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 497 265</b>	(51) <b>C07D 207/26</b>	(11) <b>1 497 476</b>	(51) <b>C23C 4/00</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 14.02.2009	IT 02.07.2008
BE 18.02.2009	BG 18.05.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
DE 03.11.2009	CZ 18.02.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 497 846</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
LI 30.04.2009	NL 18.02.2009	MC 31.03.2009	PT 06.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SK 06.08.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SK 18.02.2009				FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(11) <b>1 497 276</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 497 479</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
LI 30.04.2009	BG 20.11.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009		
CH 30.04.2009	CZ 20.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 497 894</b>	(51) <b>H01R 24/00</b>
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) <b>1 497 530</b>	(51) <b>E21B 43/25</b>	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
SK 20.08.2008		(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
(11) <b>1 497 339</b>	(51) <b>C08F 6/04</b>	(11) <b>1 497 536</b>	(51) <b>E21C 25/16</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) DK 15.04.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 497 917</b>	(51) <b>H03H 7/48</b>
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008			BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
IT 30.07.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 497 547</b>	(51) <b>F02M 25/028</b>	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
SK 30.07.2008		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
(11) <b>1 497 341</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SK 16.07.2008	
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008		
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SK 23.07.2008		(11) <b>1 497 947</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 497 549</b>	(51) <b>F02M 25/028</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.04.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
		BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 497 374</b>	(51) <b>C08L 79/08</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008		
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 497 994</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	FI 13.08.2008	LI 30.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 497 998</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SK 13.08.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008			CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 497 551</b>	(51) <b>F02M 25/028</b>	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
SK 13.08.2008		LI 30.04.2009	BG 23.10.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
		CH 30.04.2009	CZ 23.07.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
(11) <b>1 497 429</b>	(51) <b>C12N 15/75</b>	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
CH 31.03.2009	CZ 02.07.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008		
SE 02.10.2008	EE 02.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 498 009</b>	(51) <b>H05B 3/06</b>
ES 13.10.2008	IE 25.03.2009	SK 23.07.2008		(84) DE 03.11.2009	
IT 02.07.2008	LI 31.03.2009				
MC 31.03.2009	PT 02.12.2008	(11) <b>1 497 554</b>	(51) <b>F02N 11/04</b>	(11) <b>1 498 011</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.04.2009
SK 02.07.2008		LI 31.03.2009	BG 16.10.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(11) <b>1 497 467</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 15.04.2009	LI 30.04.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 19.08.2009		MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008		
(11) <b>1 497 468</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 498 018</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.04.2009			(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
LI 30.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 497 830</b>	(51) <b>G11B 23/04</b>	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
				IE 30.07.2008	NL 30.07.2008

PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) <b>1 498 264</b>	(51) <b>B41F 13/00</b>	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 498 044</b>	(51) <b>A44C 5/20</b>	(11) <b>1 498 291</b>	(51) <b>B60C 23/06</b>	(11) <b>1 498 734</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) IE 14.03.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	BE 26.11.2008	CH 31.03.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 498 046</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	FI 26.11.2008	LI 31.03.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.03.2009	NL 26.11.2008	SI 06.05.2009	
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	PT 27.04.2009	SE 26.02.2009		
MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 498 292</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	(11) <b>1 498 767</b>	(51) <b>G02C 5/20</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 12.08.2009		(11) <b>1 498 800</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 498 103</b>	(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) <b>1 498 381</b>	(51) <b>B66B 7/02</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) SE 16.09.2009		CH 28.02.2009	SE 02.10.2008
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(11) <b>1 498 432</b>	(51) <b>C08F 4/645</b>	DK 02.07.2008	IE 23.02.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) <b>1 498 524</b>	(51) <b>D03D 49/70</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 498 938</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) <b>1 498 526</b>	(51) <b>D04B 1/04</b>	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(11) <b>1 498 141</b>	(51) <b>A61K 47/26</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SE 22.07.2009		EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
CH 30.04.2009	BG 25.05.2009	(11) <b>1 498 580</b>	(51) <b>F01L 1/02</b>	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008
CZ 25.02.2009	DE 03.11.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 498 950</b>	(51) <b>H01L 23/66</b>
LI 30.04.2009	NL 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 31.12.2008	PT 01.06.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) <b>1 498 148</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	SK 11.03.2009		(11) <b>1 499 078</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(11) <b>1 498 588</b>	(51) <b>F02B 25/22</b>	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 498 602</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) GB 09.10.2008	(84) AT 09.07.2008	MC 30.06.2009	NL 18.03.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	CH 31.07.2008	CZ 09.07.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SK 27.08.2008		SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) <b>1 498 153</b>	(51) <b>A61N 7/02</b>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 499 087</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 09.07.2008	IE 15.07.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SE 26.08.2009		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 498 183</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 499 095</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
BG 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SK 09.07.2008		(11) <b>1 499 100</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) <b>1 498 642</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) <b>1 498 654</b>	(51) <b>F16L 39/04</b>	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.05.2009	NL 24.09.2008	RO 24.09.2008
SK 14.01.2009		CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 498 188</b>	(51) <b>B05B 15/00</b>	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 499 118</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
(84) BE 25.02.2009	(84) CH 31.03.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	IT 17.09.2008	LI 31.05.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
IE 02.03.2009	LI 31.03.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	SK 17.09.2008		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) <b>1 498 704</b>	(51) <b>G01G 19/414</b>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SK 04.03.2009	
SK 25.02.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 499 212</b>	(51) <b>A45F 3/12</b>
				(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008







(11) <b>1 500 877</b>	(51) <b>F23J 13/02</b>	(11) <b>1 501 330</b>	(51) <b>H04W 12/02</b>	SI 17.06.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(11) <b>1 501 694</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) IE 03.06.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008			SI 03.06.2009	
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 501 361</b>	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 501 727</b>	(51) <b>B65B 1/22</b>
SK 23.07.2008		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
		(11) <b>1 501 443</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 500 889</b>	(51) <b>F27B 9/40</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 501 484</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	SI 17.06.2009	
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(11) <b>1 501 797</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	CY 14.06.2006	DE 03.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	FI 29.04.2009	GR 15.09.2006	SE 05.08.2009	
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LI 30.04.2009	LU 29.04.2007		
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	MC 30.04.2007		(11) <b>1 501 803</b>	(51) <b>C07D 217/00</b>
				(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 500 926</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	(11) <b>1 501 527</b>	(51) <b>A61K 36/22</b>	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(84) FI 19.08.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
		(11) <b>1 501 568</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) <b>1 500 995</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	SI 01.07.2009		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008			SK 13.08.2008	
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) <b>1 501 575</b>	(51) <b>A61M 11/02</b>	(11) <b>1 501 811</b>	(51) <b>C07D 277/36</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 15.07.2009	
SK 30.07.2008					
(11) <b>1 501 022</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 501 579</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 501 846</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) SE 26.08.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008			LI 30.04.2009	BG 18.06.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 501 589</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	CH 30.04.2009	DE 03.11.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) IE 26.03.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	CH 31.03.2009	BE 02.07.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) <b>1 501 102</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	SK 18.03.2009	
(84) SE 23.09.2009		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 501 910</b>	(51) <b>C10G 9/16</b>
(11) <b>1 501 127</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 30.04.2009
(84) ES 05.10.2009	(84) CZ 24.06.2009	SK 02.07.2008		BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009			CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 501 613</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
SI 24.06.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
		SI 08.07.2009		LI 30.04.2009	PT 30.12.2008
(11) <b>1 501 151</b>	(51) <b>H01P 1/15</b>			RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 501 626</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	SK 30.07.2008	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 501 916</b>	(51) <b>C11D 7/26</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
SI 15.04.2009		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SI 17.06.2009	
		FI 10.09.2008	IT 10.09.2008		
(11) <b>1 501 157</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 501 921</b>	(51) <b>C12N 7/02</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 10.09.2008		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
FI 15.04.2009	PL 15.04.2009			PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 501 673</b>	(51) <b>B32B 27/40</b>	(11) <b>1 501 935</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 501 179</b>	(51) <b>H02M 3/338</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 501 939</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
EE 17.09.2008	IE 17.09.2008	SI 27.05.2009			
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 501 675</b>	(51) <b>B32B 27/40</b>		
SK 17.09.2008		(84) IE 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009		
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
(11) <b>1 501 185</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009		
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009				



(11) <b>1 501 947</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	SK 23.07.2008		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 502 384</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(11) <b>1 502 608</b>	(51) <b>A61L 9/14</b>
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	FI 13.08.2008	NL 13.08.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		PT 13.01.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.04.2009	
(11) <b>1 501 998</b>	(51) <b>E06B 5/12</b>	(11) <b>1 502 393</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 502 622</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	SE 24.09.2009	
		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008		
(11) <b>1 502 001</b>	(51) <b>E21B 31/20</b>	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008		
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008		
LI 31.05.2009	BG 17.12.2008	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008		
CH 31.05.2009	CZ 17.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		
SE 17.12.2008	EE 17.09.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008		
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SK 03.09.2008			
IT 17.09.2008	MC 31.05.2009				
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008				
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008				
(11) <b>1 502 020</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	(11) <b>1 502 395</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 502 652</b>	(51) <b>B04C 5/085</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
		FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
		SK 16.07.2008		SK 23.07.2008	
(11) <b>1 502 060</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 502 428</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>	(11) <b>1 502 653</b>	(51) <b>B05B 1/30</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
		SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IE 17.09.2008	NL 17.09.2008
		IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
		PT 02.12.2008		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(11) <b>1 502 068</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>	(11) <b>1 502 457</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 502 654</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	FI 01.07.2009	
SI 01.07.2009		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008		
		IT 02.07.2008	NL 02.07.2008		
		PT 02.12.2008			
(11) <b>1 502 069</b>	(51) <b>F28F 13/18</b>	(11) <b>1 502 463</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>1 502 658</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>
(84) DE 03.11.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 26.08.2009	
		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009		
(11) <b>1 502 113</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 502 467</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	(11) <b>1 502 674</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 26.08.2009	
		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009		
		SI 24.06.2009			
(11) <b>1 502 147</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>	(11) <b>1 502 497</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>	(11) <b>1 502 721</b>	(51) <b>B28B 3/26</b>
(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008			EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008			FI 13.05.2009	MC 30.06.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008			NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
IT 02.07.2008	NL 02.07.2008			PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008				
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008				
(11) <b>1 502 295</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	(11) <b>1 502 527</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 502 740</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		SE 24.12.2008	DK 24.09.2008		
		EE 24.09.2008	ES 04.01.2009		
		FI 24.09.2008	IE 24.09.2008		
		IT 24.09.2008	PT 24.02.2009		
		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008		
		SK 24.09.2008			
(11) <b>1 502 350</b>	(51) <b>H03C 1/52</b>	(11) <b>1 502 571</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	(11) <b>1 502 775</b>	(51) <b>B60C 23/06</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SE 24.12.2008	FI 08.04.2009		
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	EE 24.09.2008	MC 30.06.2009		
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 24.09.2008	PT 08.09.2009		
SE 29.07.2009		IT 24.09.2008	SI 08.04.2009		
		RO 24.09.2008			
		SK 24.09.2008			
(11) <b>1 502 359</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	(11) <b>1 502 578</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 502 811</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
SI 08.07.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
				DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
				ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
				IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
				NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
				RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
(11) <b>1 502 363</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>				
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008				
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008				
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008				
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008				
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008				
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008				

SK 10.09.2008		SK 24.09.2008		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 502 878</b>	(51) <b>B65D 83/76</b>	(11) <b>1 503 083</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	LI 30.04.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	(11) <b>1 503 098</b>	(51) <b>F16D 13/58</b>	(11) <b>1 503 733</b>	(51) <b>A61K 9/10</b>
EE 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) LI 31.05.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	BG 17.12.2008	CH 31.05.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(11) <b>1 502 891</b>	(51) <b>B66B 23/02</b>	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
(84) BG 20.11.2008	(84) SE 20.11.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SK 06.08.2008		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
IE 20.08.2008	NL 20.08.2008			SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008				
SI 20.08.2008		(11) <b>1 503 482</b>	(51) <b>H02K 7/102</b>	(11) <b>1 503 741</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>
		(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 502 926</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	LI 31.05.2009	BG 10.12.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	CH 31.05.2009	CZ 10.09.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
IE 15.04.2009	PL 15.04.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008
		SK 17.09.2008		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(11) <b>1 502 948</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>			SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) <b>1 503 491</b>	(51) <b>H02M 5/45</b>		
CH 31.05.2009	DK 17.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 503 771</b>	(51) <b>A61K 36/84</b>
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 503 612</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
SE 17.03.2009		SE 19.08.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
		(11) <b>1 503 616</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 502 956</b>	(51) <b>C12P 19/30</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SE 29.07.2009		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008		
		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) <b>1 503 780</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 502 957</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SE 26.08.2009	
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SK 23.07.2008			
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008			(11) <b>1 503 790</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 503 642</b>	(51) <b>A47B 91/02</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 30.04.2009
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	BE 17.09.2008	BG 17.12.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
SK 27.08.2008		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 17.09.2008	LI 30.04.2009
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(11) <b>1 502 997</b>	(51) <b>E01C 9/00</b>			SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(11) <b>1 503 655</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>		
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 503 842</b>	(51) <b>B01D 39/14</b>
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008			LI 30.04.2009	BG 20.11.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 503 661</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	CH 30.04.2009	CZ 20.08.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
		LI 31.05.2009	BG 24.12.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) <b>1 502 998</b>	(51) <b>E01C 11/22</b>	CH 31.05.2009	CZ 24.09.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SE 12.08.2009		EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
		FI 24.09.2008	MC 31.05.2009	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 503 000</b>	(51) <b>E01F 9/047</b>	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009		
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(11) <b>1 503 867</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
CH 31.07.2008	CZ 16.07.2008	SK 24.09.2008		(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 503 718</b>	(51) <b>A61K 6/10</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IE 16.07.2008	LI 31.07.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
MC 31.07.2008	PT 16.12.2008	SI 08.07.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008				
SK 16.07.2008		(11) <b>1 503 723</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>	(11) <b>1 503 887</b>	(51) <b>B29C 39/00</b>
		(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
(11) <b>1 503 029</b>	(51) <b>E06B 7/086</b>	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SE 09.10.2008	EE 09.07.2008
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008			PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(11) <b>1 503 724</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
IE 24.09.2008	NL 24.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009		
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009		

(11) <b>1 503 893</b>	(51) <b>B32B 7/12</b>	(11) <b>1 504 141</b>	(51) <b>C30B 7/00</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 504 713</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
SE 26.08.2009		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 503 905</b>	(51) <b>B42D 15/04</b>	(11) <b>1 504 207</b>	(51) <b>F16K 5/02</b>	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	MC 31.05.2009	PT 15.09.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) <b>1 503 914</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 504 214</b>	(51) <b>F16L 59/20</b>	SK 30.07.2008	
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) LI 30.04.2009	(11) <b>1 504 720</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	BG 06.11.2008	CH 30.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IE 20.08.2008	NL 20.08.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) <b>1 503 940</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 504 284</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SK 11.03.2009	
(11) <b>1 503 944</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	(11) <b>1 504 329</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 504 745</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 15.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008			SI 08.04.2009	
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	(11) <b>1 504 381</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 504 760</b>	(51) <b>A61K 31/63</b>
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LI 31.05.2009	CZ 15.04.2009	CH 31.03.2009	SE 09.10.2008
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) <b>1 503 963</b>	(51) <b>C03B 5/02</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 09.07.2008	IE 03.03.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	IT 09.07.2008	LI 31.03.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 15.04.2009		PT 09.12.2008	
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008			SK 09.07.2008	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) <b>1 504 401</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>		
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) <b>1 504 781</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
SK 09.07.2008		CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 503 988</b>	(51) <b>C07D 221/20</b>	FI 09.07.2008	NL 09.07.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) <b>1 503 998</b>	(51) <b>C07D 285/14</b>				
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 504 451</b>	(51) <b>G11B 23/50</b>	(11) <b>1 504 795</b>	(51) <b>A63B 21/072</b>
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	DE 03.11.2009	CZ 15.04.2009	BG 23.10.2008	CH 31.08.2008
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 504 001</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009	FR 01.09.2008	IE 06.08.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.04.2009		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SK 23.07.2008	
(11) <b>1 504 018</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 08.07.2009	(51) <b>H04B 7/185</b>		
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 504 811</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>
LI 30.04.2009	BG 13.11.2008		SI 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
CH 30.04.2009	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 504 648</b>	(51) <b>A01D 41/12</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	FI 22.04.2009	PL 22.04.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008			PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 504 678</b>	(51) <b>A23L 2/54</b>	SI 22.04.2009	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 504 835</b>	(51) <b>B22D 41/58</b>
SK 13.08.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		MC 31.05.2009	NL 13.08.2008	SI 22.04.2009	
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
(11) <b>1 504 120</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>				
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009				
FI 19.08.2009					



(11) <b>1 504 853</b>	(51) <b>B25H 1/00</b>	(11) <b>1 505 188</b>	(51) <b>D06F 37/04</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) GB 18.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 505 801</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>
BE 16.07.2008	CH 30.11.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
IE 18.11.2008	IT 16.07.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SI 08.04.2009		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008			PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
(11) <b>1 504 907</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 505 200</b>	(51) <b>D21F 1/42</b>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) DK 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	SK 04.03.2009	
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 01.07.2009			
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009				
(11) <b>1 504 919</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 505 267</b>	(51) <b>F01L 1/053</b>	(11) <b>1 505 864</b>	(51) <b>A01C 11/02</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
				FI 09.07.2008	IT 09.07.2008
				PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
				SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 504 937</b>	(51) <b>B60H 1/24</b>	(11) <b>1 505 352</b>	(51) <b>F24C 15/04</b>		
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009				
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009				
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009				
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.04.2009					
(11) <b>1 504 941</b>	(51) <b>B60J 7/02</b>	(11) <b>1 505 425</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 505 942</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(84) ES 14.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SI 03.06.2009		FI 20.08.2008	NL 20.08.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
				SK 13.08.2008	
(11) <b>1 504 958</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>1 505 459</b>	(51) <b>G03G 21/18</b>	(11) <b>1 505 974</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009			EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
SE 15.07.2009					
(11) <b>1 504 971</b>	(51) <b>B60R 22/46</b>	(11) <b>1 505 536</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	(11) <b>1 505 992</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>
(84) SE 10.12.2008		(84) GB 16.10.2008	(84) AT 27.07.2008	(84) CZ 07.05.2009	(84) FI 07.05.2009
		BG 16.10.2008	CH 31.07.2008	HU 08.05.2009	
		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
		IE 16.07.2008	IT 16.07.2008		
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008		
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
		SK 16.07.2008			
(11) <b>1 505 015</b>	(51) <b>B65G 47/96</b>	(11) <b>1 505 639</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(11) <b>1 506 008</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008		
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008		
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008		
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008		
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LI 30.04.2009	NL 06.08.2008		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(11) <b>1 505 076</b>	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 505 689</b>	(51) <b>H01Q 1/36</b>	(11) <b>1 506 105</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008		
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008		
SI 08.04.2009		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008		
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008		
		IE 09.08.2008	LI 31.08.2008		
		MC 31.08.2008	NL 06.08.2008		
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(11) <b>1 505 078</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 505 705</b>	(51) <b>H02G 3/32</b>	(11) <b>1 506 160</b>	(51) <b>C07C 231/06</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SE 22.07.2009		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
		IE 09.08.2008	LI 31.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
		MC 31.08.2008	NL 06.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SK 13.08.2008	
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(11) <b>1 505 148</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 505 795</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 506 205</b>	(51) <b>C07D 521/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
		IE 09.08.2008	LI 31.08.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		MC 31.08.2008	NL 06.08.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SK 16.07.2008	
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(11) <b>1 505 705</b>	(51) <b>H02G 3/32</b>	(11) <b>1 505 795</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 506 242</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
				EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
				IE 13.08.2008	PT 13.01.2009
				RO 13.08.2008	SI 13.08.2008

SK 13.08.2008		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 506 912</b>	(51) <b>B62D 55/125</b>
(11) <b>1 506 249</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
(84) AT 02.04.2009	(84) CH 30.05.2007	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
CY 30.05.2007	DE 03.11.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
CZ 02.04.2009	DK 30.05.2007	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 17.06.2009	
EE 30.05.2007	FI 30.05.2007			(11) <b>1 506 920</b>	(51) <b>B63B 22/02</b>
GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(11) <b>1 506 733</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
MC 30.04.2008	PT 30.10.2007	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SK 30.05.2007		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 15.04.2009	
(11) <b>1 506 284</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>1 506 738</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>1 506 927</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 506 962</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>
		IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) <b>1 506 319</b>	(51) <b>C14C 3/16</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CH 31.10.2008	SE 02.10.2008
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
SE 05.08.2009				FI 02.07.2008	IE 19.10.2008
				IT 02.07.2008	LI 31.10.2008
(11) <b>1 506 332</b>	(51) <b>D04H 3/14</b>	(11) <b>1 506 750</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	PT 02.12.2008	
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009		
		FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(11) <b>1 506 968</b>	(51) <b>C07F 9/6571</b>
(11) <b>1 506 428</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 507 010</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008			(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 506 751</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>		
IT 10.09.2008	LI 31.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 507 053</b>	(51) <b>E04H 6/10</b>
MC 31.05.2009	NL 10.09.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009		
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 507 135</b>	(51) <b>G01M 11/02</b>
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LI 31.05.2009	BG 17.12.2008
(11) <b>1 506 447</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>			CH 31.05.2009	CZ 17.09.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 506 753</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
				MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
(11) <b>1 506 478</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 506 759</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) IE 28.03.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
CH 31.03.2009	BE 23.07.2008				
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 506 855</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 507 423</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008			EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 506 863</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009		
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 507 459</b>	(51) <b>A23G 9/00</b>
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SK 23.07.2008		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 27.11.2008	EE 27.08.2008
		SI 06.05.2009		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 506 516</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 506 881</b>	(51) <b>B42F 7/12</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SK 27.08.2008	
(11) <b>1 506 622</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009		
(84) AT 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	MC 31.05.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 507 479</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) <b>1 506 626</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	SI 15.04.2009		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008				
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 506 882</b>	(51) <b>B60B 21/06</b>	(11) <b>1 507 488</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
BG 26.02.2009	EE 31.05.2009	(84) GB 09.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
FI 15.05.2009	MC 31.05.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
NL 26.11.2008	RO 26.11.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
SK 26.11.2008		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	IT 24.09.2008	MC 28.02.2009
		IE 11.08.2008	MC 31.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(11) <b>1 506 640</b>	(51) <b>H04W 40/24</b>	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	SK 09.07.2008			
(11) <b>1 506 697</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>				
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008				

SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(11) <b>1 508 002</b>	(51) <b>F24F 13/02</b>	SK 06.08.2008
(11) <b>1 507 561</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 508 271</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008
SE 15.07.2009		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	BG 09.10.2008
(11) <b>1 507 599</b>	(51) <b>B05C 17/035</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	CH 31.08.2008
(84) GB 09.12.2008	(84) AT 02.07.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	SE 09.10.2008
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	DK 09.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 02.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	EE 09.07.2008
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	SK 23.07.2008		FI 09.07.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(11) <b>1 508 026</b>	(51) <b>G01N 1/30</b>	LI 31.08.2008
FI 02.07.2008	IE 09.12.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	NL 09.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 09.07.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) <b>1 508 031</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	SK 09.07.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 508 350</b>
(11) <b>1 507 650</b>	(51) <b>B30B 15/28</b>	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	MC 31.05.2009	PT 06.09.2009	BG 25.06.2009
(11) <b>1 507 668</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	SI 06.05.2009		DK 25.03.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 508 081</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	ES 06.07.2009
(11) <b>1 507 707</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	NL 25.03.2009
(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	PT 01.09.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 508 127</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	SE 25.06.2009
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 25.03.2009
IE 02.07.2008	NL 02.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 508 455</b>
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) BG 21.04.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	DK 21.01.2009
(11) <b>1 507 858</b>	(51) <b>C12N 9/58</b>	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	FI 21.01.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 21.01.2009
LI 31.05.2009	BG 17.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	PT 22.06.2009
CH 31.05.2009	CZ 17.09.2008	SK 13.08.2008		SE 21.04.2009
SE 17.12.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 508 139</b>	(51) <b>G11B 5/70</b>	SK 21.01.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 508 462</b>
IT 17.09.2008	MC 31.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) CZ 13.05.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SI 01.07.2009		EE 13.05.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 508 199</b>	(51) <b>H03H 7/46</b>	FI 13.05.2009
SK 17.09.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	NL 13.05.2009
(11) <b>1 507 859</b>	(51) <b>C07K 16/24</b>	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	PT 13.09.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	SI 13.05.2009
(11) <b>1 507 887</b>	(51) <b>C23C 16/04</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) <b>1 508 471</b>
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 15.07.2009
SE 09.10.2008	EE 09.07.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 15.07.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 508 486</b>
IE 09.07.2008	NL 09.07.2008	SK 16.07.2008		(84) CZ 17.06.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(11) <b>1 508 212</b>	(51) <b>H04J 3/22</b>	ES 28.09.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	IE 17.06.2009
(11) <b>1 507 903</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	SI 17.06.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 508 487</b>
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) CZ 17.06.2009
(11) <b>1 507 953</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	ES 28.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	IE 17.06.2009
SE 15.07.2009		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 17.06.2009
(11) <b>1 508 001</b>	(51) <b>F23D 14/06</b>	(11) <b>1 508 217</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 508 523</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 30.07.2008
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 30.10.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 30.07.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	SI 24.06.2009		DK 30.07.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 508 227</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	ES 10.11.2008
FI 17.09.2008	MC 31.05.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 20.08.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 31.08.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	NL 30.07.2008
SK 17.09.2008		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	RO 30.07.2008
		FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	SK 30.07.2008
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 508 560</b>
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(84) AT 29.10.2008
				DK 08.10.2008
				(51) <b>C07C 57/28</b>
				(84) BE 31.10.2008
				ES 19.01.2009



IT 08.10.2008	NL 08.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(11) <b>1 508 630</b>	(51) <b>C23C 16/26</b>	(11) <b>1 509 206</b>	(51) <b>A61L 17/14</b>	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) LI 31.05.2009	IT 06.08.2008	PT 06.01.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	CH 31.05.2009	CZ 29.04.2009	(11) <b>1 509 466</b>	(51) <b>B65G 67/00</b>
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 12.08.2009	
FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 509 506</b>	(51) <b>C07D 237/04</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SI 29.04.2009		(11) <b>1 509 513</b>	(51) <b>C07D 327/06</b>
SK 30.07.2008				(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 508 764</b>	(51) <b>F28G 9/00</b>	(11) <b>1 509 207</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	SE 29.07.2009	
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) IE 29.04.2009	(84) LI 31.05.2009	(11) <b>1 509 519</b>	(51) <b>C07D 455/04</b>
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	CH 31.05.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 02.10.2008	
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 29.04.2009		(11) <b>1 509 528</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>
(11) <b>1 508 910</b>	(51) <b>H01J 29/48</b>	(11) <b>1 509 221</b>	(51) <b>A61K 31/341</b>	(84) AT 24.09.2008	(84) CH 31.05.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	LI 31.05.2009	BG 24.12.2008
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 24.09.2008	MC 31.05.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
IE 30.12.2008	IT 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SK 24.09.2008	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 09.07.2008		(11) <b>1 509 536</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 509 229</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 509 123</b>	(51) <b>A61B 3/16</b>	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 509 246</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) IE 27.05.2009	(84) LI 31.05.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) <b>1 509 128</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>	CH 31.05.2009	CZ 27.05.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	MC 31.05.2009	NL 27.05.2009		
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 509 577</b>	(51) <b>C09C 1/48</b>
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	SI 27.05.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) LI 31.05.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 509 293</b>	(51) <b>A63H 3/04</b>	CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SK 20.08.2008		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	FI 15.04.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 509 131</b>	(51) <b>A61B 5/145</b>	(11) <b>1 509 304</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 15.04.2009	
LI 31.05.2009	BG 17.12.2008	(11) <b>1 509 306</b>	(51) <b>B01D 29/00</b>	(11) <b>1 509 605</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
CH 31.05.2009	CZ 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 509 623</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	SE 22.07.2009	
MC 31.05.2009	NL 17.09.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 509 629</b>	(51) <b>C22B 43/00</b>
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 509 139</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	SK 23.07.2008		(11) <b>1 509 691</b>	(51) <b>F02M 25/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 509 322</b>	(51) <b>B01J 35/10</b>	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 509 140</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	SE 29.07.2009	
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 13.05.2009	SE 22.07.2009		(11) <b>1 509 692</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 509 332</b>	(51) <b>B05B 1/02</b>	(84) IE 13.05.2009	(84) LI 31.05.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	CH 31.05.2009	CZ 13.05.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 509 161</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 509 383</b>	(51) <b>B29C 73/22</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009
LI 31.05.2009	CZ 13.05.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 509 444</b>	(51) <b>B63B 3/20</b>	SI 13.05.2009	
FI 13.05.2009	MC 31.05.2009	(84) CZ 06.08.2008	(84) SE 06.11.2008		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009				



(11) <b>1 511 539</b> (84) ES 30.11.2009	(51) <b>A62B 18/08</b> (84) SE 19.08.2009	SK 23.07.2008	BG 13.11.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008
(11) <b>1 511 558</b> (84) AT 09.07.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>B01D 69/12</b> (84) BG 09.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 IT 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) <b>1 511 767</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C07K 14/15</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	
(11) <b>1 511 570</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(51) <b>B01L 3/00</b> (84) BE 13.08.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(11) <b>1 511 798</b> (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>C08K 3/34</b> (84) BE 30.07.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(11) <b>1 512 333</b> (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009 ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
(11) <b>1 511 572</b> (84) SE 02.09.2009	(51) <b>B02C 1/10</b>	(11) <b>1 511 816</b> (84) MC 30.06.2009 BE 17.09.2008 CZ 17.09.2008 DK 17.09.2008 ES 28.12.2008 IT 17.09.2008 PT 17.02.2009 SI 17.09.2008	(51) <b>C09D 127/06</b> (84) AT 17.09.2008 BG 17.12.2008 SE 17.12.2008 EE 17.09.2008 FI 17.09.2008 NL 17.09.2008 RO 17.09.2008 SK 17.09.2008	(11) <b>1 512 356</b> (84) BE 16.07.2008 CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 30.09.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008
(11) <b>1 511 579</b> (84) FI 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>B05D 3/06</b> (84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 511 854</b> (84) FI 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 512 416</b> (84) BE 30.11.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 MC 30.11.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 511 581</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>B05D 7/00</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 511 865</b> (84) FI 05.08.2009	(51) <b>C14C 1/06</b> (84) SE 05.08.2009	(11) <b>1 512 439</b> (84) BE 30.09.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008
(11) <b>1 511 604</b> (84) AT 19.08.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>B26D 7/06</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 511 890</b> (84) MC 30.06.2009 BG 06.11.2008 SE 06.11.2008 FI 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(51) <b>D06F 67/04</b> (84) AT 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(11) <b>1 512 461</b> (84) BE 30.11.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 MC 30.11.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 511 616</b> (84) MC 30.06.2009 CZ 03.06.2009 FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) <b>B31F 1/07</b> (84) AT 03.06.2009 EE 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) <b>1 511 969</b> (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>F28F 13/00</b> (84) BE 09.07.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) <b>1 512 499</b> (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) <b>1 511 636</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) <b>B42D 15/10</b> (84) CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 MC 31.05.2009 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(11) <b>1 511 976</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>G01F 11/04</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 512 582</b> (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 IE 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
(11) <b>1 511 658</b> (84) SE 30.10.2008	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 511 983</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>G01L 21/12</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 512 619</b> (84) EE 22.04.2009
(11) <b>1 511 667</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>B62D 12/00</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 512 035</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>G02B 5/124</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 512 631</b> (84) BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 MC 31.08.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008
(11) <b>1 511 673</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>B64F 1/00</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 512 107</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>G06Q 10/00</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 512 680</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 511 721</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>C07C 279/18</b> (84) FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(11) <b>1 512 240</b> (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>H04B 7/005</b> (84) BE 30.07.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(11) <b>1 512 680</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009
(11) <b>1 511 754</b> (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008	(51) <b>C07F 9/53</b> (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(11) <b>1 512 272</b> (84) AT 13.08.2008	(51) <b>H04M 15/00</b> (84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 512 680</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009
				(11) <b>1 512 680</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009



SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
(11) <b>1 512 682</b>	(51) <b>C07C 263/04</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	SI 06.05.2009		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 513 064</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	SK 24.09.2008	
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) ES 14.09.2009	(11) <b>1 513 527</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 512 690</b>	(51) <b>C07F 9/50</b>	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 513 601</b>	(51) <b>B01D 47/02</b>
(84) AT 09.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SI 03.06.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	(11) <b>1 513 092</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	IT 02.07.2008	NL 02.07.2008
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 513 107</b>	(51) <b>G07B 13/00</b>	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 26.07.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 513 659</b>	(51) <b>B27B 33/20</b>
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009
SK 02.07.2008		(11) <b>1 513 212</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) <b>1 512 707</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) SE 30.09.2009		DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 512 730</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SI 03.06.2009	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	(11) <b>1 513 665</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>
BG 06.11.2008	CH 30.09.2008	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) SE 20.11.2008
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 513 244</b>	(51) <b>H02K 5/173</b>	CZ 07.05.2009	DK 20.08.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008
IE 02.09.2008	IT 06.08.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 513 269</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SK 20.08.2008	
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 513 747</b>	(51) <b>B65G 1/02</b>
SK 06.08.2008		FI 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 512 793</b>	(51) <b>E01C 5/06</b>	(11) <b>1 513 275</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) GB 16.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 22.07.2009		(11) <b>1 513 802</b>	(51) <b>C07C 311/13</b>
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 513 360</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 513 363</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 513 811</b>	(51) <b>C07D 209/20</b>
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	(84) GB 23.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 08.04.2009
MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CH 30.09.2008	CZ 23.07.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 512 858</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 513 869</b>	(51) <b>C07K 7/00</b>
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
CH 31.03.2009	CZ 10.12.2008	IE 02.09.2008	IT 23.07.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SI 24.06.2009	
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 513 918</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SK 23.07.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) IE 01.03.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) <b>1 513 415</b>	(51) <b>A23J 1/14</b>	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 06.05.2009	CH 31.03.2009	CZ 16.07.2008
SK 10.12.2008		EE 06.05.2009	SI 06.05.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
(11) <b>1 512 895</b>	(51) <b>F16K 35/00</b>	(11) <b>1 513 449</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SE 26.08.2009		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) <b>1 513 483</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SK 16.07.2008	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) <b>1 513 520</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 513 967</b>	(51) <b>C25D 3/12</b>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009
SK 11.03.2009		(11) <b>1 512 969</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 514 055</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009		(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008

SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	FI 06.08.2008	IE 09.09.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	IT 06.08.2008	LI 30.09.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
		SK 10.09.2008		SK 06.08.2008	
(11) <b>1 514 056</b>	(51) <b>F23D 14/06</b>	(11) <b>1 514 386</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 514 666</b>	(51) <b>B29C 45/73</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
SE 12.08.2009		FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 514 116</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 514 432</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 514 704</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SE 12.08.2009		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
(11) <b>1 514 155</b>	(51) <b>G04F 8/08</b>	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SK 07.01.2009	
FI 24.09.2008	IT 24.09.2008	SK 23.07.2008			
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009				
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008				
SK 24.09.2008					
(11) <b>1 514 191</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>	(11) <b>1 514 444</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>1 514 757</b>	(51) <b>B60T 11/232</b>
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) LI 31.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
		CH 31.05.2009	CZ 06.05.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
		FI 06.05.2009	MC 31.05.2009	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) <b>1 514 193</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 514 484</b>	(51) <b>A41D 3/00</b>	(11) <b>1 514 778</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.08.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
IT 23.07.2008	LI 28.02.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008
MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	SI 13.05.2009		IE 02.07.2008	LI 31.08.2008
PT 23.12.2008	SI 23.07.2008			MC 31.08.2008	NL 02.07.2008
SK 23.07.2008				PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
				SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) <b>1 514 232</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 514 490</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	(11) <b>1 514 838</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008		
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008		
FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IE 08.09.2008	IT 30.07.2008		
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008		
SK 30.07.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008		
		SK 30.07.2008			
(11) <b>1 514 237</b>	(51) <b>G06T 7/40</b>	(11) <b>1 514 522</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 514 957</b>	(51) <b>C25D 7/06</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) FI 26.08.2009	
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009		
		IE 06.05.2009	NL 06.05.2009		
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
(11) <b>1 514 248</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>1 514 536</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 514 957</b>	(51) <b>C25D 7/06</b>
(84) IE 06.05.2009	(84) LI 31.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) FI 26.08.2009	
CH 31.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 08.04.2009	PL 08.04.2009		
FI 06.05.2009	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009		
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009				
SI 06.05.2009					
(11) <b>1 514 282</b>	(51) <b>H01F 1/33</b>	(11) <b>1 514 562</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 515 421</b>	(51) <b>H02M 1/14</b>
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009	
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009				
(11) <b>1 514 349</b>	(51) <b>H03K 19/003</b>	(11) <b>1 514 566</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 515 429</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		BG 06.11.2008	CH 30.09.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
		CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
				FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
				NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 514 354</b>	(51) <b>H03M 7/36</b>				
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008				
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008				

RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) <b>1 515 870</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
SK 20.08.2008		(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(11) <b>1 515 520</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SK 06.08.2008	
(11) <b>1 515 598</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) <b>1 516 456</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 20.05.2009
BG 10.12.2008	CH 31.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 515 926</b>	(51) <b>C07C 233/83</b>	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 08.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
IE 02.01.2009	IT 10.09.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 20.05.2009	
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009		
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SI 08.04.2009		(11) <b>1 516 488</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 515 972</b>	(51) <b>C07D 473/02</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.05.2009
SK 10.09.2008		(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 13.05.2009	LI 31.05.2009	CZ 13.05.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 515 611</b>	(51) <b>A21C 1/06</b>	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 13.05.2009		MC 31.05.2009	PT 13.09.2009
				SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 515 681</b>	(51) <b>A61Q 13/00</b>	(11) <b>1 516 027</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 516 511</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) SE 23.09.2009	
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008		
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(11) <b>1 516 531</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
IT 24.09.2008	NL 24.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008			DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		(11) <b>1 516 040</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 515 714</b>	(51) <b>A61K 31/20</b>	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	IE 09.09.2008	LI 30.09.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 516 069</b>	(51) <b>C22C 14/00</b>	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
SE 12.08.2009		(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
		SE 05.08.2009		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) <b>1 515 767</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 516 097</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 516 541</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 15.07.2009		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
				FI 20.08.2008	IE 22.09.2008
(11) <b>1 515 770</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 516 155</b>	(51) <b>F42D 5/045</b>	MC 30.09.2008	RO 20.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) SE 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 20.08.2008	
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009				
SI 17.06.2009		(11) <b>1 516 165</b>	(51) <b>G01J 9/00</b>	(11) <b>1 516 545</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 16.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) <b>1 515 829</b>	(51) <b>B29C 45/72</b>	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008			SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 516 224</b>	(51) <b>G02F 1/37</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	FI 16.07.2008	FR 30.09.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	MC 30.09.2008	RO 20.08.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SK 20.08.2008	
SK 06.08.2008		SE 27.11.2008			
				(11) <b>1 516 556</b>	(51) <b>A45F 3/10</b>
(11) <b>1 515 844</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 516 261</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	(84) AT 16.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 16.07.2008	FR 30.09.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	MC 30.09.2008	RO 20.08.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
		SK 06.08.2008			
(11) <b>1 515 861</b>	(51) <b>B60C 25/125</b>	(11) <b>1 516 269</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 516 556</b>	(51) <b>A45F 3/10</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008
LI 30.04.2009	BG 17.12.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	BE 30.09.2008	BG 02.10.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	CH 30.09.2008	CZ 02.07.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 02.10.2008	DE 01.04.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
IE 17.09.2008	NL 17.09.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SK 06.08.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
				NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
		(11) <b>1 516 322</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SK 02.07.2008	
		BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008		
		SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 516 596</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
				SE 22.07.2009	



(11) <b>1 516 603</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>A61F 2/46</b> (84) SE 23.09.2009	PT 10.02.2009 SI 10.09.2008	RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) <b>1 516 713</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IE 10.09.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008 SE 16.10.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>B29C 49/24</b> (84) BE 16.07.2008 CH 30.09.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 FR 30.09.2008 LI 30.09.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SI 16.07.2008	(11) <b>1 516 922</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 FI 22.04.2009 PL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>C12N 5/00</b> (84) DK 22.04.2009 ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(11) <b>1 517 452</b> (84) AT 27.08.2008 CH 30.04.2009 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 LI 30.04.2009 PT 27.01.2009	(51) <b>H04B 1/04</b> (84) BE 27.08.2008 SE 27.11.2008 ES 08.12.2008 IT 27.08.2008 NL 27.08.2008
(11) <b>1 516 755</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(51) <b>B60D 1/54</b> (84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 516 962</b> (84) AT 13.05.2009 DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) <b>E01C 19/48</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 PL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) <b>1 517 463</b> (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 30.09.2008 PT 06.01.2009 SE 06.11.2008 SK 06.08.2008	(51) <b>H04B 17/00</b> (84) BE 06.08.2008 CH 30.09.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 19.09.2008 LI 30.09.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SI 06.08.2008
(11) <b>1 516 777</b> (84) AT 11.03.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) <b>B60N 3/14</b> (84) BG 11.06.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009	(11) <b>1 516 967</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>E02F 9/08</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 517 494</b> (84) AT 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 NL 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) <b>1 516 781</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>B60Q 1/06</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 516 978</b> (84) BG 17.12.2008 SE 17.12.2008 EE 17.09.2008 IE 17.09.2008 PT 17.02.2009 SI 17.09.2008	(51) <b>E04F 19/08</b> (84) CZ 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 NL 17.09.2008 RO 17.09.2008 SK 17.09.2008	(11) <b>1 517 499</b> (84) AT 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>A44B 15/00</b> (84) BG 10.12.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008
(11) <b>1 516 801</b> (84) AT 05.08.2009 FI 05.08.2009	(51) <b>B62D 9/02</b> (84) ES 16.11.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 516 999</b> (84) AT 12.06.2008 CH 30.06.2008 DE 01.01.2009 ES 13.06.2008 FR 30.06.2008 GR 07.01.2009 IT 12.06.2008 LU 12.06.2007 NL 01.01.2009	(51) <b>E06C 1/12</b> (84) BE 30.06.2008 CY 10.01.2007 DK 06.01.2009 FI 12.06.2008 GB 12.06.2008 IE 12.06.2008 LI 30.06.2008 MC 30.06.2007 PT 12.12.2008	(11) <b>1 517 623</b> (84) AT 10.09.2008 CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 MC 31.05.2009 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008	(51) <b>A44B 15/00</b> (84) BG 10.12.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008
(11) <b>1 516 808</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>B62K 21/26</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 517 075</b> (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) <b>F16L 25/00</b> (84) ES 14.09.2009 NL 03.06.2009	(11) <b>1 517 639</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 516 811</b> (84) GB 02.10.2008 BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 SE 02.10.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 LI 30.09.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008	(51) <b>B63C 11/00</b> (84) AT 02.07.2008 BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 DE 01.04.2009 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 30.09.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008	(11) <b>1 517 135</b> (84) BE 30.07.2008 CH 31.08.2008 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.08.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(51) <b>G01N 21/64</b> (84) BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 31.08.2008 LI 31.08.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(11) <b>1 517 662</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>A61G 7/10</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009
(11) <b>1 516 836</b> (84) GB 16.10.2008 BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 SE 16.10.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IE 16.07.2008 LI 30.09.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>B65G 65/46</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 FR 30.09.2008 IT 16.07.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008	(11) <b>1 517 159</b> (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) <b>G02B 1/04</b> (84) BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) <b>1 517 675</b> (84) AT 03.09.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) <b>A61K 9/127</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008
(11) <b>1 516 892</b> (84) AT 10.09.2008 CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008	(51) <b>C08L 67/02</b> (84) BG 10.12.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008	(11) <b>1 517 239</b> (84) AT 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/44</b> (84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 517 684</b> (84) AT 22.07.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>A61K 31/409</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 516 892</b> (84) AT 10.09.2008 CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008	(51) <b>C08L 67/02</b> (84) BG 10.12.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008	(11) <b>1 517 350</b> (84) AT 14.01.2009	(51) <b>H01J 17/49</b> (84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 517 692</b> (84) BG 23.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 IE 23.07.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(51) <b>A61K 31/70</b> (84) CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008

(11) <b>1 517 714</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 518 069</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) IE 22.04.2009	(11) <b>1 518 574</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 517 716</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 26.08.2009	
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 518 599</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 22.04.2009		(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
(11) <b>1 517 739</b>	(51) <b>B01D 53/56</b>	(11) <b>1 518 106</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	EE 11.02.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 518 216</b>	(51) <b>G09F 1/06</b>	SK 11.02.2009	
(11) <b>1 517 801</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 518 662</b>	(51) <b>B29C 59/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 518 229</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008
FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 518 289</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	CH 30.09.2008	CZ 02.07.2008
PT 10.02.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SE 02.10.2008	DE 01.04.2009
(11) <b>1 517 805</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	FI 02.07.2008	FR 30.09.2008
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	IE 25.09.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 517 818</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(11) <b>1 517 832</b>	(51) <b>B63H 1/20</b>	(11) <b>1 518 335</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	SK 02.07.2008	
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	(11) <b>1 518 672</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) <b>1 517 833</b>	(51) <b>B63H 21/38</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 518 366</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 518 680</b>	(51) <b>B41J 2/06</b>
LI 31.05.2009	CZ 20.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 518 368</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 518 692</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
MC 31.05.2009	NL 20.05.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) <b>1 518 445</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
SI 20.05.2009		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) <b>1 518 722</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
(11) <b>1 517 900</b>	(51) <b>C07D 295/15</b>	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 06.05.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 518 464</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>	SI 13.05.2009	
(11) <b>1 517 911</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 518 733</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>
(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	SE 26.08.2009		(84) AT 23.09.2008	(84) BE 30.09.2008
SE 29.07.2009		(11) <b>1 518 527</b>	(51) <b>A61F 13/494</b>	BG 10.12.2008	CH 30.09.2008
(11) <b>1 517 926</b>	(51) <b>C08F 8/06</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 518 531</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SK 10.09.2008	
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	IE 15.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 518 744</b>	(51) <b>B60N 2/235</b>
SK 23.07.2008		MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
(11) <b>1 517 989</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 15.07.2009	
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 518 791</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 518 535</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
		(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	FI 24.06.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 518 066</b>	(51) <b>F16K 7/07</b>	SE 12.08.2009		PL 24.06.2009	SI 24.06.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 30.04.2009	(11) <b>1 518 568</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 518 805</b>	(51) <b>B65H 23/04</b>
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) IE 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
FI 03.09.2008	LI 30.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008			SI 03.06.2009	
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008				

(11) <b>1 518 963</b>	(51) <b>E01B 9/68</b>	(11) <b>1 519 724</b>	(51) <b>A61K 31/438</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) FI 09.09.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
SE 15.07.2009				FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 518 989</b>	(51) <b>E05F 3/10</b>	(11) <b>1 519 746</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009			SK 13.08.2008	
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) <b>1 519 749</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 520 130</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 15.04.2009
PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 21.01.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 15.04.2009	
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
		SI 08.04.2009			
(11) <b>1 519 265</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>	(11) <b>1 519 766</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 520 136</b>	(51) <b>F24C 3/08</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	SE 24.12.2008	EE 24.09.2008	CY 14.03.2007	FI 24.06.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	GR 15.06.2007	LI 14.03.2007
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	IE 24.09.2008	NL 24.09.2008	LU 24.06.2007	MC 30.06.2007
FI 16.07.2008	IE 28.09.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	TR 14.03.2007	
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008		
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008			(11) <b>1 520 215</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 519 772</b>	(51) <b>A63B 22/06</b>	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) CH 30.04.2009	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
SK 16.07.2008		LI 30.04.2009	BE 11.03.2009	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
		BG 11.06.2009	DE 03.11.2009	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(11) <b>1 519 300</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	FI 12.06.2009	FR 04.07.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	GR 27.12.2007	IE 12.06.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	LI 26.09.2007	MC 30.06.2008
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 26.09.2007	RO 26.09.2007
(11) <b>1 519 325</b>	(51) <b>G07B 17/00</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	SK 11.03.2009		SK 26.09.2007	
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008				
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 519 782</b>	(51) <b>B01D 63/10</b>	(11) <b>1 520 247</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) FI 23.09.2009		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009
IE 13.08.2008	MC 30.09.2008			ES 07.09.2009	CZ 27.05.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) <b>1 519 872</b>	(51) <b>B63G 13/02</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 519 409</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 520 251</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SI 22.04.2009		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
FI 20.08.2008	IE 26.09.2008	(11) <b>1 519 904</b>	(51) <b>C07C 6/04</b>		
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 520 284</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
SK 20.08.2008		EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 08.04.2009	
		SK 03.09.2008			
(11) <b>1 519 497</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>			(11) <b>1 520 336</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 519 967</b>	(51) <b>C08F 210/18</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SE 26.08.2009	
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	ES 14.09.2009	CZ 03.06.2009		
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 520 345</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009			BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 519 976</b>	(51) <b>C08G 63/193</b>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
SK 27.08.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
		IT 02.07.2008	PT 02.12.2008	SK 27.08.2008	
		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008		
		SK 02.07.2008		(11) <b>1 520 365</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
				(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 519 609</b>	(51) <b>H04W 12/12</b>				
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 520 118</b>	(51) <b>F16D 55/225</b>	(11) <b>1 520 377</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009				
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009					



SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	(11) <b>1 520 762</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 521 068</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008				
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009				
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008				
SK 27.08.2008					
(11) <b>1 520 449</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>				
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008				
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008				
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008				
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008				
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008				
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008				
(11) <b>1 520 484</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>				
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009				
SE 26.08.2009					
(11) <b>1 520 507</b>	(51) <b>A47L 23/26</b>				
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009				
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009				
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009				
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009				
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009					
(11) <b>1 520 528</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>				
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009				
(11) <b>1 520 537</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>				
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009				
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009				
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009				
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009					
(11) <b>1 520 583</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>				
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009				
CH 30.04.2009	DK 28.01.2009				
FI 28.01.2009	LI 30.04.2009				
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009				
SE 28.04.2009					
(11) <b>1 520 630</b>	(51) <b>B05B 7/00</b>				
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009				
SE 26.08.2009					
(11) <b>1 520 710</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>				
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008				
BG 03.12.2008	CH 30.09.2008				
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008				
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008				
FI 03.09.2008	IE 28.09.2008				
IT 03.09.2008	LI 30.09.2008				
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008				
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008				
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008				
SK 03.09.2008					
(11) <b>1 520 730</b>	(51) <b>B43L 23/00</b>				
(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008				
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008				
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008				
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008				
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008				
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008				
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008				
(11) <b>1 520 734</b>	(51) <b>B60C 27/12</b>				
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009				
		(11) <b>1 520 813</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>		
		(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008		
		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008		
		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008		
		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008		
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
		(11) <b>1 520 814</b>	(51) <b>B65H 19/30</b>		
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009		
		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009		
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
		(11) <b>1 520 843</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>		
		(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009		
		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009		
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009		
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
		(11) <b>1 520 897</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>		
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		
		BG 30.10.2008	CH 30.09.2008		
		CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008		
		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008		
		IE 14.09.2008	LI 30.09.2008		
		MC 30.09.2008	PT 30.12.2008		
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008		
		SK 30.07.2008			
		(11) <b>1 520 949</b>	(51) <b>E05C 7/04</b>		
		(84) AT 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009		
		CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009		
		ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		
		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009		
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009		
		SI 20.05.2009			
		(11) <b>1 520 953</b>	(51) <b>E06B 3/28</b>		
		(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009		
		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
		IE 17.06.2009	PL 17.06.2009		
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		(11) <b>1 521 045</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>		
		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		
		BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009		
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009		
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009		
				(11) <b>1 521 128</b>	(51) <b>G03G 9/09</b>
				(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
				FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
				(11) <b>1 521 362</b>	(51) <b>H03H 3/08</b>
				(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
				BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
				DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
				ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
				NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
				PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
				SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
				SK 28.01.2009	
				(11) <b>1 521 392</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
				(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
				DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
				FI 11.03.2009	MC 30.06.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
				(11) <b>1 521 531</b>	(51) <b>A21D 2/02</b>
				(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
				SE 29.07.2009	
				(11) <b>1 521 547</b>	(51) <b>A61B 5/0452</b>
				(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
				(11) <b>1 521 555</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
				(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
				(11) <b>1 521 578</b>	(51) <b>A61K 31/453</b>
				(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
				EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
				FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	
				(11) <b>1 521 593</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>
				(84) CZ 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009
				FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
				SI 06.05.2009	
				(11) <b>1 521 694</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
				(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
				BG 02.10.2008	CH 31.07.2008
				CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
				DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
				ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
				FR 31.07.2008	IE 16.07.2008
				IT 02.07.2008	LI 31.07.2008
				MC 31.07.2008	NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
				SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
				(11) <b>1 521 704</b>	(51) <b>B63B 57/02</b>
				(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
				(11) <b>1 521 710</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>
				(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
				CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
				DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
				FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
				NL 10.09.2008	PT 10.02.2009

RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 521 913</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>	SI 29.04.2009
SK 10.09.2008		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	
(11) <b>1 521 716</b>	(51) <b>B66C 1/66</b>	(11) <b>1 521 921</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>	(11) <b>1 522 097</b>
(84) FI 02.09.2009		(84) FI 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 16.09.2009
(11) <b>1 521 771</b>	(51) <b>C07K 14/315</b>	ES 12.10.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 522 127</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SI 01.07.2009		(84) AT 13.08.2008
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	(11) <b>1 521 936</b>	(51) <b>F24J 2/07</b>	BG 13.11.2008
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008	CZ 13.08.2008
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	DK 13.08.2008
FI 24.09.2008	IT 24.09.2008	CH 31.07.2008	CZ 02.07.2008	ES 24.11.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	EE 13.08.2008
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	FI 13.08.2008
SK 24.09.2008		IE 02.07.2008	LI 31.07.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 521 782</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	RO 13.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SK 13.08.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 522 168</b>
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 521 954</b>	(51) <b>G01N 1/16</b>	(84) AT 26.08.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	SE 26.08.2009
FI 06.08.2008	NL 06.08.2008	SE 27.11.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 522 265</b>
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 07.01.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	BG 07.04.2009
(11) <b>1 521 783</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	DK 07.01.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	ES 18.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 521 967</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	NL 07.01.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	PT 08.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 07.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 521 815</b>	(51) <b>C09K 19/42</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 522 267</b>
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 14.01.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(11) <b>1 521 974</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	BG 14.04.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	DK 14.01.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	FI 14.01.2009
PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	PL 14.01.2009
(11) <b>1 521 868</b>	(51) <b>C25D 21/14</b>	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	RO 14.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SI 14.01.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 522 321</b>
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(84) AT 29.04.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SK 27.08.2008		DK 29.04.2009
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	(11) <b>1 522 003</b>	(51) <b>G04B 17/28</b>	ES 09.08.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) IE 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	PL 29.04.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 29.07.2009
SK 03.09.2008		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 522 328</b>
(11) <b>1 521 873</b>	(51) <b>D01F 2/06</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BE 30.09.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	CH 30.09.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 522 064</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	DK 16.07.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	ES 27.10.2008
EE 13.08.2008	IT 13.08.2008	BG 09.10.2008	CH 31.07.2008	IE 16.07.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	LI 30.09.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 16.07.2008
SK 13.08.2008		FI 09.07.2008	IE 15.07.2008	RO 16.07.2008
(11) <b>1 521 885</b>	(51) <b>E01H 11/00</b>	IT 09.07.2008	LI 31.07.2008	SI 16.07.2008
(84) CZ 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 522 329</b>
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(84) BG 13.11.2008
(11) <b>1 521 902</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	(11) <b>1 522 067</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	EE 13.08.2008
(84) IE 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	IE 13.08.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 26.08.2009		PT 13.01.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 522 067</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	SE 13.11.2008
SI 17.06.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SK 13.08.2008
(11) <b>1 521 904</b>	(51) <b>F01P 5/12</b>	SE 26.08.2009		(11) <b>1 522 348</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 522 072</b>	(51) <b>G11B 23/00</b>	(84) ES 02.11.2009
		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) <b>1 522 357</b>
		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 14.09.2008
		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	BG 16.10.2008
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CH 30.09.2008
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	DK 16.07.2008
				EE 16.07.2008
				FI 16.07.2008

IE 16.07.2008	LI 30.09.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	CH 31.10.2008	CZ 02.07.2008
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	SI 27.05.2009		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 522 592</b>	(51) <b>C12Q 1/32</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FR 31.10.2008	IE 02.07.2008
(11) <b>1 522 367</b>	(51) <b>B23H 9/00</b>	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IT 02.07.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 06.08.2008	NL 06.08.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SK 02.07.2008	
SI 03.06.2009		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 523 105</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(11) <b>1 522 369</b>	(51) <b>B23K 9/04</b>	(11) <b>1 522 621</b>	(51) <b>D05B 47/00</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) GB 16.10.2008	(84) AT 20.08.2008	CH 31.10.2008	CZ 02.07.2008
(11) <b>1 522 394</b>	(51) <b>B27G 19/08</b>	BE 31.08.2008	BG 16.10.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	CH 31.08.2008	SE 16.10.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IE 09.10.2008	LI 31.10.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	FR 01.09.2008	IE 16.07.2008	PT 02.12.2008	SE 02.10.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	(11) <b>1 523 219</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 522 407</b>	(51) <b>B41F 17/22</b>	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 16.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) AT 09.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 16.07.2008		BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
BG 30.10.2008	SE 30.10.2008	(11) <b>1 522 637</b>	(51) <b>E03F 3/04</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
IE 30.07.2008	MC 31.10.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
SK 30.07.2008		IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
(11) <b>1 522 408</b>	(51) <b>B41F 30/04</b>	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 20.08.2008	
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 523 336</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(11) <b>1 522 446</b>	(51) <b>B60J 11/00</b>	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) GB 06.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(11) <b>1 522 656</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
DE 01.05.2009	DK 06.08.2008	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	SI 03.06.2009		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
IE 07.10.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 522 660</b>	(51) <b>E05B 63/06</b>	(11) <b>1 523 342</b>	(51) <b>A61L 27/12</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) FI 22.07.2009	
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 29.07.2009		(11) <b>1 523 354</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 522 670</b>	(51) <b>E06B 3/667</b>	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) DK 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009	SE 03.12.2008	EE 03.09.2008
(11) <b>1 522 476</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008
SE 19.08.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 522 516</b>	(51) <b>B65H 67/04</b>	(11) <b>1 522 798</b>	(51) <b>F24F 6/04</b>	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) AT 05.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 03.09.2008	
(11) <b>1 522 546</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	(11) <b>1 523 356</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	SE 20.11.2008	EE 20.08.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	IT 12.03.2008	MC 31.10.2008	IE 20.08.2008	NL 20.08.2008
FI 09.07.2008	IE 23.09.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 522 933</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 523 371</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 522 547</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 523 372</b>	(51) <b>A61K 38/25</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 522 561</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 523 405</b>	(51) <b>B29D 23/20</b>
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) FI 02.09.2009	
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	SI 06.05.2009		(11) <b>1 523 430</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
IE 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 523 087</b>	(51) <b>H02K 11/04</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		(84) GB 06.10.2008	(84) AT 06.10.2008		
		BE 31.10.2008	BG 02.10.2008		



(11) <b>1 523 471</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>C07C 275/54</b> (84) SE 16.09.2009	SE 06.11.2008 EE 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	FI 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
(11) <b>1 523 474</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>C07D 209/48</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009				
(11) <b>1 523 503</b> (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>C07K 16/00</b> (84) CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009				
(11) <b>1 523 545</b> (84) AT 10.09.2008 BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 PT 10.02.2009 SE 10.12.2008 SK 10.09.2008	(51) <b>C11D 3/48</b> (84) BE 10.09.2008 CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SI 10.09.2008				
(11) <b>1 523 571</b> (84) BG 09.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>C12Q 1/48</b> (84) CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008				
(11) <b>1 523 591</b> (84) BG 02.10.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008	(51) <b>D01G 19/10</b> (84) SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008				
(11) <b>1 523 593</b> (84) BG 02.10.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 MC 31.07.2008 SI 02.07.2008	(51) <b>D06B 23/14</b> (84) SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 IE 11.07.2008 PT 02.12.2008 SK 02.07.2008				
(11) <b>1 523 595</b> (84) SE 20.11.2008 ES 01.12.2008 MC 30.06.2009	(51) <b>D21H 19/00</b> (84) DK 20.08.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009				
(11) <b>1 523 712</b> (84) AT 27.05.2009 CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>G06F 12/06</b> (84) ES 07.09.2009 DK 27.05.2009 FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009				
(11) <b>1 523 759</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H01J 61/00</b> (84) SE 16.09.2009				
(11) <b>1 523 800</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) <b>H02K 13/10</b> (84) DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 IE 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009				
(11) <b>1 523 815</b> (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008	(51) <b>H04B 7/185</b> (84) BE 06.08.2008 CZ 06.08.2008				
(11) <b>1 523 839</b> (84) AT 30.07.2008 SE 30.10.2008 ES 10.11.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008				
(11) <b>1 523 853</b> (84) AT 10.09.2008 BG 10.12.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) <b>H04N 7/14</b> (84) BE 10.09.2008 CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008				
(11) <b>1 523 879</b> (84) AT 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) <b>A01K 1/12</b> (84) CZ 15.04.2009 ES 26.07.2009 PL 15.04.2009 SI 15.04.2009				
(11) <b>1 523 880</b> (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 RO 25.02.2009 SK 25.02.2009	(51) <b>A01K 1/12</b> (84) BG 25.05.2009 EE 25.02.2009 PT 12.08.2009 SI 25.02.2009				
(11) <b>1 523 882</b> (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>A01K 1/12</b> (84) BG 11.06.2009 EE 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009				
(11) <b>1 523 899</b> (84) GB 13.11.2008 BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(51) <b>A41H 3/00</b> (84) AT 30.09.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008				
(11) <b>1 523 916</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>A47L 5/24</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009				
(11) <b>1 523 990</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61K 39/00</b> (84) FI 09.09.2009				
(11) <b>1 524 023</b> (84) AT 06.05.2009 DK 06.05.2009 ES 17.08.2009 PT 06.09.2009	(51) <b>B01D 53/34</b> (84) CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 PL 06.05.2009 SI 06.05.2009				
(11) <b>1 524 046</b> (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009	(51) <b>B22C 9/10</b> (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009				
(11) <b>1 524 054</b> (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(51) <b>B23B 31/02</b> (84) BG 18.05.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009				
(11) <b>1 524 084</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>B25B 23/14</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009				
(11) <b>1 524 141</b> (84) SE 02.10.2008	(51) <b>B60J 5/04</b> (84) SE 02.10.2008				
(11) <b>1 524 214</b> (84) AT 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>B65G 47/71</b> (84) ES 28.09.2009 SE 17.09.2009				
(11) <b>1 524 226</b> (84) CH 31.03.2009 ES 28.12.2008 IE 17.09.2008 MC 31.03.2009 PT 17.02.2009	(51) <b>B65H 45/16</b> (84) DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 LI 31.03.2009 NL 17.09.2008				
(11) <b>1 524 227</b> (84) CH 31.03.2009 ES 02.02.2009 IE 22.10.2008 MC 31.03.2009 PT 23.03.2009	(51) <b>B65H 45/16</b> (84) DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 LI 31.03.2009 NL 22.10.2008				
(11) <b>1 524 241</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>C01B 17/66</b> (84) AT 26.08.2009				
(11) <b>1 524 244</b> (84) GB 20.11.2008 BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IE 20.08.2008 LI 31.10.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(51) <b>C03B 5/225</b> (84) AT 13.10.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 FR 31.10.2008 IT 20.08.2008 MC 31.10.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008				
(11) <b>1 524 284</b> (84) CZ 13.05.2009 IE 13.05.2009	(51) <b>C08G 18/28</b> (84) EE 13.05.2009 SI 13.05.2009				
(11) <b>1 524 321</b> (84) AT 01.07.2009 ES 12.10.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) EE 01.07.2009 FI 01.07.2009				
(11) <b>1 524 345</b> (84) GB 03.12.2008 BE 03.09.2008 CH 31.10.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008	(51) <b>D03D 39/16</b> (84) AT 03.09.2008 BG 03.12.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008				

FI 03.09.2008	IE 12.10.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 525 161</b>	(51) <b>C01B 39/02</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 524 897</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SK 03.09.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(11) <b>1 524 363</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) ES 02.11.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) <b>1 524 483</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 525 164</b>	(51) <b>C02F 1/68</b>
(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 524 503</b>	(51) <b>G01D 5/36</b>	(11) <b>1 524 916</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) <b>1 524 530</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 525 174</b>	(51) <b>C07C 4/06</b>
(84) GB 16.10.2008	(84) SE 16.10.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
FR 31.10.2008	IT 16.07.2008	IE 04.07.2008	MC 31.07.2008	(11) <b>1 525 206</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>
(11) <b>1 524 732</b>	(51) <b>H01R 13/622</b>	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 525 219</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 524 925</b>	(51) <b>A43B 17/10</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
IE 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SI 13.05.2009		SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 524 788</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 525 283</b>	(51) <b>C09J 153/00</b>
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 525 338</b>	(51) <b>C23C 18/42</b>
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 525 352</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
FI 09.07.2008	IE 14.10.2008	(11) <b>1 524 942</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(84) IE 20.05.2009	(84) CH 31.05.2009
IT 09.07.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	LI 31.05.2009	CZ 20.05.2009
MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	ES 31.08.2009	MC 31.05.2009
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	NL 20.05.2009	
SK 09.07.2008		FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 525 391</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>
(11) <b>1 524 815</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) FI 16.09.2009	
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) <b>1 525 402</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>
(11) <b>1 524 819</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 524 945</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(84) BE 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SE 26.08.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 524 957</b>	(51) <b>A61H 1/02</b>	FI 03.09.2008	MC 31.05.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) <b>1 525 005</b>	(51) <b>A61L 11/00</b>	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	SK 03.09.2008	
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 525 406</b>	(51) <b>F16D 1/072</b>
SK 10.09.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
(11) <b>1 524 833</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008
SI 17.06.2009		SK 10.09.2008		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) <b>1 524 870</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 525 047</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 525 408</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>
BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 525 069</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 525 451</b>	(51) <b>G01N 21/07</b>
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
FI 27.08.2008	IE 15.10.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 525 478</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 525 091</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 525 592</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) SE 02.09.2009		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 13.05.2009
(11) <b>1 524 871</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>1 525 100</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 10.06.2009			
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009				

NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 525 930</b>	(51) <b>B22D 11/08</b>	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) GB 13.10.2008	(84) AT 13.10.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 525 683</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	BE 31.10.2008	BG 13.05.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	CH 31.10.2008	CY 13.02.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IE 02.09.2008	LI 30.09.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	IT 13.02.2008	LI 31.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008	(11) <b>1 526 508</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 27.05.2009
SK 13.08.2008		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
(11) <b>1 525 725</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 525 958</b>	(51) <b>B26B 15/00</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SI 27.05.2009	
(11) <b>1 525 767</b>	(51) <b>H04W 16/28</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 526 616</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 11.03.2009		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) <b>1 525 770</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 525 986</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 26.08.2009		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
(11) <b>1 525 804</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) <b>1 526 036</b>	(51) <b>B60P 1/26</b>	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 526 644</b>	(51) <b>H03K 17/94</b>
CH 31.10.2008	CZ 09.07.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SE 26.08.2009	
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 526 681</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
IE 05.10.2008	LI 31.10.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
MC 31.10.2008	PT 09.12.2008			SE 15.07.2009	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 526 138</b>	(51) <b>C07F 9/40</b>	(11) <b>1 526 696</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
SK 09.07.2008		(84) AT 19.10.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) DK 18.03.2009
		CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
(11) <b>1 525 811</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SE 18.06.2009	
(84) AT 21.10.2008	(84) BE 31.10.2008	ES 20.10.2008	FI 26.03.2008		
BG 19.06.2008	CH 31.10.2008	IE 26.03.2008	IT 19.10.2008	(11) <b>1 526 703</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	MC 31.10.2008	PL 26.03.2008	(84) GB 18.10.2008	(84) AT 16.07.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	CH 31.10.2008	CZ 16.07.2008
IE 19.03.2008	LI 31.10.2008	SK 26.03.2008		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
MC 31.10.2008	PT 26.08.2008			EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 526 183</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) CH 31.03.2009	IE 18.10.2008	IT 16.07.2008
		DE 01.10.2009	DK 25.02.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 525 831</b>	(51) <b>A47J 27/62</b>	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) AT 19.10.2008	(84) BG 23.04.2008	IE 25.02.2009	LI 31.03.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	SK 16.07.2008	
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008			(11) <b>1 526 742</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	(11) <b>1 526 215</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.04.2009
IT 23.01.2008	NL 23.01.2008	(84) FI 09.09.2009		BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(11) <b>1 526 257</b>	(51) <b>F01L 13/06</b>	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) <b>1 526 263</b>	(51) <b>F02C 9/28</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	IT 13.08.2008	LI 30.04.2009
(11) <b>1 525 901</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	BG 24.12.2008	CH 31.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) SE 12.08.2009		CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) <b>1 525 906</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SK 13.08.2008	
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	FI 24.09.2008	IE 20.10.2008	(11) <b>1 526 753</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	IT 20.10.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008			ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 526 464</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>		
		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		



IE 21.10.2008	IT 13.08.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	IE 23.07.2008	RO 23.07.2008	SK 20.08.2008	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008		
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 527 049</b>	(51) <b>C07D 215/18</b>	(11) <b>1 527 504</b>	(51) <b>H02G 3/20</b>
SK 13.08.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009
(11) <b>1 526 797</b>	(51) <b>A47L 5/28</b>	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(11) <b>1 527 540</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	LI 31.05.2009	CZ 29.04.2009
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	FI 16.07.2008	IE 07.08.2008	EE 29.04.2009	MC 31.05.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	IT 16.07.2008	MC 31.08.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
IT 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008		
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 527 548</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
SK 10.09.2008		SK 16.07.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 526 800</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 527 094</b>	(51) <b>C07K 14/505</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	IE 07.08.2008	MC 31.08.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SK 20.08.2008	
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
(11) <b>1 526 810</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SK 16.07.2008		(11) <b>1 527 564</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 527 175</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 526 841</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 527 633</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 27.05.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 527 183</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 526 850</b>	(51) <b>A61K 31/375</b>	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(11) <b>1 527 660</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) <b>1 527 185</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008		
SK 27.08.2008		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 527 736</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
		MC 31.08.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SE 12.08.2009	
(11) <b>1 526 875</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>	SK 30.07.2008		(11) <b>1 527 743</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 527 328</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 29.07.2009	
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 527 341</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 527 802</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
		SE 17.09.2009		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) <b>1 526 949</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	(11) <b>1 527 388</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	ES 14.09.2009	CZ 03.06.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(11) <b>1 526 973</b>	(51) <b>B44C 1/17</b>	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 03.06.2009		(11) <b>1 527 823</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
		(11) <b>1 527 445</b>	(51) <b>G11B 7/085</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
(11) <b>1 526 998</b>	(51) <b>B62H 1/12</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) SE 17.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) <b>1 527 884</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 527 905</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>
IE 17.09.2008	NL 17.09.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 05.08.2009	
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008				



ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 529 678</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) IS 26.12.2009	(84) FI 26.08.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 26.08.2009	
SI 15.04.2009		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008		
(11) <b>1 528 980</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 529 454</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 529 708</b>	(51) <b>B61D 25/00</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) SE 09.10.2008	(84) GB 16.10.2008	(84) AT 16.07.2008
SI 08.07.2009		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
(11) <b>1 528 982</b>	(51) <b>B41F 13/54</b>	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	CH 31.08.2008	CZ 16.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	MC 30.11.2008	SI 09.07.2008	SE 16.10.2008	DE 03.03.2009
(11) <b>1 529 025</b>	(51) <b>C07C 49/835</b>	SK 09.07.2008		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(11) <b>1 529 518</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008	FR 01.09.2008	IE 04.08.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008
IT 16.07.2008	MC 31.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) <b>1 529 724</b>	(51) <b>B62K 19/32</b>
SK 16.07.2008		IT 13.08.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 529 037</b>	(51) <b>C07D 277/56</b>	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
(11) <b>1 529 051</b>	(51) <b>C07F 7/28</b>	(11) <b>1 529 522</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SI 29.04.2009	
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	SE 26.08.2009		(11) <b>1 529 732</b>	(51) <b>B65D 19/38</b>
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 529 529</b>	(51) <b>A61K 31/403</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) DK 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	IE 29.04.2009	MC 31.05.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
SK 02.07.2008		SE 29.07.2009		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) <b>1 529 100</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 529 564</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	IS 02.11.2008	LI 30.11.2008
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	MC 30.11.2008	PT 02.12.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
IE 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 529 573</b>	(51) <b>B21D 11/12</b>	SK 02.07.2008	
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) GB 27.11.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 529 740</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008
(11) <b>1 529 140</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
(84) CZ 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 27.08.2008	IE 04.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IS 27.12.2008	LI 30.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	IS 13.12.2008	LI 30.11.2008
SI 29.04.2009		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 529 173</b>	(51) <b>F16F 9/504</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) DK 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 529 630</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(11) <b>1 529 747</b>	(51) <b>B65H 15/00</b>
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) SE 13.11.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 529 752</b>	(51) <b>B67D 1/14</b>
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) SE 23.10.2008
(11) <b>1 529 257</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(84) ES 04.01.2009	(84) IT 24.09.2008	MC 30.11.2008	PT 03.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
SE 24.12.2008		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IE 23.07.2008	NL 23.07.2008
(11) <b>1 529 259</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	SK 03.09.2008		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(11) <b>1 529 634</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) <b>1 529 761</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	CH 30.09.2008	CZ 09.07.2008	(84) IS 15.11.2009	(84) FI 15.07.2009
SI 24.06.2009		SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 529 328</b>	(51) <b>H02H 7/26</b>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 529 774</b>	(51) <b>C07C 227/18</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	FI 09.07.2008	IT 23.09.2008	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009
(11) <b>1 529 365</b>	(51) <b>H04K 1/04</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	SK 09.07.2008		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
				PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	





RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 05.03.2008	(11) <b>1 531 741</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) <b>1 531 214</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CH 31.05.2009
(11) <b>1 531 057</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	LI 31.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) ES 16.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SE 05.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) <b>1 531 218</b>	MC 31.05.2009	NL 06.05.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) AT 18.02.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
IS 30.04.2009	NL 31.12.2008	CZ 18.02.2009	SI 06.05.2009	
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 531 780</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	NL 18.02.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
		PT 27.07.2009	(11) <b>1 531 817</b>	(51) <b>A61K 31/4409</b>
		SI 18.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 531 065</b>	(51) <b>B60C 13/04</b>	(11) <b>1 531 221</b>	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(84) GB 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 03.06.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
BE 31.10.2008	BG 30.07.2008	EE 03.06.2009	FI 30.07.2008	IE 31.07.2008
CH 31.10.2008	CZ 30.04.2008	NL 03.06.2009	MC 31.07.2008	NL 30.07.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SE 03.09.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
ES 10.08.2008	IE 30.04.2008	(11) <b>1 531 330</b>	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
IT 30.04.2008	LI 31.10.2008	(84) BG 07.04.2009	SK 30.07.2008	
MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	DK 07.01.2009	(11) <b>1 531 822</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 07.01.2009	(84) FI 05.08.2009	
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	IS 07.05.2009	(11) <b>1 531 832</b>	(51) <b>A61K 31/702</b>
SK 30.04.2008		PL 07.01.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009
		RO 07.01.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 531 092</b>	(51) <b>B60R 19/40</b>	SI 07.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(11) <b>1 531 377</b>	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
CH 30.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 15.07.2009	SI 15.04.2009	
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	FI 15.07.2009	(11) <b>1 531 960</b>	(51) <b>B23K 13/00</b>
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 531 379</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
FI 27.08.2008	IE 01.11.2008	(84) SE 02.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 531 459</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 03.11.2008	(11) <b>1 531 974</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	BG 08.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	DK 08.10.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
		IE 08.10.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(11) <b>1 531 118</b>	(51) <b>B62J 1/26</b>	MC 30.11.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) EE 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 18.02.2009	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SE 08.01.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
		SK 08.10.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(11) <b>1 531 123</b>	(51) <b>B63B 29/16</b>	(11) <b>1 531 563</b>	SK 27.08.2008	
(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) <b>1 531 993</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>
ES 24.08.2009	IE 13.05.2009	DK 08.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 19.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	NL 08.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
		SE 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 531 189</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 531 681</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009	(84) AT 06.08.2008	(11) <b>1 532 058</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 06.08.2008	(84) IE 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
SE 22.07.2009		DK 06.08.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
		FI 06.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(11) <b>1 531 199</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	RO 06.08.2008	(11) <b>1 532 066</b>	(51) <b>B67D 1/12</b>
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	SK 06.08.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) <b>1 531 686</b>	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
ES 02.05.2009	IE 21.01.2009	(84) FI 23.09.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
IS 21.05.2009	NL 21.01.2009	(11) <b>1 531 710</b>	IE 03.09.2008	PT 03.02.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 24.06.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	EE 24.06.2009	SK 03.09.2008	
SK 21.01.2009		SE 24.09.2009	(11) <b>1 532 067</b>	(51) <b>B67D 5/42</b>
			(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.05.2009
(11) <b>1 531 202</b>	(51) <b>E01H 1/04</b>	(11) <b>1 531 723</b>	LI 31.05.2009	BG 17.12.2008
(84) GB 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) EE 08.04.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
BE 30.11.2008	BG 05.06.2008	SI 08.04.2009		
CH 30.11.2008	CY 05.03.2008			
CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008			
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008			
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008			
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008			
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008			
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008			

DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) <b>1 532 661</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009
IT 17.09.2008	MC 31.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 532 346</b>	(51) <b>E21B 41/02</b>	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
SK 17.09.2008		CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	SI 27.05.2009	
(11) <b>1 532 105</b>	(51) <b>C07C 233/87</b>	PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 532 720</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	SK 30.07.2008		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009			CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SI 10.06.2009				EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 532 109</b>	(51) <b>C07D 207/22</b>	(11) <b>1 532 371</b>	(51) <b>F16B 13/04</b>	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		BG 13.11.2008	SE 13.11.2008	SI 15.04.2009	
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
(11) <b>1 532 110</b>	(51) <b>C07D 211/90</b>	FI 13.08.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 532 745</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008				
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 532 377</b>	(51) <b>F16C 33/08</b>	(11) <b>1 532 788</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
NL 23.07.2008	RO 23.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
		IE 24.09.2008	NL 24.09.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 532 113</b>	(51) <b>C07D 215/00</b>	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	SE 02.10.2008	
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008				
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 532 387</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>	(11) <b>1 532 868</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
FI 06.08.2008	IE 12.08.2008	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IT 06.08.2008	MC 31.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	IE 27.08.2008	LI 31.08.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 06.08.2008		MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) <b>1 532 116</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>	SK 02.07.2008		SK 11.03.2009	
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009				
(11) <b>1 532 156</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 532 393</b>	(51) <b>F23C 9/00</b>	(11) <b>1 532 872</b>	(51) <b>A24B 7/14</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 20.11.2008	(84) BE 30.11.2008
SI 08.07.2009		BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008
		SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
(11) <b>1 532 165</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	IT 16.07.2008	NL 16.07.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	MC 30.11.2008	PT 30.09.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008			RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008			SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 532 403</b>	(51) <b>F24C 15/16</b>		
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(11) <b>1 532 884</b>	(51) <b>A41G 1/00</b>
SK 20.08.2008		BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
		CH 31.08.2008	CZ 20.08.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 532 192</b>	(51) <b>C08G 64/20</b>	DE 03.03.2009	DK 20.08.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	FI 20.08.2008	FR 01.09.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	IE 26.08.2008	IT 20.08.2008		
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 532 906</b>	(51) <b>A47J 36/24</b>
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
SK 13.08.2008				EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
				IE 02.07.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 532 281</b>	(51) <b>C21B 7/10</b>	(11) <b>1 532 495</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) SE 13.11.2008		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
				SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
(11) <b>1 532 303</b>	(51) <b>D03D 51/02</b>	(11) <b>1 532 575</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SK 02.07.2008	
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 24.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) <b>1 532 913</b>	(51) <b>A47K 13/10</b>
SI 08.07.2009		CH 31.07.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 18.11.2008	(84) BE 30.11.2008
		SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	BG 04.09.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 532 325</b>	(51) <b>E04B 2/02</b>	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(84) EE 06.05.2009	(84) MC 31.05.2009	IE 09.07.2008	LI 31.07.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
SI 06.05.2009		MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	IS 04.10.2008	LI 30.11.2008
(11) <b>1 532 331</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>	SK 09.07.2008			
(84) CZ 08.04.2009	(84) EE 08.04.2009				



MC 30.11.2008	PL 04.06.2008	BG 12.06.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 533 293</b>	(51) <i>C07C 231/02</i>
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) IS 19.12.2009
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SK 04.06.2008		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008		
(11) <b>1 532 922</b>	(51) <i>A61B 3/113</i>	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	(11) <b>1 533 301</b>	(51) <i>C07D 229/00</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) IS 26.12.2009	(84) FI 26.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SE 26.08.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) <b>1 533 313</b>	(51) <i>C07D 493/14</i>
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SK 12.03.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009			BG 02.10.2008	CH 31.07.2008
SI 29.04.2009		(11) <b>1 533 153</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
		(84) GB 10.12.2008	(84) AT 21.11.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 532 924</b>	(51) <i>A61B 5/11</i>	BE 30.11.2008	BG 10.12.2008	FI 02.07.2008	LI 31.07.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	CH 30.11.2008	CZ 10.09.2008	MC 31.07.2008	PT 02.12.2008
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SK 02.07.2008	
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008		
FI 30.07.2008	IE 02.11.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 533 329</b>	(51) <i>C08G 18/76</i>
IS 30.11.2008	LI 30.11.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) IS 01.11.2009
MC 30.11.2008	PT 30.12.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
SK 30.07.2008				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 532 950</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 533 187</b>	(51) <i>B60R 9/05</i>	(11) <b>1 533 333</b>	(51) <i>C08G 77/46</i>
(84) AT 17.11.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 27.05.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 06.11.2008	CH 30.11.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IS 27.06.2008	PL 27.02.2008
MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IT 06.08.2008	LI 30.11.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) <b>1 533 364</b>	(51) <i>C11D 3/50</i>
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) <b>1 532 958</b>	(51) <i>A61K 6/08</i>	(11) <b>1 533 188</b>	(51) <i>B60R 11/06</i>	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) DK 04.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 02.07.2008	IE 19.11.2008
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	IS 02.11.2008	LI 30.11.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
SK 04.03.2009		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
(11) <b>1 533 004</b>	(51) <i>A63B 22/00</i>	(11) <b>1 533 220</b>	(51) <i>B62M 3/08</i>	(11) <b>1 533 375</b>	(51) <i>C12N 15/09</i>
(84) GB 08.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009		
CH 30.11.2008	CZ 30.07.2008			(11) <b>1 533 377</b>	(51) <i>C12N 15/10</i>
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 533 236</b>	(51) <i>B65C 3/00</i>	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
FI 30.07.2008	IE 08.11.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SK 07.01.2009		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008				
SK 30.07.2008		(11) <b>1 533 248</b>	(51) <i>B65D 83/08</i>	(11) <b>1 533 444</b>	(51) <i>E04H 1/12</i>
		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 533 005</b>	(51) <i>A63B 22/14</i>	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(84) GB 18.11.2008	(84) BE 30.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	NL 30.07.2008	RO 30.07.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	IS 13.12.2008	LI 30.11.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008		
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) <b>1 533 454</b>	(51) <i>E05C 9/18</i>
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) IE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 533 275</b>	(51) <i>C02F 1/28</i>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
		(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(11) <b>1 533 068</b>	(51) <i>B23K 26/08</i>	FI 26.08.2009	SE 26.08.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008			SI 01.04.2009	



(11) <b>1 535 083</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	SK 06.08.2008
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 535 794</b>
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) DK 22.04.2009
CH 31.08.2008	CZ 13.08.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(51) <b>B60N 2/48</b>
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 535 564</b>	(51) <b>A47L 11/24</b>	(84) CZ 22.04.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) IS 19.12.2009	(84) ES 30.11.2009	ES 02.08.2009
FI 13.08.2008	FR 01.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	IE 22.04.2009
IE 26.08.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 535 582</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	NL 22.04.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PT 22.08.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 18.03.2009	BG 18.06.2009	(11) <b>1 535 799</b>
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) GB 03.11.2008
SK 13.08.2008	(51) <b>G02F 1/1362</b>	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(51) <b>B60Q 7/00</b>
(11) <b>1 535 109</b>	(84) BE 09.07.2008	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 03.11.2008
(84) AT 09.07.2008	CH 31.08.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BG 12.06.2008
BG 09.10.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 535 616</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	CH 12.03.2008
CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	CZ 12.03.2008
DK 09.07.2008	FI 09.07.2008	EE 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 12.03.2008
ES 20.10.2008	IT 09.07.2008	SI 13.05.2009	(11) <b>1 535 651</b>	EE 23.06.2008
IE 06.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 535 651</b>	(51) <b>A63C 7/04</b>	IE 12.03.2008
LI 31.08.2008	PT 09.12.2008	(84) IS 12.12.2009	(84) ES 23.11.2009	IT 12.03.2008
NL 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	MC 30.11.2008
SI 09.07.2008	(51) <b>G04B 37/14</b>	(11) <b>1 535 745</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PL 12.03.2008
(11) <b>1 535 119</b>	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	RO 12.03.2008
(84) AT 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 06.11.2008	CH 30.11.2008	SI 12.03.2008
FI 12.08.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 535 856</b>
(11) <b>1 535 277</b>	(84) BE 03.09.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) CZ 03.06.2009
(84) AT 03.09.2008	SE 03.12.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	ES 14.09.2009
BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	IE 26.11.2008	LI 30.11.2008	IE 03.06.2009
CZ 03.09.2008	ES 14.12.2008	IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	PL 03.06.2009
EE 03.09.2008	IT 03.09.2008	MC 30.11.2008	RO 06.08.2008	SI 03.06.2009
FI 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 06.01.2009	SK 06.08.2008	(11) <b>1 535 890</b>
NL 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 06.08.2008	(11) <b>1 535 925</b>	(51) <b>C07C 17/12</b>
RO 03.09.2008	(11) <b>1 535 326</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SK 03.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 535 350</b>	(51) <b>H03H 9/05</b>	(11) <b>1 535 768</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	FI 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) GB 06.11.2008	(84) AT 30.10.2008	IE 27.05.2009
LI 31.05.2009	CZ 13.05.2009	BE 31.10.2008	BG 06.11.2008	NL 27.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CH 31.10.2008	CZ 06.08.2008	PT 27.09.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SI 27.05.2009
MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 535 983</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	(84) AT 26.08.2009
SI 13.05.2009	(11) <b>1 535 356</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>	IT 06.08.2008	(51) <b>C10G 47/20</b>
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) EE 06.08.2008	MC 31.10.2008	(84) SE 26.08.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 536 067</b>
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	LI 31.10.2008	SI 06.08.2008	(84) BG 07.04.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 06.08.2008	(11) <b>1 535 769</b>	(51) <b>E01H 10/00</b>
SI 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	RO 06.08.2008	(84) DK 29.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
(11) <b>1 535 419</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	SK 06.08.2008	EE 29.04.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 535 769</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	IE 07.01.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 07.01.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 07.01.2009
PT 06.09.2009	(11) <b>1 535 551</b>	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 06.05.2009	(51) <b>A47J 27/09</b>	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 536 093</b>
DK 06.05.2009	(84) IS 05.12.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 01.04.2009
FI 06.05.2009	FI 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(51) <b>E05D 13/00</b>
PT 06.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 535 778</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(84) CZ 01.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) GB 25.11.2008	(84) AT 25.11.2008	EE 01.04.2009
ES 16.11.2009	SE 05.08.2009	BE 30.11.2008	BG 06.11.2008	IE 01.04.2009
SE 05.08.2009	(11) <b>1 535 562</b>	CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	PL 01.04.2009
(84) AT 31.12.2008	(51) <b>A47L 9/16</b>	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SE 01.07.2009
CZ 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 536 096</b>
EE 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(84) AT 15.04.2009
	ES 11.04.2009	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	(51) <b>E06B 9/322</b>
		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) CZ 15.04.2009
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	EE 15.04.2009
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	FI 15.04.2009
				SE 15.07.2009



SI 15.04.2009		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 536 109</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 537 123</b>	(51) <b>C07D 491/06</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 29.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IE 10.11.2008	IS 20.12.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
SI 22.04.2009				(11) <b>1 537 206</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>
(11) <b>1 536 113</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 536 465</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SI 08.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008			SI 06.05.2009	
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) <b>1 536 709</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	(11) <b>1 537 270</b>	(51) <b>D06F 75/28</b>
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) IE 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		SI 03.06.2009		SI 13.05.2009	
(11) <b>1 536 124</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 536 710</b>	(51) <b>A43B 7/08</b>	(11) <b>1 537 285</b>	(51) <b>E05C 17/48</b>
(84) GB 24.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) IE 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
CH 30.11.2008	CZ 30.07.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008				
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) <b>1 536 768</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 537 286</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
FI 30.07.2008	IE 24.11.2008	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
IS 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 536 808</b>	(51) <b>A61K 36/75</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		(11) <b>1 536 833</b>	(51) <b>A61K 39/40</b>	(11) <b>1 537 292</b>	(51) <b>E21B 21/10</b>
(11) <b>1 536 125</b>	(51) <b>F02F 3/00</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008			NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) <b>1 536 840</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009		
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) <b>1 536 969</b>	(51) <b>B60K 17/00</b>	(11) <b>1 537 324</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
SK 31.12.2008		SE 15.07.2009		SI 08.07.2009	
		(11) <b>1 536 999</b>	(51) <b>B61D 19/02</b>	(11) <b>1 537 326</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
(11) <b>1 536 183</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>	(84) AT 11.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
(84) IE 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	SI 08.07.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008		
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 537 354</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IE 27.08.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
		MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 536 194</b>	(51) <b>F25C 1/24</b>	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.10.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 537 024</b>	(51) <b>B65C 9/02</b>	(11) <b>1 537 474</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008
IT 30.07.2008	MC 30.11.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SI 27.05.2009		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
SK 30.07.2008				IE 15.08.2008	IT 06.08.2008
		(11) <b>1 537 030</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) <b>1 536 313</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 13.05.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SK 06.08.2008	
(11) <b>1 536 377</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
(84) IS 24.10.2009	(84) CZ 24.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 537 496</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	SI 13.05.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
PL 24.06.2009	SI 24.06.2009			BG 02.10.2008	CH 30.09.2008
		(11) <b>1 537 075</b>	(51) <b>C07C 275/26</b>		
(11) <b>1 536 388</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009		
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009		
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008				

CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	LT 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) <b>1 538 066</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
IT 02.07.2008	LI 30.09.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(11) <b>1 537 800</b>	(51) <b>A44B 11/06</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 537 554</b>	(51) <b>G09G 3/00</b>	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 01.04.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 30.07.2008	IE 06.12.2008	(11) <b>1 538 102</b>	(51) <b>B65D 51/26</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(84) IS 08.11.2009	(84) FI 08.07.2009
(11) <b>1 537 603</b>	(51) <b>H01L 29/22</b>	LI 31.12.2008	LT 30.07.2008	SI 08.07.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008		
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) <b>1 538 115</b>	(51) <b>B65G 47/30</b>
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 30.11.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 537 827</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
IE 02.09.2008	IT 09.07.2008	(11) <b>1 537 836</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	IS 14.09.2008	MC 30.11.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
SK 09.07.2008		IS 01.08.2009	PL 01.04.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) <b>1 537 636</b>	(51) <b>H01S 1/02</b>	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 538 118</b>	(51) <b>B65G 54/02</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SI 01.04.2009		(84) BE 31.12.2008	(84) BG 23.10.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 537 844</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
IE 04.09.2008	MC 30.09.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 537 897</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	LI 31.12.2008	LT 23.07.2008
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
SK 23.07.2008		(11) <b>1 537 913</b>	(51) <b>B01J 31/28</b>	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(11) <b>1 537 641</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 538 154</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
(11) <b>1 537 666</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 537 920</b>	(51) <b>B21B 31/02</b>	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	IS 30.04.2009	RO 31.12.2008
BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) <b>1 538 166</b>	(51) <b>C08B 37/08</b>
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
IE 01.08.2008	IT 16.07.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SK 04.03.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 537 926</b>	(51) <b>B22D 11/111</b>	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) IS 29.11.2009	(84) ES 09.11.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
SK 16.07.2008		FI 29.07.2009		SK 18.02.2009	
(11) <b>1 537 679</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 537 993</b>	(51) <b>F16B 5/04</b>	(11) <b>1 538 236</b>	(51) <b>C23C 16/458</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
SI 24.06.2009		FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
(11) <b>1 537 793</b>	(51) <b>A41B 11/02</b>	IS 30.04.2009	NL 31.12.2008	IS 21.09.2008	MC 30.11.2008
(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SK 31.12.2008		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) <b>1 538 055</b>	(51) <b>B61C 15/10</b>	(11) <b>1 538 237</b>	(51) <b>C23C 18/18</b>
LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	(11) <b>1 538 262</b>	(51) <b>D21H 23/48</b>
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
SK 25.03.2009		FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(11) <b>1 537 795</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009			PT 22.08.2009	SI 22.04.2009

(11) <b>1 538 286</b>	(51) <b>E05B 29/00</b>	(11) <b>1 538 856</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	(11) <b>1 539 231</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
(84) GB 30.11.2008	(84) AT 30.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) IE 03.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
BE 30.11.2008	BG 16.07.2008	IS 03.10.2009	CZ 03.06.2009	FI 24.06.2009	SI 24.06.2009
CH 30.11.2008	CY 16.04.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009		
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 539 249</b>	(51) <b>A61K 49/12</b>
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	SI 03.06.2009		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
IT 30.11.2008	LI 30.11.2008			SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
MC 30.11.2008	PL 16.04.2008	(11) <b>1 538 882</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	(84) GB 01.12.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 09.07.2008	IE 22.07.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	MC 31.07.2008	NL 09.07.2008
SK 16.04.2008		CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
		ES 03.11.2008	IE 01.12.2008		
(11) <b>1 538 457</b>	(51) <b>G01S 7/481</b>	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 539 445</b>	(51) <b>B26F 1/24</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LI 31.12.2008	LT 23.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	SE 27.11.2008	EE 27.08.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	FI 27.08.2008	PT 27.01.2009
DE 01.05.2009	DK 13.08.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008			SK 27.08.2008	
FI 13.08.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 538 983</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>		
IE 19.10.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 539 462</b>	(51) <b>B29C 51/44</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009			BG 03.12.2008	CH 30.09.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 538 990</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
SK 13.08.2008		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	DE 01.04.2009	DK 03.09.2008
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
		FI 03.06.2009	MC 30.06.2009	FI 03.09.2008	IE 17.09.2008
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IT 03.09.2008	LI 30.09.2008
(11) <b>1 538 504</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 538 997</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009		
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 06.08.2009			
IS 11.07.2009	NL 11.03.2009				
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 539 017</b>	(51) <b>A61C 3/00</b>	(11) <b>1 539 477</b>	(51) <b>B32B 3/10</b>
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009
SK 11.03.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	ES 07.09.2009	CZ 27.05.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		SI 03.06.2009		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 538 514</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 539 090</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SI 27.05.2009	
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008		
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	(11) <b>1 539 575</b>	(51) <b>B64F 1/06</b>
IE 30.07.2008	MC 31.12.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	SI 08.07.2009	
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 539 599</b>	(51) <b>B65D 23/02</b>
		SK 17.09.2008		(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
				SE 29.07.2009	
(11) <b>1 538 656</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 539 128</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>1 539 655</b>	(51) <b>C04B 40/04</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 15.04.2009
BG 10.12.2008	CH 30.11.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SI 15.04.2009	
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008		
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 539 684</b>	(51) <b>C07C 303/40</b>
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
IT 10.09.2008	LI 30.11.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) <b>1 538 729</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>	(11) <b>1 539 136</b>	(51) <b>C07D 307/85</b>	(11) <b>1 539 700</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) FI 26.08.2009	
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008		
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	(11) <b>1 539 714</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 17.09.2008	IE 03.12.2008	FI 09.07.2008	IE 25.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
IS 17.01.2009	LI 31.12.2008	IT 09.07.2008	MC 31.07.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
LT 17.09.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	FI 13.08.2008	IE 10.09.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SK 09.07.2008		IT 13.08.2008	MC 30.09.2008
SK 17.09.2008				NL 13.08.2008	PT 13.01.2009



RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	ES 14.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 540 535</b>	(51) <b>G06F 17/40</b>
SK 13.08.2008		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) <b>1 539 761</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	BG 18.05.2009	CH 30.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 03.06.2009		DE 03.11.2009	CZ 18.02.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 540 253</b>	(51) <b>F24C 15/16</b>	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) GB 06.11.2008	(84) AT 09.09.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	BE 30.09.2008	BG 06.11.2008	LI 30.04.2009	NL 18.02.2009
SI 22.04.2009		CH 30.09.2008	CZ 06.08.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(11) <b>1 539 764</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SK 18.02.2009	
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) <b>1 540 733</b>	(51) <b>H01L 27/144</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IT 06.08.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(11) <b>1 539 785</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 540 293</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IE 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	IE 15.09.2008	IT 16.07.2008
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			SK 16.07.2008	
(11) <b>1 539 850</b>	(51) <b>C08G 18/61</b>	(11) <b>1 540 343</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 540 766</b>	(51) <b>H01Q 3/01</b>
(84) GB 27.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
CH 30.09.2008	CZ 27.08.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 10.09.2009	
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	FI 20.08.2008	NL 20.08.2008		
FI 27.08.2008	IE 16.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) <b>1 540 921</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
IT 27.08.2008	LI 30.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
MC 30.09.2008	NL 27.08.2008			EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 540 347</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 539 872</b>	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 540 441</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 540 980</b>	(51) <b>H04W 28/22</b>
(84) MC 30.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 17.06.2009		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 539 888</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) SE 09.10.2008	IT 02.07.2008	LI 30.09.2008		
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	(11) <b>1 541 017</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>
IE 20.08.2008	MC 31.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SK 09.07.2008					
(11) <b>1 539 890</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	(11) <b>1 540 474</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 541 035</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>
(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009			DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 540 478</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 539 911</b>	(51) <b>C11D 3/43</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 541 056</b>	(51) <b>A47B 9/00</b>
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SI 13.05.2009		(11) <b>1 540 494</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 539 994</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 10.09.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 540 066</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009			RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 540 510</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	SK 10.09.2008	
IE 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 541 126</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008
		(11) <b>1 540 533</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
(11) <b>1 540 204</b>	(51) <b>F16G 5/06</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008

IT 16.07.2008	MC 30.11.2008	IS 30.04.2009	PL 31.12.2008	SK 02.07.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) <b>1 541 686</b> (51) <b>C12N 15/19</b>
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) AT 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009
SK 16.07.2008				DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
(11) <b>1 541 127</b> (51) <b>A61K 8/97</b>	(84) BG 31.03.2009	(11) <b>1 541 491</b> (51) <b>B65D 75/28</b>	(84) DK 20.05.2009	ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
(84) AT 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009	NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
CZ 31.12.2008	FI 31.12.2008	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
EE 31.12.2008	IS 30.04.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	IS 20.09.2009	PL 20.05.2009	(11) <b>1 541 704</b> (51) <b>C22F 1/04</b>
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SE 26.08.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009			(11) <b>1 541 725</b> (51) <b>D01D 5/24</b>
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) <b>1 541 537</b> (51) <b>C04B 35/465</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) AT 26.08.2009 (84) IS 26.12.2009
		(84) AT 31.12.2008	BG 31.03.2009	FI 26.08.2009 SE 26.08.2009
(11) <b>1 541 156</b> (51) <b>A61K 33/00</b>	(84) BG 31.03.2009	BG 31.03.2009	DK 31.12.2008	
(84) AT 31.12.2008	DK 31.12.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) <b>1 541 893</b> (51) <b>F16F 15/18</b>
CZ 31.12.2008	FI 31.12.2008	EE 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) GB 16.11.2008 (84) AT 16.11.2008
EE 31.12.2008	IS 30.04.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	BE 30.11.2008 BG 12.06.2008
IE 31.12.2008	NL 31.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	CH 30.11.2008 CY 12.03.2008
LT 31.12.2008	RO 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
PL 31.12.2008	SI 31.12.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	EE 12.03.2008 ES 23.06.2008
SE 31.03.2009		SK 31.12.2008		FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
SK 31.12.2008				IS 12.07.2008 LI 30.11.2008
(11) <b>1 541 183</b> (51) <b>A61L 31/14</b>	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 541 558</b> (51) <b>C07D 215/48</b>	(84) AT 13.08.2008	MC 30.11.2008 NL 12.03.2008
(84) ES 23.11.2009		(84) AT 13.08.2008	BG 13.11.2008	PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
		BG 13.11.2008	SE 13.11.2008	RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
(11) <b>1 541 245</b> (51) <b>B05C 1/02</b>	(84) IS 22.11.2009	SE 13.11.2008	EE 13.08.2008	SI 12.03.2008 SK 12.03.2008
(84) AT 22.07.2009	LT 22.07.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	
FI 22.07.2009		FI 13.08.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 541 899</b> (51) <b>F16H 57/02</b>
SE 22.07.2009		NL 13.08.2008	RO 13.08.2008	(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
		RO 13.08.2008	SK 13.08.2008	BG 03.12.2008 CH 30.11.2008
(11) <b>1 541 302</b> (51) <b>B26D 7/26</b>	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 541 594</b> (51) <b>C08F 6/00</b>	(84) AT 24.11.2008	CZ 03.09.2008 SE 03.12.2008
(84) AT 17.09.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 24.11.2008	BG 02.07.2008	DK 03.09.2008 EE 03.09.2008
BG 17.12.2008	SE 17.12.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	FI 03.09.2008 IE 01.11.2008
CZ 17.09.2008	ES 28.12.2008	CY 02.04.2008	DK 02.04.2008	IS 03.01.2009 LI 30.11.2008
EE 17.09.2008	IE 07.12.2008	DK 02.04.2008	FI 02.04.2008	MC 30.11.2008 NL 03.09.2008
FI 17.09.2008	LI 31.12.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	PT 03.02.2009 RO 03.09.2008
IS 17.01.2009	MC 31.12.2008	IS 02.08.2008	LI 30.11.2008	SI 03.09.2008 SK 03.09.2008
LT 17.09.2008	RO 17.09.2008	MC 30.11.2008	PL 02.04.2008	
PT 17.02.2009	SK 17.09.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) <b>1 542 012</b> (51) <b>G01N 33/53</b>
SI 17.09.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 12.12.2009 (84) FI 12.08.2009
		SK 02.04.2008		LT 12.08.2009 SE 12.08.2009
(11) <b>1 541 366</b> (51) <b>B41M 5/50</b>	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 541 606</b> (51) <b>C08G 18/63</b>	(84) AT 24.11.2008	(11) <b>1 542 047</b> (51) <b>G02B 6/42</b>
(84) AT 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 24.11.2008	BG 14.08.2008	(84) AT 01.04.2009 (84) IE 01.04.2009
BG 27.11.2008	DK 27.08.2008	BG 14.08.2008	CH 30.11.2008	CZ 01.04.2009 DK 01.04.2009
SE 27.11.2008	ES 08.12.2008	CH 30.11.2008	CZ 02.04.2008	EE 01.04.2009 ES 12.07.2009
EE 27.08.2008	IT 27.08.2008	CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	FI 01.04.2009 IS 01.08.2009
FI 27.08.2008	PT 27.01.2009	EE 02.04.2008	IE 02.04.2008	LT 01.04.2009 NL 01.04.2009
NL 27.08.2008	SI 27.08.2008	IE 02.04.2008	LI 30.11.2008	PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
RO 27.08.2008		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SI 01.04.2009
SK 27.08.2008		MC 30.11.2008	PL 02.04.2008	
		PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) <b>1 542 096</b> (51) <b>G03G 21/18</b>
(11) <b>1 541 393</b> (51) <b>B60G 21/05</b>	(84) LT 02.09.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
(84) FI 02.09.2009		SK 02.04.2008		BG 20.11.2008 CH 31.12.2008
SE 02.09.2009				CZ 20.08.2008 SE 20.11.2008
		(11) <b>1 541 611</b> (51) <b>C08G 63/692</b>	(84) AT 26.08.2009	DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
(11) <b>1 541 458</b> (51) <b>B63B 35/44</b>	(84) BG 25.05.2009	(84) AT 26.08.2009	SE 26.08.2009	ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
(84) AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 26.08.2009		IS 20.12.2008 LI 31.12.2008
CZ 25.02.2009	IS 25.06.2009			MC 31.12.2008 PT 20.01.2009
FI 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) <b>1 541 644</b> (51) <b>C09D 11/00</b>	(84) AT 02.07.2008	SI 20.08.2008
LT 25.02.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 02.07.2008	BG 02.10.2008	
PT 12.08.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 02.07.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 542 102</b> (51) <b>G05B 13/04</b>
SE 25.05.2009		(84) AT 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) IS 24.10.2009 (84) CZ 24.06.2009
SK 25.02.2009		BG 02.10.2008	DK 02.07.2008	EE 24.06.2009 FI 24.06.2009
		ES 13.10.2008	EE 02.07.2008	PL 24.06.2009 SE 24.09.2009
		IE 06.12.2008	FI 02.07.2008	
(11) <b>1 541 469</b> (51) <b>B65B 5/10</b>	(84) BE 31.12.2008	IT 02.07.2008	IS 02.11.2008	
(84) AT 31.12.2008	CZ 31.12.2008	LT 02.07.2008	LI 31.12.2008	
BG 31.03.2009	EE 31.12.2008	NL 02.07.2008	MC 31.12.2008	
DK 31.12.2008	FI 31.12.2008	RO 02.07.2008	PT 02.12.2008	
ES 11.04.2009			SI 02.07.2008	

SI 24.06.2009		BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(11) <b>1 542 744</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>
(11) <b>1 542 151</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	FI 24.06.2009	SI 24.06.2009
SE 30.09.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) <b>1 542 784</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>
(11) <b>1 542 160</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) IS 24.10.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SK 21.01.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 542 528</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
SI 24.06.2009		(84) FI 23.09.2009		IE 25.09.2008	IT 09.07.2008
(11) <b>1 542 174</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>	(11) <b>1 542 542</b>	(51) <b>A23G 4/00</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
CH 30.09.2008	CZ 20.08.2008	CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 09.07.2008	
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	FI 13.08.2008	IE 24.09.2008	(11) <b>1 542 809</b>	(51) <b>B05D 5/00</b>
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008
FI 20.08.2008	IE 04.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008
IT 20.08.2008	LI 30.09.2008	SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 542 549</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) <b>1 542 194</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	LI 30.04.2009	BG 17.12.2008	IT 09.07.2008	LI 30.09.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	CH 30.04.2009	CZ 17.09.2008	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SK 09.07.2008	
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 542 866</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(11) <b>1 542 310</b>	(51) <b>H01Q 3/04</b>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 542 902</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>
BG 16.10.2008	CH 31.08.2008	SK 17.09.2008		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 542 630</b>	(51) <b>A61F 11/00</b>	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 542 933</b>	(51) <b>C02F 5/12</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) FI 09.09.2009	
FR 01.09.2008	GB 16.10.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 542 981</b>	(51) <b>C07D 277/82</b>
IE 13.08.2008	IT 16.07.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) SE 22.07.2009	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 542 990</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SK 16.07.2008		SK 20.08.2008		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 542 394</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 542 636</b>	(51) <b>A61F 13/537</b>	(11) <b>1 542 994</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) IS 17.10.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
LT 17.06.2009	PL 17.06.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 23.07.2008	IE 16.09.2008	SI 29.04.2009	
(11) <b>1 542 406</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IT 16.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 543 016</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	SK 23.07.2008		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) <b>1 542 663</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 15.04.2009	
IE 09.12.2008	IS 03.01.2009	BG 20.11.2008	CH 31.08.2008	(11) <b>1 543 064</b>	(51) <b>C08G 77/06</b>
IT 03.09.2008	LI 31.12.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
LT 03.09.2008	MC 31.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 543 065</b>	(51) <b>C08G 77/20</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) EE 06.05.2009	(84) SI 06.05.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IE 28.08.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 543 114</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
SK 03.09.2008		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
(11) <b>1 542 409</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	CH 30.09.2008	CZ 13.08.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 542 672</b>	(51) <b>A61K 31/27</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	FI 13.08.2008	IE 22.09.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	IT 13.08.2008	LI 30.09.2008
(11) <b>1 542 434</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008		
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 03.02.2009	SK 03.09.2008		



MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 30.07.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 544 083</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
(11) <b>1 543 117</b>	(51) <b>C12N 9/20</b>	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(84) SE 30.09.2009		SK 30.07.2008		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(11) <b>1 543 124</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 543 778</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009
		SE 02.09.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) <b>1 543 185</b>	(51) <b>D01F 6/46</b>	(11) <b>1 543 785</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) <b>1 543 305</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 544 099</b>	(51) <b>B64C 3/26</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	LT 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) <b>1 543 378</b>	(51) <b>G02C 9/00</b>	(11) <b>1 543 846</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 19.08.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	(11) <b>1 543 863</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
FI 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 543 867</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 544 116</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>
(11) <b>1 543 432</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 544 120</b>	(51) <b>B65D 25/56</b>
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.12.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 13.05.2009		BG 09.10.2008	CH 31.12.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 543 882</b>	(51) <b>B05B 1/34</b>	CZ 09.07.2008	SE 10.10.2008
IE 19.09.2008	IT 09.07.2008	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IS 09.11.2008	LI 31.12.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 09.07.2008	MC 31.12.2008
SK 09.07.2008		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(11) <b>1 543 438</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SK 09.07.2008	
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SK 18.02.2009		(11) <b>1 544 175</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 543 906</b>	(51) <b>B23C 3/12</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.12.2008	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SI 06.05.2009		CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	LT 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 543 514</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 544 178</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) DK 24.09.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
IE 24.09.2008	IT 24.09.2008	LI 31.12.2008	LT 09.07.2008	(11) <b>1 544 192</b>	(51) <b>C07C 211/25</b>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
PT 24.02.2009	SE 24.12.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) <b>1 543 657</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) <b>1 543 974</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 544 265</b>	(51) <b>C09D 11/18</b>
SK 27.08.2008		IE 14.12.2008	IS 03.01.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
(11) <b>1 543 741</b>	(51) <b>A45D 2/48</b>	LI 31.12.2008	LT 03.09.2008	SI 08.07.2009	
(84) AT 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	(11) <b>1 544 273</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>
FI 29.07.2009	LT 29.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) AT 16.11.2008	(84) BE 30.11.2008
SE 29.07.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	BG 18.09.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 543 769</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>	(11) <b>1 543 984</b>	(51) <b>B41M 5/30</b>	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	IS 25.06.2009	NL 25.02.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
IE 14.12.2008	IS 30.11.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008











(11) <b>1 548 262</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>F02D 45/00</b> (84) SE 09.09.2009	SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	SI 31.12.2008	IS 20.09.2009 NL 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	LT 20.05.2009 PL 20.05.2009 SE 20.08.2009
(11) <b>1 548 278</b> (84) IS 24.10.2009 EE 24.06.2009 LT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) <b>F03D 9/00</b> (84) CZ 24.06.2009 FI 24.06.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) <b>1 548 635</b> (84) AT 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) <b>G06K 17/00</b> (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 SE 24.09.2009	(11) <b>1 548 995</b> (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
(11) <b>1 548 287</b> (84) AT 08.04.2009 EE 08.04.2009 IS 08.08.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) <b>F15B 11/00</b> (84) DK 08.04.2009 IE 08.04.2009 LT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(11) <b>1 548 750</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 19.09.2008 LI 30.09.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>H01B 1/06</b> (84) BE 13.08.2008 CH 30.09.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(11) <b>1 549 010</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 23.12.2008 LI 31.12.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 13.08.2008 CH 31.12.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 31.12.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008
(11) <b>1 548 293</b> (84) IS 05.12.2009	(51) <b>F15B 21/04</b> (84) LT 05.08.2009	(11) <b>1 548 788</b> (84) BG 11.05.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 IE 11.02.2009 LT 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) <b>H01J 5/38</b> (84) CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 IS 11.06.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(11) <b>1 549 019</b> (84) AT 11.02.2009 BG 11.05.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 IS 11.06.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 LT 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009
(11) <b>1 548 319</b> (84) AT 04.02.2009 BG 04.05.2009 DK 04.02.2009 FI 04.02.2009 LT 04.02.2009 PL 04.02.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009	(51) <b>F16F 1/44</b> (84) BE 04.02.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 IS 04.06.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009	(11) <b>1 548 838</b> (84) AT 17.06.2009 CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) <b>H01L 29/417</b> (84) IS 17.10.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 PL 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) <b>1 549 098</b> (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IS 30.04.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) <b>H04Q 7/20</b> (84) BE 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008
(11) <b>1 548 327</b> (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 19.11.2008 IT 20.08.2008 MC 30.11.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) <b>F16H 25/20</b> (84) BE 20.08.2008 CH 30.11.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 LI 30.11.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) <b>1 548 842</b> (84) AT 10.06.2009 CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 LT 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>H01L 29/792</b> (84) IS 10.10.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 NL 10.06.2009 SE 10.09.2009	(11) <b>1 549 227</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 548 348</b> (84) BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IE 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) <b>F16L 41/08</b> (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 IS 21.05.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) <b>1 548 934</b> (84) BE 31.12.2008 CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 IT 03.09.2008 MC 31.12.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(51) <b>H03F 5/00</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LT 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(11) <b>1 549 267</b> (84) AT 08.04.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) <b>A61F 5/56</b> (84) CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
(11) <b>1 548 431</b> (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 IE 09.07.2008 MC 30.11.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>G01N 33/00</b> (84) BE 30.11.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) <b>1 548 961</b> (84) AT 04.02.2009 BG 04.05.2009 EE 04.02.2009 FI 04.02.2009 LT 04.02.2009 PL 04.02.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009	(51) <b>H04B 10/18</b> (84) BE 04.02.2009 CZ 04.02.2009 ES 15.05.2009 IS 04.06.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009	(11) <b>1 549 305</b> (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) <b>A61K 31/17</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) <b>1 548 616</b> (84) ES 16.11.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 548 962</b> (84) AT 20.05.2009 DK 20.05.2009 ES 31.08.2009	(51) <b>H04B 15/00</b> (84) CZ 20.05.2009 EE 20.05.2009 FI 20.05.2009	(11) <b>1 549 350</b> (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 LI 31.10.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008	(51) <b>A61K 47/48</b> (84) BE 24.09.2008 CH 31.10.2008 SE 24.12.2008 EE 24.09.2008 IE 08.10.2008 MC 31.10.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008



SK 24.09.2008		CH 30.09.2008	SE 30.10.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 549 370</b>	(51) <b>A61M 5/50</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 549 826</b>	(51) <b>F01D 17/16</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
CH 30.09.2008	CZ 20.08.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BG 17.12.2008	CH 30.09.2008
SE 20.11.2008	DE 01.04.2009	SK 30.07.2008		CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 549 599</b>	(51) <b>C07C 43/23</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 08.07.2009		IE 18.09.2008	IT 17.09.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) <b>1 549 612</b>	(51) <b>C07C 309/58</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SK 20.08.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
		CH 30.09.2008	CZ 10.09.2008	SK 17.09.2008	
(11) <b>1 549 388</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 549 890</b>	(51) <b>F25D 7/00</b>
(84) SE 15.07.2009		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
		FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 549 461</b>	(51) <b>B24B 3/54</b>	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 549 942</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 24.12.2008	CH 30.09.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	SK 10.09.2008		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008			DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IE 29.09.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 549 624</b>	(51) <b>C07D 277/20</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
MC 30.09.2008	NL 24.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	IE 22.09.2008	IT 16.07.2008
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
(11) <b>1 549 472</b>	(51) <b>B28D 5/02</b>	SI 13.05.2009		SK 16.07.2008	
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 549 628</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 549 982</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(84) GB 16.10.2008	(84) BE 16.07.2008
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	SI 22.04.2009		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
FI 24.09.2008	IT 24.09.2008			DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(11) <b>1 549 658</b>	(51) <b>C07H 15/04</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	FR 31.10.2008	IE 09.10.2008
				IT 16.07.2008	LI 31.10.2008
(11) <b>1 549 545</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	(11) <b>1 549 673</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008		
DE 01.05.2009	DK 06.08.2008	DE 01.04.2009	DK 30.07.2008	(11) <b>1 549 995</b>	(51) <b>G02F 1/01</b>
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
IE 07.10.2008	LI 31.10.2008	FI 30.07.2008	FR 30.09.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	GB 30.10.2008	IE 24.09.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	IT 30.07.2008	LI 30.09.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
		PT 30.12.2008	RO 30.07.2008		
(11) <b>1 549 556</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 550 045</b>	(51) <b>G06F 13/368</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009			(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 549 679</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 550 076</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	ES 09.11.2009		BG 27.11.2008	CH 31.10.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009			CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
		(11) <b>1 549 758</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) <b>1 549 568</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	IE 02.10.2008	IT 27.08.2008
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
IE 13.10.2008	MC 31.10.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 27.08.2008	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008			(11) <b>1 550 077</b>	(51) <b>B41M 5/24</b>
		(11) <b>1 549 778</b>	(51) <b>C22C 21/12</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 549 581</b>	(51) <b>B66B 1/20</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 550 112</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008			(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	(11) <b>1 549 798</b>	(51) <b>D06P 1/52</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
IE 12.09.2008	MC 30.09.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SI 01.07.2009			
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008				
SK 10.09.2008		(11) <b>1 549 811</b>	(51) <b>E04G 1/00</b>		
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009		
(11) <b>1 549 591</b>	(51) <b>C03B 27/044</b>				
(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008				

FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 06.09.2009	SE 06.08.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SI 06.05.2009	
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009		
SK 20.08.2008		PL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009			
(11) <b>1 550 263</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>				
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 550 414</b>	(51) <b>A61B 17/076</b>	(11) <b>1 550 669</b>	(51) <b>C07K 1/113</b>
BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) GB 15.12.2008	(84) AT 06.08.2008
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	CH 31.12.2008	CZ 06.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
FR 31.10.2008	IE 07.10.2008	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
IT 27.08.2008	LI 31.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	IE 15.12.2008	IT 06.08.2008
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SK 11.03.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008			RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
				SK 06.08.2008	
(11) <b>1 550 286</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 550 430</b>	(51) <b>A61K 8/891</b>	(11) <b>1 550 672</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009		
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 550 716</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
		SI 06.05.2009		FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(11) <b>1 550 344</b>	(51) <b>H04R 1/00</b>			IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(11) <b>1 550 487</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
SE 23.10.2008	EE 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
FI 23.07.2008	IE 03.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
MC 31.10.2008	RO 23.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008		
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 550 769</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>
		IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
(11) <b>1 550 346</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	LT 09.07.2008	MC 31.12.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
		SK 09.07.2008		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
				SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) <b>1 550 365</b>	(51) <b>A01G 3/00</b>				
(84) BG 10.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(11) <b>1 550 490</b>	(51) <b>A63F 13/04</b>	(11) <b>1 550 784</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) ES 14.09.2009		(84) AT 25.11.2008	(84) BE 30.11.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			BG 25.09.2008	CH 30.11.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) <b>1 550 498</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 30.10.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
LI 31.12.2008	LT 10.09.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	IS 25.10.2008	LI 30.11.2008
MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 25.06.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
		MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) <b>1 550 378</b>	(51) <b>A23L 1/36</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008		
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 550 786</b>	(51) <b>E06B 1/52</b>
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009			(84) LT 30.09.2009	
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009				(11) <b>1 550 801</b>	(51) <b>F02B 43/00</b>
				(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 550 409</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 550 517</b>	(51) <b>B08B 3/08</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) IS 03.10.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 10.12.2008	CH 31.12.2008	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SI 13.05.2009	
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008		
SI 03.06.2009		IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(11) <b>1 550 823</b>	(51) <b>F16L 15/04</b>
		LI 31.12.2008	LT 10.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) <b>1 550 411</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) IS 01.11.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
FI 01.07.2009	LT 01.07.2009			FI 24.09.2008	NL 24.09.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
				SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 550 412</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 550 598</b>	(51) <b>B62D 1/16</b>		
(84) FI 09.09.2009	(84) LT 09.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009		
SE 09.09.2009		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009		
				(11) <b>1 550 876</b>	(51) <b>G01R 27/26</b>
(11) <b>1 550 413</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 550 656</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) IS 03.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LT 15.07.2009	SE 15.07.2009
		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009		

(11) <b>1 550 951</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 551 290</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 07.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SI 03.06.2009	
BG 27.11.2008	CH 31.12.2008	BG 27.11.2008	CH 31.10.2008		
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 551 646</b>	(51) <b>B60B 17/00</b>
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) EE 20.05.2009	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 551 659</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>
IE 20.12.2008	IS 27.12.2008	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) GB 20.11.2008	(84) SE 20.11.2008
LI 31.12.2008	LT 27.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	ES 01.12.2008	FR 31.10.2008
MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IT 20.08.2008	
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SK 27.08.2008		(11) <b>1 551 675</b>	(51) <b>B60R 22/18</b>
				(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 550 996</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 551 351</b>	(51) <b>A61G 21/00</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	IT 23.07.2008	NL 23.07.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 03.06.2009		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009				
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009				
		(11) <b>1 551 359</b>	(51) <b>A61K 8/365</b>	(11) <b>1 551 704</b>	(51) <b>B63H 23/34</b>
		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
				SE 26.08.2009	
(11) <b>1 550 997</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 551 403</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>	(11) <b>1 551 711</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 551 715</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
IS 21.05.2009	PL 21.01.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009				
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			(11) <b>1 551 727</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>
SK 21.01.2009				(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		(11) <b>1 551 417</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>1 551 729</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
		(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
		SE 10.12.2008	DK 10.09.2008		
		EE 10.09.2008	FI 10.09.2008		
		IE 17.10.2008	MC 31.10.2008		
		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 551 764</b>	(51) <b>C01B 39/02</b>
		SK 10.09.2008		(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
				CH 31.05.2009	CZ 24.09.2008
(11) <b>1 551 026</b>	(51) <b>G11B 23/04</b>	(11) <b>1 551 480</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			(11) <b>1 551 830</b>	(51) <b>C07D 413/06</b>
SI 27.05.2009				(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
		(11) <b>1 551 481</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
		(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	
		ES 24.08.2009	PT 08.09.2009		
		NL 13.05.2009	SI 08.04.2009		
		SE 13.08.2009			
(11) <b>1 551 062</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 551 501</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 551 865</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) SE 03.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	LI 30.09.2008	NL 03.09.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008			FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 551 608</b>	(51) <b>B29B 7/76</b>	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	SI 22.04.2009	
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008		
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 551 886</b>	(51) <b>G03C 1/73</b>
SK 17.09.2008		FI 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
				ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
				IT 10.09.2008	NL 10.09.2008
				PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
				SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
				SK 10.09.2008	
(11) <b>1 551 192</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 551 631</b>	(51) <b>B41F 15/44</b>	(11) <b>1 551 902</b>	(51) <b>C08K 9/00</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
BG 27.11.2008	CH 31.12.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 17.06.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008			IT 10.09.2008	NL 10.09.2008
IE 23.12.2008	IS 27.12.2008			PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
LI 31.12.2008	LT 27.08.2008			SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
MC 31.12.2008	PT 27.01.2009			SK 10.09.2008	
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008				
SK 27.08.2008					
		(11) <b>1 551 635</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>		
		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009		
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009		



EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	IE 14.10.2008	IT 20.08.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SK 10.09.2008		IE 08.10.2008	IT 23.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) <b>1 552 018</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 552 675</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
FI 01.07.2009	SI 01.07.2009	SK 23.07.2008		DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 552 044</b>	(51) <b>D01D 5/12</b>	(11) <b>1 552 321</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 552 323</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 552 717</b>	(51) <b>H04W 92/12</b>
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	FI 17.06.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 552 120</b>	(51) <b>F01N 3/00</b>	(11) <b>1 552 405</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 552 732</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
(11) <b>1 552 147</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
CH 31.03.2009	BG 17.12.2008	SI 03.06.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	(11) <b>1 552 523</b>	(51) <b>G11B 23/03</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 552 738</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>
FI 17.09.2008	IE 24.03.2009	BG 24.12.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	LT 15.07.2009	SE 15.07.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(11) <b>1 552 765</b>	(51) <b>A46B 15/00</b>
SK 17.09.2008		IE 13.12.2008	IT 24.09.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	BG 17.12.2008	CH 30.09.2008
(11) <b>1 552 157</b>	(51) <b>A62C 25/00</b>	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 552 601</b>	(51) <b>H03B 5/26</b>	IE 29.09.2008	IT 29.09.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
		BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	PT 17.02.2009	SK 17.09.2008
(11) <b>1 552 170</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 552 791</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	DE 01.05.2009	DK 27.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) IS 03.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 27.08.2008	FR 31.10.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 17.10.2008	IT 27.08.2008	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 03.06.2009	
(11) <b>1 552 181</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 552 852</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	SK 27.08.2008		(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009			CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 552 603</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 03.06.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	SI 29.04.2009	
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 552 869</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>
(11) <b>1 552 191</b>	(51) <b>B23F 7/00</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 552 662</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 552 195</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>	BG 09.10.2008	CH 31.07.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DE 03.02.2009	DK 09.07.2008	(11) <b>1 552 883</b>	(51) <b>B01J 29/70</b>
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SI 24.06.2009		FI 09.07.2008	FR 31.07.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
		IE 28.07.2008	IT 09.07.2008	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
(11) <b>1 552 223</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	SK 09.07.2008		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 552 664</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>		
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008		
MC 28.02.2009	PT 06.01.2009	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008		
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008		
(11) <b>1 552 279</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>				
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008				

(11) <b>1 552 903</b>	(51) <b>B24B 21/20</b>	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
CH 31.12.2008	SE 02.10.2008	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009	SK 04.02.2009	
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009		
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) <b>1 553 860</b>	(51) <b>A47C 7/50</b>
LI 31.12.2008	LT 02.07.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
MC 31.12.2008	PT 02.12.2008			EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 553 291</b>	(51) <b>F04B 1/053</b>	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	SI 08.04.2009	
(11) <b>1 552 987</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009		
(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 553 882</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009
LT 15.07.2009	SE 15.07.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(11) <b>1 552 989</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009	SK 11.03.2009		MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009			PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
LT 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 553 393</b>	(51) <b>G01M 7/08</b>	SI 29.04.2009	
		(84) AT 26.08.2009	(84) IS 26.12.2009		
(11) <b>1 553 003</b>	(51) <b>B62D 1/184</b>	FI 26.08.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 553 896</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SE 26.08.2009		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009				
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 553 432</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 553 900</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009				
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 553 476</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 553 902</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
SI 22.04.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 553 083</b>	(51) <b>C07C 405/00</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 26.08.2009		IS 11.07.2009	NL 11.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
(11) <b>1 553 089</b>	(51) <b>C07D 235/30</b>	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) <b>1 553 923</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 553 105</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>	(11) <b>1 553 535</b>	(51) <b>G08B 25/08</b>	(11) <b>1 553 986</b>	(51) <b>A61K 51/08</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) DE 03.11.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
				BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 553 172</b>	(51) <b>C12N 9/22</b>	(11) <b>1 553 550</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 30.07.2008	IE 24.10.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		IS 11.07.2009	PL 11.03.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) <b>1 553 196</b>	(51) <b>C22C 33/04</b>	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 30.07.2008	
(84) GB 30.10.2008	(84) AT 30.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	SK 11.03.2009		(11) <b>1 554 001</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
CH 30.09.2008	CZ 30.07.2008			(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 553 568</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
FI 30.07.2008	IE 19.09.2008	SE 26.08.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IT 30.07.2008	LI 30.09.2008			SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	(11) <b>1 553 644</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>		
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) <b>1 554 053</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 553 217</b>	(51) <b>D01F 6/60</b>	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		SI 22.04.2009			
(11) <b>1 553 239</b>	(51) <b>E04B 9/12</b>	(11) <b>1 553 692</b>	(51) <b>H02P 27/12</b>	(11) <b>1 554 067</b>	(51) <b>B21D 24/14</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
CH 30.11.2008	CZ 17.09.2008	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CH 31.10.2008	CZ 17.09.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008			EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
IE 11.11.2008	IS 17.01.2009	(11) <b>1 553 752</b>	(51) <b>H04N 1/113</b>	FI 17.09.2008	IE 23.10.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
		ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(11) <b>1 554 078</b>	(51) <b>B23P 11/00</b>
(11) <b>1 553 275</b>	(51) <b>F02C 7/268</b>	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009				

(11) <b>1 554 080</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 20.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
BE 31.10.2008	BG 13.11.2008			MC 30.09.2008	NL 30.07.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 554 407</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008				
IE 13.08.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 554 409</b>	(51) <b>C22C 1/10</b>	(11) <b>1 554 760</b>	(51) <b>H01L 31/00</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	BG 10.12.2008	CH 31.10.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SK 13.08.2008		SE 10.12.2008	DK 10.09.2008		
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) <b>1 554 773</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>
(11) <b>1 554 221</b>	(51) <b>C01B 33/148</b>	FI 10.09.2008	IE 24.10.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	IT 10.09.2008	LI 31.10.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
		MC 31.10.2008	NL 10.09.2008		
(11) <b>1 554 229</b>	(51) <b>C04B 41/50</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) <b>1 554 844</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
				BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 554 290</b>	(51) <b>C07D 489/12</b>			CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 554 415</b>	(51) <b>C23D 5/06</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	FI 30.07.2008	IE 10.10.2008
(11) <b>1 554 295</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SK 30.07.2008	
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	IT 17.10.2008	MC 31.10.2008		
IE 22.10.2008	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 554 894</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SK 20.08.2008		BG 24.12.2008	CH 31.10.2008
				CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
(11) <b>1 554 304</b>	(51) <b>C07J 63/00</b>	(11) <b>1 554 480</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 02.10.2008	IT 24.09.2008
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SI 10.06.2009		IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
(11) <b>1 554 365</b>	(51) <b>C10L 1/14</b>	SI 15.04.2009		SK 24.09.2008	
(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009				
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 554 502</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 554 907</b>	(51) <b>H04W 68/00</b>
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) GB 24.12.2008	(84) AT 10.10.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BE 31.10.2008	BG 24.12.2008		
		CH 31.10.2008	CZ 24.09.2008	(11) <b>1 554 931</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>
(11) <b>1 554 382</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009		
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(11) <b>1 555 055</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IT 24.09.2008	LI 31.10.2008	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 554 390</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>			PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(11) <b>1 554 524</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009		
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 555 451</b>	(51) <b>F16D 25/0635</b>
FI 16.07.2008	GB 20.10.2008			(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008			SE 30.09.2009	
MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	(11) <b>1 554 533</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>		
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(11) <b>1 555 466</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) GB 08.12.2008	(84) AT 09.07.2008
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	BE 31.12.2008	BG 09.10.2008
(11) <b>1 554 391</b>	(51) <b>C12P 7/56</b>			CH 31.12.2008	CZ 09.07.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(11) <b>1 554 541</b>	(51) <b>G01C 11/00</b>	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
CH 31.10.2008	CZ 17.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IS 09.11.2008	LI 31.12.2008
IE 22.10.2008	IT 17.09.2008	IE 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 09.07.2008	MC 31.12.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008			RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 554 621</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>	SK 09.07.2008	
		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009		
(11) <b>1 554 404</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 554 701</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 555 468</b>	(51) <b>F16K 15/02</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009



ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) <b>1 556 404</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 556 625</b>	(51) <b>F16C 29/00</b>
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 556 633</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SK 18.03.2009		SI 06.05.2009		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 555 761</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 556 417</b>	(51) <b>C08F 4/60</b>	(11) <b>1 556 694</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009			PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) <b>1 556 426</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	SI 22.04.2009	
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009		
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 556 718</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
		SI 29.04.2009		CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 555 924</b>	(51) <b>A47K 11/00</b>	(11) <b>1 556 437</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008		
SI 13.05.2009		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 556 728</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
		IT 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 28.10.2008	(84) BE 31.10.2008
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
		SK 30.07.2008		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
				DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
				ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
				FR 31.10.2008	GB 28.10.2008
				IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
				LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
				NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
				RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	
				(11) <b>1 556 871</b>	(51) <b>H01F 1/22</b>
				(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
				FI 24.06.2009	SI 24.06.2009
				(11) <b>1 556 900</b>	(51) <b>H01L 31/00</b>
				(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
				EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
				IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
				SI 06.05.2009	
				(11) <b>1 556 920</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>
				(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
				BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
				SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
				EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
				FI 02.07.2008	NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
				SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
				(11) <b>1 556 932</b>	(51) <b>H01T 13/54</b>
				(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008
				BG 09.10.2008	CH 31.10.2008
				CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
				DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
				FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
				LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
				NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
				RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
				SK 09.07.2008	
				(11) <b>1 556 950</b>	(51) <b>H03J 7/22</b>
				(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
				BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
				CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
				DK 20.08.2008	EE 20.08.2008

ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
IE 18.09.2008	IT 20.08.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	SK 25.03.2009		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 557 212</b>	(51) <b>A63H 3/52</b>	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SI 01.04.2009	
SK 20.08.2008		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009		
(11) <b>1 556 960</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 557 231</b>	(51) <b>B23D 59/00</b>	(11) <b>1 558 096</b>	(51) <b>A23L 3/015</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) IS 15.11.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(11) <b>1 556 967</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	FI 15.07.2009	LT 15.07.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SE 15.07.2009		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009			FI 10.09.2008	IE 31.10.2008
(11) <b>1 556 974</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 557 444</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	IT 10.09.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		
SI 24.06.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 558 146</b>	(51) <b>A61B 7/04</b>
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 557 008</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 557 465</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008		
FR 31.10.2008	IE 30.10.2008	FI 06.08.2008	IE 09.10.2008	(11) <b>1 558 163</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>
IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
PT 30.12.2008	SE 30.10.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
SK 30.07.2008				DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 557 050</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 557 466</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	FR 31.10.2008	GB 06.10.2008
BG 16.10.2008	CH 31.10.2008			IE 06.10.2008	IT 02.07.2008
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 557 491</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008			RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
FR 31.10.2008	IE 08.10.2008	(11) <b>1 557 544</b>	(51) <b>F01M 1/06</b>	SK 02.07.2008	
IT 16.07.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		
MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 558 178</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
(11) <b>1 557 069</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	IE 23.10.2008	LI 31.10.2008	(11) <b>1 558 269</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008			SI 29.04.2009	
FI 13.08.2008	IE 25.09.2008	(11) <b>1 557 548</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>		
IT 13.08.2008	LI 30.09.2008	(84) CZ 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009	(11) <b>1 558 278</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 558 295</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SI 20.05.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
				DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 557 103</b>	(51) <b>A41H 27/00</b>	(11) <b>1 557 562</b>	(51) <b>F03C 1/04</b>	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 04.02.2009	(84) BG 04.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	SE 22.07.2009	
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	SI 17.06.2009		(11) <b>1 558 304</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
FI 04.02.2009	IE 04.02.2009			(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	(11) <b>1 557 626</b>	(51) <b>F27B 9/40</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008		
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	CH 31.01.2009	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 558 322</b>	(51) <b>A61M 16/16</b>
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
SK 04.02.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
		FI 23.07.2008	IE 23.01.2009	(11) <b>1 558 405</b>	(51) <b>B07B 1/46</b>
		IT 23.07.2008	LI 31.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
		MC 31.01.2009	PT 23.12.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008		
		SK 23.07.2008		(11) <b>1 558 439</b>	(51) <b>B29C 53/60</b>
				(84) FI 09.09.2009	
(11) <b>1 557 156</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 557 668</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 558 459</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>
(84) IE 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009				
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009				
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009				

(11) <b>1 558 460</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 558 689</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>	(11) <b>1 558 939</b>	(51) <b>G01R 31/14</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008
(11) <b>1 558 489</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
(84) GB 24.12.2008	(84) AT 24.09.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 06.08.2008	IE 24.10.2008
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 558 701</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
IE 24.09.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 558 727</b>	(51) <b>C12N 9/06</b>	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SK 06.08.2008	(11) <b>1 558 949</b>
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(51) <b>G02B 1/11</b>
SK 24.09.2008	(11) <b>1 558 537</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>1 558 742</b>	FI 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(11) <b>1 558 956</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
CH 31.10.2008	CZ 03.09.2008	BG 20.11.2008	BG 20.11.2008	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	SE 20.11.2008	SE 20.11.2008	SE 05.08.2009	(11) <b>1 558 965</b>
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	EE 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) AT 30.10.2008	(51) <b>G02F 1/1333</b>
FI 03.09.2008	IE 22.10.2008	NL 20.08.2008	NL 20.08.2008	BG 23.10.2008	(84) BE 31.10.2008
IT 03.09.2008	LI 31.10.2008	RO 20.08.2008	RO 20.08.2008	CZ 23.07.2008	CH 31.10.2008
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	SK 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 23.07.2008	SE 23.10.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 558 758</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 03.11.2008	EE 23.07.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	FR 31.10.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 558 567</b>	(51) <b>C07C 233/29</b>	(11) <b>1 558 770</b>	(51) <b>C21D 9/56</b>	IT 23.07.2008	IE 23.07.2008
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	MC 31.10.2008	LI 31.10.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 23.12.2008	NL 23.07.2008
SI 24.06.2009	(11) <b>1 558 569</b>	(51) <b>C07C 253/24</b>	(11) <b>1 558 776</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(84) AT 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 559 239</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 558 632</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	CH 31.10.2008	CZ 13.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(11) <b>1 558 635</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	IE 30.10.2008	LI 31.10.2008	(11) <b>1 559 251</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
SE 15.07.2009	(84) AT 17.09.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(11) <b>1 558 643</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008
(84) EE 27.05.2009	(84) SI 27.05.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(11) <b>1 558 665</b>	(51) <b>C08G 64/34</b>	(11) <b>1 558 831</b>	(51) <b>E21B 21/00</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 558 858</b>	(51) <b>F16F 13/10</b>	IE 10.10.2008	IT 17.09.2008
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) GB 06.11.2008	(84) AT 06.11.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BE 30.11.2008	BG 09.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(11) <b>1 558 677</b>	(51) <b>C08L 23/28</b>	CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 559 289</b>
CH 31.10.2008	CZ 24.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) FI 16.09.2009	(51) <b>H04W 24/00</b>
SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 559 318</b>	(84) SE 16.09.2009
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	IT 09.07.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 08.04.2009	(51) <b>A01K 67/027</b>
FI 24.09.2008	IE 21.10.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	DK 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	ES 19.07.2009	EE 08.04.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	SK 09.07.2008	(11) <b>1 558 877</b>	FI 08.04.2009	FI 08.04.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(84) FI 12.08.2009	(51) <b>F24F 6/02</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 24.09.2008	(11) <b>1 558 887</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	(11) <b>1 558 877</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(11) <b>1 559 322</b>	(51) <b>A21D 8/04</b>
BG 06.11.2008	BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	BG 09.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
CZ 06.08.2008	CH 30.11.2008	EE 09.07.2008	CH 30.11.2008	CH 31.01.2009	CZ 23.07.2008
DK 06.08.2008	DK 09.07.2008	IE 09.07.2008	EE 09.07.2008	SE 23.10.2008	EE 23.07.2008
ES 17.11.2008	FI 09.07.2008	MC 30.11.2008	IE 09.07.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
IE 28.10.2008	LI 30.11.2008	PT 09.12.2008	MC 30.11.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	RO 09.07.2008	PT 09.12.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
PT 06.01.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 558 923</b>	(51) <b>G01N 27/30</b>	(11) <b>1 559 331</b>	(51) <b>A23L 1/31</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) GB 17.11.2008	(84) AT 17.11.2008
BG 06.11.2008	SE 26.08.2009	BG 09.10.2008	BE 30.11.2008	BE 30.11.2008	BG 14.08.2008
CZ 06.08.2008	BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	CH 30.11.2008	CH 30.11.2008	CZ 14.05.2008
DK 06.08.2008	EE 09.07.2008	EE 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
ES 17.11.2008	IE 09.07.2008	IE 09.07.2008	IE 09.07.2008		
IE 28.10.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008		
MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PT 09.12.2008		
PT 06.01.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	SE 09.10.2008		
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 09.07.2008	SK 09.07.2008		



FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	(11) <b>1 560 199</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
IS 14.09.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 560 719</b>	(51) <b>B42D 15/04</b>
MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	BG 09.10.2008	CH 31.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	FI 20.08.2008	IE 13.11.2008
(11) <b>1 559 334</b>	(51) <b>A41B 9/00</b>	IE 29.01.2009	LI 31.01.2009	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
(84) GB 02.12.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SK 20.08.2008	
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 560 242</b>	(51) <b>H01H 37/76</b>	(11) <b>1 560 721</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IT 23.07.2008	LI 31.12.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LT 23.07.2008	MC 31.12.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 560 724</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
SK 23.07.2008		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
		SK 16.07.2008		(11) <b>1 560 804</b>	(51) <b>C07C 201/02</b>
(11) <b>1 559 358</b>	(51) <b>A47L 1/02</b>	(11) <b>1 560 482</b>	(51) <b>A01G 3/02</b>	(84) CZ 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	FI 29.04.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 559 432</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 560 808</b>	(51) <b>C07C 253/34</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009			DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 559 583</b>	(51) <b>B60B 1/00</b>	(11) <b>1 560 517</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SE 12.08.2009		(11) <b>1 560 837</b>	(51) <b>C07H 15/18</b>
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			(84) AT 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
(11) <b>1 559 595</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>	(11) <b>1 560 522</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 560 838</b>	(51) <b>C07H 19/06</b>
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
		FI 10.09.2008	IT 10.09.2008		
(11) <b>1 559 743</b>	(51) <b>C08K 3/38</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 560 866</b>	(51) <b>C08G 18/76</b>
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	SK 10.09.2008		SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 560 523</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	IT 23.07.2008	MC 30.11.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 24.06.2009		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) <b>1 560 524</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 560 899</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>
SK 18.02.2009		EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		IE 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 560 010</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>	SI 27.05.2009		(11) <b>1 560 903</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 560 545</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009
(11) <b>1 560 045</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CH 31.01.2009	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	(11) <b>1 560 954</b>	(51) <b>D01F 8/00</b>
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	IE 10.10.2008	IT 30.07.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SI 22.04.2009	
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 560 972</b>	(51) <b>D06M 15/643</b>
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
		SK 30.07.2008		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 560 090</b>	(51) <b>G05B 19/4065</b>	(11) <b>1 560 563</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) SE 17.12.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 560 672</b>	(51) <b>B22D 19/14</b>	(11) <b>1 560 984</b>	(51) <b>E01B 9/00</b>
IE 17.09.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009		
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009		
SK 17.09.2008					

(11) <b>1 561 015</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	FI 19.11.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	PT 16.12.2008	SE 16.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SK 16.07.2008		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
(11) <b>1 561 102</b>	(51) <b>G01N 30/72</b>	(11) <b>1 561 440</b>	(51) <b>A61F 9/008</b>	SK 19.11.2008	
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 562 415</b>	(51) <b>A01G 13/02</b>
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009		
(11) <b>1 561 106</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 561 443</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	(11) <b>1 562 430</b>	(51) <b>A01N 59/00</b>
(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	BG 13.11.2008	CH 28.02.2009	SE 05.08.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008		
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 562 432</b>	(51) <b>A21D 2/24</b>
SI 22.04.2009		FI 13.08.2008	IE 05.02.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
		IT 13.08.2008	LI 28.02.2009	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 561 190</b>	(51) <b>G08G 5/06</b>	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	(11) <b>1 562 444</b>	(51) <b>A23L 1/01</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 12.08.2009	
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008				
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 561 513</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 562 462</b>	(51) <b>A47K 10/42</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) LT 16.09.2009	(84) SE 05.08.2009	
IE 23.10.2008	IT 13.08.2008	SE 16.09.2009			
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			(11) <b>1 562 469</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 561 608</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	EE 27.05.2009	SE 27.08.2009
SK 13.08.2008		BG 02.10.2008	CH 28.02.2009	SI 27.05.2009	
		CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008		
(11) <b>1 561 200</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 562 476</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IE 06.02.2009	LI 28.02.2009	SE 19.08.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008		
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(11) <b>1 562 516</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
				SE 05.08.2009	
(11) <b>1 561 269</b>	(51) <b>H02J 1/10</b>	(11) <b>1 561 700</b>	(51) <b>B65D 47/24</b>	(11) <b>1 562 520</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) SE 23.09.2009		(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
				BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
(11) <b>1 561 289</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 561 768</b>	(51) <b>C08G 65/40</b>	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009			FI 30.07.2008	LI 30.11.2008
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 561 802</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
		CH 28.02.2009	CZ 20.08.2008	SK 30.07.2008	
(11) <b>1 561 299</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008		
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008		
		IE 03.02.2009	LI 28.02.2009		
(11) <b>1 561 325</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 562 572</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>
(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008
CH 30.11.2008	CZ 10.09.2008			CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
SE 10.12.2008	DE 03.06.2009	(11) <b>1 561 804</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	FI 23.07.2008	IE 24.10.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
IE 06.11.2008	IT 10.09.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	DE 01.04.2009	DK 13.08.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SK 23.07.2008	
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	FI 13.08.2008	IE 17.09.2008		
SK 10.09.2008		IT 13.08.2008	LI 30.09.2008	(11) <b>1 562 575</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>
		MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
(11) <b>1 561 331</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009			NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 562 138</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SI 24.06.2009		(84) ES 30.11.2009			
				(11) <b>1 562 620</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 561 350</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 562 170</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) IE 26.03.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	BE 19.11.2008	CH 31.03.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LI 31.03.2009	BG 19.02.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	SI 20.05.2009	
IE 06.11.2008	LI 30.11.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009		

(11) <b>1 562 621</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009			DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SE 19.08.2009		(11) <b>1 562 855</b>	(51) <b>C01B 31/08</b>	FI 23.07.2008	IE 29.10.2008
(11) <b>1 562 628</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(84) DK 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	IT 29.10.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 562 897</b>	(51) <b>C07D 207/00</b>	(11) <b>1 563 167</b>	(51) <b>F01D 7/00</b>
		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 30.10.2008	(84) BE 31.10.2008
(11) <b>1 562 629</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>			BG 09.10.2008	CH 31.10.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(11) <b>1 562 926</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
SI 03.06.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
		BG 02.10.2008	SE 02.10.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) <b>1 562 661</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	FI 02.07.2008	IE 10.11.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	MC 30.11.2008	PT 02.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SK 09.07.2008	
		SK 02.07.2008			
(11) <b>1 562 682</b>	(51) <b>A63C 5/12</b>			(11) <b>1 563 243</b>	(51) <b>F41C 27/00</b>
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 562 927</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
SI 08.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	IE 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 562 724</b>	(51) <b>B26D 5/20</b>	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 15.04.2009	
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009			(11) <b>1 563 257</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 562 953</b>	(51) <b>C07D 489/02</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009		
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			(11) <b>1 563 346</b>	(51) <b>G03H 1/22</b>
		(11) <b>1 563 025</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 562 753</b>	(51) <b>B41K 1/40</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009		
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 563 457</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SI 24.06.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 563 568</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 562 772</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>			(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
(84) AT 20.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) <b>1 563 026</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009		
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 563 634</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009			ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 563 046</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 17.09.2008		(84) AT 08.11.2008	(84) BE 30.11.2008	SE 08.07.2009	
		BG 20.11.2008	CH 30.11.2008		
(11) <b>1 562 781</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 563 659</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(84) AT 21.11.2008	(84) BE 30.11.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 03.12.2008	CH 30.11.2008	IE 20.08.2008	LI 30.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 15.07.2009	
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 563 099</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 563 668</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
SK 03.09.2008		SE 22.07.2009		BG 10.12.2008	CH 30.11.2008
				CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
(11) <b>1 562 831</b>	(51) <b>B65D 19/44</b>	(11) <b>1 563 120</b>	(51) <b>C25D 13/12</b>	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(84) AT 13.11.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	FI 10.09.2008	IE 17.11.2008
CH 30.11.2008	SE 09.10.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	IT 10.09.2008	LI 30.11.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008			MC 30.11.2008	NL 10.09.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 563 127</b>	(51) <b>D01D 5/253</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 10.09.2008	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008				
SK 09.07.2008		(11) <b>1 563 129</b>	(51) <b>D01F 8/18</b>	(11) <b>1 563 683</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 562 839</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>				
(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(11) <b>1 563 148</b>	(51) <b>E04F 10/00</b>	(11) <b>1 563 691</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008



EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
IE 16.07.2008	MC 30.11.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	(11) <b>1 565 300</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
SI 16.07.2008		IE 22.12.2008	IS 02.11.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 563 705</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	LT 02.07.2008	MC 31.12.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	RO 02.07.2008			
(11) <b>1 563 708</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	(11) <b>1 564 607</b>	(51) <b>G04B 3/04</b>	(11) <b>1 565 373</b>	(51) <b>B64C 13/42</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 20.08.2008	IE 05.11.2008
(11) <b>1 563 718</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>	SI 13.05.2009		IT 20.08.2008	LI 30.11.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 564 653</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009		
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 565 395</b>	(51) <b>B65H 31/32</b>
IE 06.11.2008	IT 17.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008			BG 24.12.2008	CH 31.01.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 564 754</b>	(51) <b>G11C 16/16</b>	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) IS 29.11.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
SK 17.09.2008		FI 29.07.2009	LT 29.07.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
		SE 29.07.2009		IE 27.01.2009	LI 31.01.2009
(11) <b>1 563 918</b>	(51) <b>B08B 1/04</b>			MC 31.01.2009	NL 24.09.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) <b>1 564 777</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	PT 24.02.2009	SI 24.09.2008
BG 18.06.2009	DK 18.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SK 24.09.2008	
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SE 26.08.2009			
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) <b>1 565 050</b>	(51) <b>A01C 1/06</b>	(11) <b>1 565 407</b>	(51) <b>C01F 7/02</b>
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) GB 05.11.2008	(84) AT 02.07.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008
		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CH 30.11.2008	CZ 02.07.2008
(11) <b>1 563 954</b>	(51) <b>B24B 31/116</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CH 28.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	IE 21.11.2008	IT 20.08.2008	FI 02.07.2008	IE 05.11.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IT 02.07.2008	LI 30.11.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
IE 16.07.2008	LI 28.02.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
MC 28.02.2009	NL 16.07.2008			SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 565 084</b>	(51) <b>A43B 21/26</b>	(11) <b>1 565 429</b>	(51) <b>C07C 275/42</b>
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) GB 17.12.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
		BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 564 000</b>	(51) <b>B41J 2/15</b>	CH 30.11.2008	CZ 17.09.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) DE 01.09.2009		SE 17.12.2008	DE 03.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008		
(11) <b>1 564 022</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 565 431</b>	(51) <b>C07C 317/32</b>
(84) BG 03.12.2008	(84) CH 31.03.2009	IE 25.11.2008	IT 17.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008		
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SK 17.09.2008		(11) <b>1 565 464</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
NL 03.09.2008	SI 03.09.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
SK 03.09.2008				BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
				SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 564 105</b>	(51) <b>B62B 3/14</b>	(11) <b>1 565 195</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 23.07.2008	IE 19.11.2008
CH 28.02.2009	CZ 07.01.2009	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	IT 23.07.2008	MC 30.11.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SK 23.07.2008	
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IE 31.10.2008	IT 23.07.2008		
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 565 467</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
SK 07.01.2009		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) CZ 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	FI 20.05.2009	
		SK 23.07.2008			
(11) <b>1 564 293</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 565 208</b>	(51) <b>A61K 38/44</b>	(11) <b>1 565 475</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>
(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 564 502</b>	(51) <b>F24F 13/20</b>			ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) GB 22.12.2008	(84) AT 02.07.2008				

NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 20.08.2008	(11) <b>1 565 881</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 565 630</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(11) <b>1 565 513</b>	(51) <i>C08J 3/00</i>	(84) EE 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) <b>1 565 645</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 30.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	BG 30.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	CZ 30.07.2008	(11) <b>1 565 885</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>
FI 09.07.2008	LI 30.11.2008	DK 30.07.2008	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	ES 10.11.2008	SE 29.07.2009	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	IE 14.11.2008	(11) <b>1 565 935</b>	(51) <i>H01L 21/66</i>
SK 09.07.2008		LI 30.11.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
(11) <b>1 565 518</b>	(51) <i>C08K 3/16</i>	NL 30.07.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 30.11.2008	RO 30.07.2008	IE 17.06.2009	SI 17.06.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SK 30.07.2008		
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 565 661</b>	(51) <i>F16B 13/06</i>	
FI 09.07.2008	LI 30.11.2008	(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 565 666</b>	(51) <i>F16D 51/14</i>	
SK 09.07.2008		(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	
(11) <b>1 565 533</b>	(51) <i>C09C 3/10</i>	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 16.10.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	
IE 16.07.2008	MC 30.11.2008	SI 20.05.2009		
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 565 685</b>	(51) <i>F16L 37/084</i>	
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008	
SK 16.07.2008		BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	
(11) <b>1 565 534</b>	(51) <i>C09D 4/00</i>	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	
(11) <b>1 565 565</b>	(51) <i>C12Q 1/00</i>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	
(11) <b>1 565 575</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SK 20.08.2008		
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 565 819</b>	(51) <i>G06F 11/20</i>	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	
(11) <b>1 565 586</b>	(51) <i>C22C 21/10</i>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	
(11) <b>1 565 619</b>	(51) <i>E02B 3/06</i>	(11) <b>1 565 828</b>	(51) <i>G06F 13/40</i>	
(84) AT 28.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008	
CZ 30.07.2008	DK 30.11.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	
IT 30.07.2008	LI 30.11.2008	IE 05.11.2008	IT 02.07.2008	
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	
SK 30.07.2008		SK 02.07.2008		
(11) <b>1 565 625</b>	(51) <i>E04B 1/74</i>	(11) <b>1 565 845</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	
BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	
DE 01.05.2009	DK 20.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	
FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	IE 17.11.2008	IT 13.08.2008	
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 13.08.2008		
(11) <b>1 566 004</b>	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) <b>1 566 064</b>	(51) <i>H04W 48/18</i>	
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	
(11) <b>1 566 013</b>	(51) <i>H04L 12/18</i>	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	
BG 06.11.2008	CH 30.11.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 566 086</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	
FI 06.08.2008	IE 29.11.2008	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	
IT 06.08.2008	LI 30.11.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	
MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	FI 17.09.2008	IE 24.11.2008	
SK 06.08.2008		IT 17.09.2008	LI 30.11.2008	
(11) <b>1 566 064</b>	(51) <i>H04W 48/18</i>	MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	
(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	
CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SK 17.09.2008		
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 566 104</b>	(51) <i>A23G 1/04</i>	
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	
(11) <b>1 566 086</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SE 09.10.2008	EE 09.07.2008	
BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	IE 20.02.2009	IT 09.07.2008	
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008	
FI 17.09.2008	IE 24.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	
IT 17.09.2008	LI 30.11.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	
MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 566 109</b>	(51) <i>A43C 3/00</i>	
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009	
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	
SK 17.09.2008		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	
(11) <b>1 566 104</b>	(51) <i>A23G 1/04</i>	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	
SE 09.10.2008	EE 09.07.2008			
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008			
IE 20.02.2009	IT 09.07.2008			
MC 28.02.2009	NL 09.07.2008			
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008			
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008			

SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) <b>1 567 250</b>	(51) <b>B01D 71/64</b>
(11) <b>1 566 240</b>	(51) <b>B23Q 17/24</b>	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 566 824</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	SI 29.04.2009	
SI 08.04.2009		FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 567 312</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>
(11) <b>1 566 261</b>	(51) <b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 566 922</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 566 384</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 24.06.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(11) <b>1 567 018</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 567 322</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 567 082</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SI 17.06.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 566 463</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 03.06.2009	
(84) BG 16.10.2008	(84) CH 28.02.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 567 342</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) GB 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	BE 30.11.2008	BG 09.10.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 567 096</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
IE 16.07.2008	LI 28.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
MC 28.02.2009	PT 16.12.2008	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	IE 09.07.2008	IT 09.07.2008
SK 16.07.2008		DE 01.05.2009	DK 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
(11) <b>1 566 504</b>	(51) <b>E04G 1/12</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	FI 30.07.2008	FR 31.10.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
BG 10.03.2009	CH 28.02.2009	GB 30.10.2008	IE 27.10.2008	(11) <b>1 567 364</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
DE 01.09.2009	CZ 10.12.2008	IT 30.07.2008	LI 31.10.2008	(84) CZ 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
FI 10.12.2008	IE 20.02.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) <b>1 567 145</b>	(51) <b>A61K 31/35</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 567 371</b>	(51) <b>B60G 21/05</b>
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) <b>1 566 542</b>	(51) <b>F03B 9/00</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 06.11.2008	CH 30.11.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	(11) <b>1 567 150</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	IE 05.11.2008	LI 30.11.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 567 156</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
IE 10.11.2008	IT 23.07.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 567 176</b>	(51) <b>A61K 35/58</b>	(11) <b>1 567 380</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SK 23.07.2008		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 566 562</b>	(51) <b>F16F 9/348</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
BG 14.04.2009	DK 14.01.2009	(11) <b>1 567 189</b>	(51) <b>A61K 39/015</b>	(11) <b>1 567 385</b>	(51) <b>B60K 37/00</b>
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) GB 01.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IS 14.05.2009	NL 14.01.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 16.10.2008	CH 31.12.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(11) <b>1 566 591</b>	(51) <b>F23B 20/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(11) <b>1 567 226</b>	(51) <b>A61N 2/00</b>	IE 16.07.2008	IT 16.07.2008
CH 28.02.2009	CZ 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 17.03.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	CH 31.03.2009	SE 20.11.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SK 16.07.2008	
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 567 415</b>	(51) <b>B65B 27/08</b>
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	IT 20.08.2008	LI 31.03.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
SK 17.09.2008		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SI 24.06.2009	
(11) <b>1 566 674</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 567 421</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>
(84) EE 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009			(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008



BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	SI 01.07.2009		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 567 539</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) SE 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
IE 31.10.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 567 561</b>	(51) <b>C08F 4/6592</b>	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 20.08.2008	
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 567 784</b>	(51) <b>F16D 65/54</b>
SK 27.08.2008		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
(11) <b>1 567 450</b>	(51) <b>C01F 7/02</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 567 568</b>	(51) <b>C08F 210/08</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 567 569</b>	(51) <b>C08F 220/56</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 567 805</b>	(51) <b>F23D 11/38</b>
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 11.09.2008	(84) BE 30.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
(11) <b>1 567 471</b>	(51) <b>C07C 57/07</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	IE 29.11.2008	LI 30.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	GB 09.10.2008	IE 09.07.2008
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 567 585</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 567 477</b>	(51) <b>C07C 229/42</b>	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008	SK 09.07.2008	
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(11) <b>1 567 806</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>
(11) <b>1 567 479</b>	(51) <b>C07C 235/20</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SE 12.08.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 26.11.2008	IT 02.07.2008	(11) <b>1 567 831</b>	(51) <b>G01D 5/165</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 567 481</b>	(51) <b>C07C 253/24</b>	SK 02.07.2008		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 567 668</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 23.07.2008	IE 25.11.2008
CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008	(84) CZ 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	IT 23.07.2008	MC 30.11.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SI 29.04.2009		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
IE 12.11.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 567 672</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SK 23.07.2008	
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(11) <b>1 567 899</b>	(51) <b>G02B 6/255</b>
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SK 09.07.2008		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 567 489</b>	(51) <b>C07D 207/26</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 567 913</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 567 708</b>	(51) <b>D06M 13/192</b>	(11) <b>1 567 963</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 28.02.2009
IE 04.12.2008	LI 31.12.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	FI 13.08.2008	IE 24.11.2008	FI 30.07.2008	IE 07.02.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IT 30.07.2008	LI 28.02.2009
(11) <b>1 567 497</b>	(51) <b>C07D 213/02</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 28.02.2009	PT 30.12.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) <b>1 567 514</b>	(51) <b>C07D 317/26</b>	SK 13.08.2008		(11) <b>1 568 036</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(11) <b>1 567 713</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
IE 23.07.2008	MC 30.11.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 15.04.2009		IE 14.11.2008	IT 27.08.2008
(11) <b>1 567 524</b>	(51) <b>C07D 417/06</b>	(11) <b>1 567 747</b>	(51) <b>E21D 9/04</b>	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) FI 22.07.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 03.03.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) <b>1 567 534</b>	(51) <b>C07F 9/6564</b>	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	CH 31.03.2009	CZ 20.08.2008	SK 27.08.2008	

(11) <b>1 568 057</b>	(51) <b>H01J 9/395</b>	BG 23.10.2008	CH 28.02.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
CH 30.11.2008	CZ 09.07.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	IE 26.02.2009	IT 16.07.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	IE 27.02.2009	IT 23.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
FI 09.07.2008	IE 08.11.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SK 16.07.2008	
SK 09.07.2008		SK 23.07.2008			
(11) <b>1 568 108</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(11) <b>1 568 595</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 569 131</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 02.10.2008	CH 28.02.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 02.07.2008	IE 25.02.2009
IE 25.11.2008	IT 16.07.2008			LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 568 768</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SK 02.07.2008	
SK 16.07.2008		FI 22.04.2009	PT 22.08.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 569 136</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
				(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 568 124</b>	(51) <b>H03D 3/24</b>	(11) <b>1 568 851</b>	(51) <b>F01L 1/24</b>	BG 10.12.2008	CH 28.02.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009			IE 26.02.2009	IT 10.09.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 568 950</b>	(51) <b>F24J 2/52</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
		(84) EE 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		DK 08.04.2009	ES 19.07.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SK 10.09.2008	
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 569 298</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
				(84) AT 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009
		(11) <b>1 568 961</b>	(51) <b>F28F 27/02</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
		(84) EE 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		SI 01.07.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		(11) <b>1 569 074</b>	(51) <b>G06F 3/045</b>	(11) <b>1 569 392</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
		BG 20.11.2008	CH 28.02.2009	BG 21.04.2009	CH 28.02.2009
		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 21.01.2009	IE 26.02.2009
		IE 03.02.2009	IT 20.08.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		SK 20.08.2008			
		(11) <b>1 569 078</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 569 396</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
		BG 25.05.2009	CH 28.02.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009		
		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) <b>1 569 473</b>	(51) <b>H04W 84/08</b>
		FI 25.02.2009	IE 27.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	BG 25.05.2009	CH 28.02.2009
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	EE 25.02.2009	IE 27.02.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
				NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		(11) <b>1 569 105</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
		(84) AT 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	SK 25.02.2009	
		CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009		
		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 569 507</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
				FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		(11) <b>1 569 108</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SI 06.05.2009	
		BG 16.10.2008	CH 28.02.2009		

(11) <b>1 569 560</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 569 661</b>	(51) <b>A61K 31/7088</b>	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009			SK 09.07.2008	
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 569 672</b>	(51) <b>A61K 36/23</b>	(11) <b>1 569 874</b>	(51) <b>C03B 23/035</b>
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) GB 24.11.2008	(84) AT 20.08.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
		(11) <b>1 569 766</b>	(51) <b>B21D 53/14</b>	CH 30.11.2008	CZ 20.08.2008
(11) <b>1 569 565</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	FI 20.08.2008	IE 24.11.2008
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
FI 23.07.2008	LI 30.11.2008	IE 29.10.2008	IT 06.08.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SK 20.08.2008	
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 569 879</b>	(51) <b>C06B 27/00</b>
				(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
(11) <b>1 569 572</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 569 791</b>	(51) <b>D06M 11/79</b>	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	IE 28.11.2008	MC 30.11.2008
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
SI 24.06.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SK 02.07.2008	
(11) <b>1 569 596</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	IE 20.10.2008	IT 27.08.2008		
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 569 882</b>	(51) <b>C07C 2/66</b>
BG 06.11.2008	CH 31.12.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	SK 27.08.2008		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
FI 06.08.2008	IE 10.12.2008				
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 569 793</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 569 902</b>	(51) <b>C07D 209/22</b>
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008			DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SK 06.08.2008		(11) <b>1 569 795</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
		BG 03.12.2008	CH 30.11.2008	SI 06.05.2009	
(11) <b>1 569 612</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008		
(84) AT 21.11.2008	(84) BE 30.11.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 569 927</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	FI 03.09.2008	IE 18.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	IT 03.09.2008	LI 30.11.2008	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SK 03.09.2008		IE 20.11.2008	IT 16.07.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008			LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
		(11) <b>1 569 808</b>	(51) <b>B60B 3/14</b>	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) <b>1 569 628</b>	(51) <b>A61K 31/01</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009			SK 16.07.2008	
FI 22.07.2009		(11) <b>1 569 828</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>		
		(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 569 933</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>
(11) <b>1 569 647</b>	(51) <b>A61K 31/46</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 20.08.2008	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SI 15.04.2009		IE 12.12.2008	LI 31.12.2008
IE 12.12.2008	LI 31.12.2008			MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 569 848</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009		
				(11) <b>1 569 935</b>	(51) <b>C07D 471/18</b>
(11) <b>1 569 651</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) <b>1 569 852</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008
(84) GB 12.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
CH 30.11.2008	CZ 30.07.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008			IT 20.08.2008	LI 30.11.2008
FI 30.07.2008	IE 12.11.2008	(11) <b>1 569 854</b>	(51) <b>B65D 25/08</b>	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
IT 30.07.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	SK 20.08.2008	
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008		
		IE 12.11.2008	MC 30.11.2008		



(11) <b>1 569 945</b>	(51) <b>C07F 7/16</b>	(11) <b>1 570 436</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SI 08.04.2009	
(11) <b>1 569 963</b>	(51) <b>C08B 3/06</b>	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 570 824</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
(11) <b>1 569 985</b>	(51) <b>C08G 77/455</b>	(11) <b>1 570 488</b>	(51) <b>G11C 17/16</b>	FI 12.08.2009	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 570 917</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>
BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 10.06.2009	SE 10.09.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 10.06.2009	
IE 24.10.2008	IT 06.08.2008	(11) <b>1 570 584</b>	(51) <b>H04W 52/22</b>	(11) <b>1 570 924</b>	(51) <b>B21C 37/00</b>
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 26.08.2009		(11) <b>1 571 165</b>	(51) <b>C08F 220/22</b>
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) <b>1 570 692</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SK 06.08.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	CH 31.03.2009	BG 07.04.2009
(11) <b>1 570 047</b>	(51) <b>C12N 1/12</b>	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	CZ 30.07.2008	EE 30.10.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) <b>1 570 111</b>	(51) <b>C25B 1/12</b>	DK 30.07.2008	SE 30.07.2008	FI 07.01.2009	IE 01.03.2009
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IE 13.11.2008	IT 30.07.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
IE 06.08.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 07.01.2009	
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	SK 30.07.2008		(11) <b>1 571 247</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 570 696</b>	(51) <b>H04W 8/10</b>	(84) IS 24.10.2009	(84) EE 24.06.2009
(11) <b>1 570 120</b>	(51) <b>D04H 1/00</b>	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	LT 24.06.2009	SI 24.06.2009
(84) FI 02.09.2009		(11) <b>1 570 700</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 571 723</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 570 123</b>	(51) <b>D06P 1/52</b>	(84) BE 31.12.2008	(84) SE 23.10.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CH 31.03.2009
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 570 201</b>	(51) <b>F16L 33/04</b>	MC 31.12.2008	(11) <b>1 570 708</b>	IE 17.09.2008	IT 17.09.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 570 708</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
(11) <b>1 570 260</b>	(51) <b>G01N 27/411</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
EE 08.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SK 17.09.2008	
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 571 799</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 570 306</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	FI 09.07.2008	IE 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	IT 09.07.2008	LI 30.11.2008	BG 05.02.2009	CH 31.03.2009
CH 31.12.2008	CZ 27.08.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 05.11.2008	IE 02.03.2009
FI 27.08.2008	IE 10.12.2008	(11) <b>1 570 711</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
SK 27.08.2008		(11) <b>1 570 752</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	SK 05.11.2008	
(11) <b>1 570 335</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 571 914</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 13.11.2008
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) <b>1 570 351</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 02.07.2008	IE 06.03.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	IT 13.08.2008	MC 31.12.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 570 781</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>	SK 13.08.2008	
(11) <b>1 570 415</b>	(51) <b>G06F 3/044</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 571 929</b>	(51) <b>A23L 3/3463</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 570 801</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	BG 23.10.2008	CH 31.12.2008
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
				FI 23.07.2008	IE 18.12.2008



SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	CH 31.12.2008	CZ 23.07.2008
(11) <b>1 572 686</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	(11) <b>1 572 971</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
(84) DK 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 573 018</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	FI 23.07.2008	IE 11.12.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	IT 23.07.2008	LI 31.12.2008
(11) <b>1 572 698</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 02.07.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 573 316</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 573 049</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
IE 02.07.2008	LI 31.12.2008	(84) DK 29.04.2009	(84) EE 29.04.2009	SE 26.08.2009	
MC 31.12.2008	NL 02.07.2008	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 573 329</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 573 152</b>	(51) <b>E04H 12/02</b>	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 572 739</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 15.07.2009		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
BG 16.10.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 573 162</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(84) EE 22.04.2009	(84) SI 22.04.2009	IE 08.12.2008	IT 17.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 573 169</b>	(51) <b>C09K 8/60</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
IE 19.12.2008	IT 16.07.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 573 235</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	SK 17.09.2008	
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(11) <b>1 573 411</b>	(51) <b>G05B 19/23</b>
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	CH 31.12.2008	CZ 13.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SK 16.07.2008		SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 573 559</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>
(11) <b>1 572 773</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) ES 21.09.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	IE 10.12.2008	LI 31.12.2008	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	MC 31.12.2008	PT 13.01.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
FI 09.07.2008	IE 03.12.2008	(11) <b>1 573 263</b>	(51) <b>F41B 11/06</b>	(11) <b>1 573 589</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
IT 09.07.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
SK 09.07.2008		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 572 816</b>	(51) <b>C09D 5/18</b>	IE 05.12.2008	IT 09.07.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IE 24.11.2008	IT 02.07.2008
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 572 823</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 573 267</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>	SK 02.07.2008	
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(11) <b>1 573 643</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
(11) <b>1 572 833</b>	(51) <b>C09K 13/00</b>	CH 31.12.2008	CZ 06.08.2008	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) GB 20.11.2008	(84) AT 20.08.2008	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 573 648</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008	FI 06.08.2008	IE 10.12.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	IT 06.08.2008	LI 31.12.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 31.12.2008	NL 06.08.2008	SI 24.06.2009	
FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) <b>1 573 679</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>
IE 27.10.2008	IT 20.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) GB 19.12.2008	(84) BE 31.12.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 573 276</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	CH 31.12.2008	CZ 09.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
SK 20.08.2008		IE 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) <b>1 572 897</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	SI 10.06.2009		IT 09.07.2008	LI 31.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 573 306</b>	(51) <b>G01N 23/222</b>	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
(11) <b>1 572 968</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	(11) <b>1 573 314</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 573 690</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) GB 11.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) GB 12.12.2008	(84) AT 13.08.2008
CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009			SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009			EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
				FI 13.08.2008	IE 13.08.2008



MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 17.06.2009			
SK 13.08.2008					
(11) <b>1 573 723</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 574 098</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>	(11) <b>1 574 450</b>	(51) <b>B65D 49/02</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SI 08.07.2009		FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 573 744</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	(11) <b>1 574 114</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(11) <b>1 574 505</b>	(51) <b>C07D 285/08</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 16.07.2008	IE 08.11.2008
IE 29.10.2008	IT 20.08.2008	IE 05.12.2008	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
SK 20.08.2008		SK 20.08.2008			
(11) <b>1 573 834</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>	(11) <b>1 574 213</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>1 574 521</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	BG 09.10.2008	CH 31.03.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
		FI 09.07.2008	IE 11.03.2009	SI 20.05.2009	
(11) <b>1 573 897</b>	(51) <b>H03D 7/00</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(11) <b>1 574 530</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
				BG 13.11.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 573 931</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	(11) <b>1 574 292</b>	(51) <b>B25B 7/10</b>	BZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	SE 19.08.2009		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008			IE 16.12.2008	LI 31.12.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 574 356</b>	(51) <b>B42C 19/08</b>	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
IE 11.12.2008	LI 31.12.2008	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008		
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) <b>1 574 564</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008		
(11) <b>1 573 953</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 574 390</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 574 664</b>	(51) <b>F01C 21/08</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	BG 11.05.2009	CH 31.03.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	FI 11.02.2009	IE 12.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) <b>1 574 772</b>	(51) <b>F16L 9/12</b>
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SK 03.09.2008		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009
		SK 11.02.2009		CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
				EE 02.07.2008	IE 12.03.2009
				LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
				RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	
(11) <b>1 573 961</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 574 394</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 574 863</b>	(51) <b>G01R 19/04</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
BG 20.11.2008	CH 31.12.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	FI 07.01.2009	IE 16.02.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	MC 28.02.2009	PT 08.06.2009
FI 20.08.2008	IE 16.12.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SK 07.01.2009	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 01.04.2009			
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008				
(11) <b>1 573 973</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 574 431</b>	(51) <b>B65B 7/16</b>	(11) <b>1 575 222</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	CH 31.05.2009	CZ 15.10.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	CZ 02.07.2008	SE 10.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	FI 02.07.2008	IE 12.03.2009	IE 15.10.2008	LI 31.05.2009
		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	MC 31.05.2009	PL 15.10.2008
		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
				SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
(11) <b>1 574 013</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>				
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009				
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009				

SK 15.10.2008		(11) <b>1 575 881</b>	(51) <b>C12N 1/15</b>	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
(11) <b>1 575 377</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	IE 24.12.2008	LI 31.12.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	MC 31.12.2008	NL 06.08.2008
(11) <b>1 575 380</b>	(51) <b>A23L 1/317</b>	(11) <b>1 575 905</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SK 06.08.2008	
CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 575 981</b>	(51) <b>C07J 9/00</b>	(11) <b>1 576 325</b>	(51) <b>F25D 17/02</b>
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) AT 06.11.2008	(84) BE 30.11.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008
IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
MC 31.12.2008	PT 10.02.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 576 000</b>	(51) <b>C07K 7/56</b>	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
SK 10.09.2008		(84) AT 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 575 383</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>	FI 19.08.2009		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) EE 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009			RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
PT 06.09.2009		(11) <b>1 576 072</b>	(51) <b>C09K 13/00</b>	SK 27.08.2008	
(11) <b>1 575 401</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) <b>1 576 349</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 03.12.2008	CH 30.11.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	EE 20.08.2008	ES 22.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 20.08.2008	LI 31.10.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	MC 31.10.2008	PT 20.01.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
IT 03.09.2008	LI 30.11.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	SK 20.08.2008		(11) <b>1 576 363</b>	(51) <b>G01N 29/06</b>
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 576 120</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 576 402</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
		SE 19.08.2009		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 575 430</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 576 159</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008
(84) DK 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 01.07.2009		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			IE 18.12.2008	IT 13.08.2008
SI 27.05.2009		(11) <b>1 576 187</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
		(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) <b>1 575 522</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>	(11) <b>1 576 196</b>	(51) <b>C14C 3/02</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) GB 23.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(11) <b>1 576 536</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CH 31.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 576 600</b>	(51) <b>G11B 19/02</b>
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 575 533</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	IE 23.12.2008	IT 03.09.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 09.07.2008	IE 12.12.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	IT 09.07.2008	LI 31.12.2008
		SK 03.09.2008		MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
(11) <b>1 575 633</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 576 225</b>	(51) <b>D06B 17/00</b>	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) GB 19.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 03.12.2008	SE 03.12.2008	(11) <b>1 576 649</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SI 17.06.2009		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 576 713</b>	(51) <b>H02K 7/102</b>
		IE 03.09.2008	MC 31.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 575 656</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 576 886</b>	(51) <b>A23C 19/068</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 17.03.2009	(84) BG 14.09.2006
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SK 03.09.2008		CH 14.06.2006	CY 14.06.2006
SI 17.06.2009		(11) <b>1 576 232</b>	(51) <b>D21F 3/04</b>	CZ 17.03.2009	DE 01.10.2009
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	EE 14.06.2006	FI 17.03.2009
		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FR 14.06.2006	GR 15.09.2006
(11) <b>1 575 774</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 576 271</b>	(51) <b>F02D 41/26</b>	HU 18.03.2009	IE 17.03.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006
BG 13.11.2008	CH 30.11.2008			LU 17.03.2007	MC 31.03.2007
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 576 302</b>	(51) <b>F16D 65/16</b>	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SI 14.06.2006	
FI 13.08.2008	IE 18.11.2008	BG 06.11.2008	CH 31.12.2008		
IT 13.08.2008	LI 30.11.2008				
MC 30.11.2008	NL 13.08.2008				
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008				
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008				
SK 13.08.2008					

(11) <b>1 577 138</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 578 208</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>
(84) IS 19.12.2009	(84) ES 30.11.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
FI 19.08.2009	LT 19.08.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009
SE 19.08.2009		IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 577 145</b>	(51) <b>B60K 15/077</b>	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
CH 31.03.2009	BG 06.11.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 577 683</b>	(51) <b>G01V 3/26</b>	(11) <b>1 578 214</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) CZ 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	BG 17.03.2009	CH 31.03.2009	SI 27.05.2009	
IE 17.03.2009	IT 06.08.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) <b>1 578 219</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 17.12.2008	IE 16.03.2009	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008
SK 06.08.2008		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	FI 30.07.2008	IE 27.11.2008
(11) <b>1 577 158</b>	(51) <b>B60N 2/70</b>	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SK 17.12.2008		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 577 326</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>			RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(11) <b>1 577 823</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
CH 31.12.2008	CZ 13.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) <b>1 578 241</b>	(51) <b>A47L 9/26</b>
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	BG 21.04.2009	CH 31.03.2009	(84) GB 15.12.2008	(84) BE 31.12.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008
FI 13.08.2008	IE 19.12.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	FI 21.01.2009	IE 16.03.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
(11) <b>1 577 336</b>	(51) <b>C08G 75/04</b>	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) GB 19.12.2008	(84) AT 03.09.2008	SK 21.01.2009		SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	(11) <b>1 577 879</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>	SK 20.08.2008	
CH 31.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 578 282</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	BG 23.10.2008	CH 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008
FI 03.09.2008	IE 19.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
IT 03.09.2008	LI 31.12.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	IE 17.03.2009	LI 31.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	IT 09.07.2008	LI 31.12.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	MC 31.12.2008	PT 09.12.2008
(11) <b>1 577 358</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 577 957</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	SK 09.07.2008	
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 578 310</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 577 378</b>	(51) <b>C12M 1/42</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
(84) FI 29.07.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 577 437</b>	(51) <b>D21F 1/48</b>	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 578 332</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) SE 12.08.2009	
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 13.05.2009		(11) <b>1 578 382</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	(11) <b>1 578 040</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) <b>1 578 387</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BG 04.06.2009	CH 31.03.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008
SK 14.01.2009		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(11) <b>1 577 598</b>	(51) <b>F16L 37/38</b>	FI 04.03.2009	IE 11.03.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) BG 22.01.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	FI 13.08.2008	IE 08.12.2008
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
IT 22.10.2008	LI 31.03.2009	SK 04.03.2009		SK 13.08.2008	
MC 31.03.2009	NL 22.10.2008	(11) <b>1 578 147</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 578 415</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(11) <b>1 578 189</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	CH 31.12.2008	CZ 10.09.2008
(11) <b>1 577 627</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>	FI 26.08.2009		SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CH 31.03.2009			EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
				LI 31.12.2008	MC 31.12.2008



NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 579 157</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	IE 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
SK 10.09.2008		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 578 488</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
(84) SE 02.09.2009		(11) <b>1 578 683</b>	(51) <b>B65H 35/06</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(11) <b>1 578 567</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>	(84) GB 12.12.2008	(84) BE 03.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008	IE 17.12.2008	IT 30.07.2008
BG 27.11.2008	CH 30.11.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IE 12.12.2008	IT 03.09.2008	SK 30.07.2008	
IE 20.11.2008	IT 27.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 579 249</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SK 03.09.2008		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SK 27.08.2008		(11) <b>1 578 737</b>	(51) <b>C07D 295/14</b>	(11) <b>1 579 250</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>
(11) <b>1 578 573</b>	(51) <b>B28B 7/24</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) GB 03.12.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) <b>1 578 744</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	FI 09.07.2008	MC 31.12.2008	IE 01.12.2008	LI 31.12.2008
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	MC 31.12.2008	PT 03.02.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 578 818</b>	(51) <b>C08F 30/02</b>	SK 03.09.2008	
SK 03.09.2008		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 579 335</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>
(11) <b>1 578 579</b>	(51) <b>B29C 39/00</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	BG 20.11.2008	CH 31.12.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 27.05.2009		CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 578 843</b>	(51) <b>C08G 65/334</b>	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 20.08.2008	IE 10.12.2008
(11) <b>1 578 620</b>	(51) <b>B60C 9/09</b>	BG 09.10.2008	CH 31.12.2008	IT 20.08.2008	LI 31.12.2008
(84) GB 17.12.2008	(84) AT 17.09.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
BE 30.11.2008	BG 17.12.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
CH 30.11.2008	CZ 17.09.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	IT 09.07.2008	LI 31.12.2008	SK 20.08.2008	
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 579 381</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) SE 01.07.2009	
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 579 398</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 578 893</b>	(51) <b>C11D 1/94</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	CH 31.08.2008	DE 03.03.2009
SK 17.09.2008		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) <b>1 578 637</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 16.07.2008	FR 01.09.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SI 17.06.2009		IE 10.08.2008	IT 16.07.2008
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 578 958</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) <b>1 578 652</b>	(51) <b>B60T 11/26</b>	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) <b>1 579 018</b>	(51) <b>B22D 25/00</b>	SE 16.10.2008	
BG 23.10.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 579 455</b>	(51) <b>G11B 33/14</b>
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	(11) <b>1 579 487</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
IE 23.07.2008	LI 31.12.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	(11) <b>1 579 541</b>	(51) <b>H01S 5/06</b>
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SK 23.07.2008		SK 09.07.2008		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 578 657</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	(11) <b>1 579 045</b>	(51) <b>D03D 15/00</b>	SI 24.06.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(11) <b>1 579 584</b>	(51) <b>H04H 60/73</b>
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 579 145</b>	(51) <b>F16L 55/04</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) <b>1 578 667</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 17.06.2009	
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SI 03.06.2009			
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008				

(11) <b>1 579 602</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 580 347</b>	(51) <b>E04F 19/04</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
(11) <b>1 579 704</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 580 684</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CH 30.04.2009	DK 31.12.2008
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) <b>1 579 748</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 580 363</b>	(51) <b>E05B 65/10</b>	LI 30.04.2009	NL 31.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) BG 28.04.2009	(84) CZ 28.01.2009	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) <b>1 580 718</b>	(51) <b>G09G 3/30</b>
(11) <b>1 579 812</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>	IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	(84) FI 23.09.2009	
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	LT 28.01.2009	PL 28.01.2009	(11) <b>1 580 901</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) <b>1 580 969</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) <b>1 580 445</b>	(51) <b>F16C 3/02</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	BG 25.05.2009	CH 31.03.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CZ 25.02.2009	DE 01.10.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) <b>1 579 870</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IE 25.03.2009	LI 31.03.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	SK 13.08.2008	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009		
(11) <b>1 579 959</b>	(51) <b>B25B 23/147</b>	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) <b>1 581 068</b>	(51) <b>A43B 13/18</b>
(84) DE 01.10.2009	(84) ES 21.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 580 017</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>	(11) <b>1 580 476</b>	(51) <b>F16L 27/093</b>	(11) <b>1 581 120</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) ES 14.09.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 03.06.2009	FI 03.06.2009	SE 19.08.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 581 124</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 03.06.2009		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
(11) <b>1 580 233</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	(11) <b>1 580 489</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) GB 17.12.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) EE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 581 126</b>	(51) <b>A61B 17/50</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) FI 19.08.2009	
IE 04.12.2008	LI 31.12.2008	SI 29.04.2009		(11) <b>1 581 262</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>
MC 31.12.2008	PT 17.02.2009	(11) <b>1 580 491</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) IS 03.10.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
SK 17.09.2008		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) <b>1 580 258</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) <b>1 580 269</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 580 576</b>	(51) <b>G01T 1/203</b>	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 581 274</b>	(51) <b>A61L 27/26</b>
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BG 09.10.2008	CH 31.03.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) SE 05.08.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 581 279</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
FI 02.07.2008	IE 07.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
IT 02.07.2008	MC 30.11.2008	IE 26.03.2009	IT 09.07.2008	(11) <b>1 581 282</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
SK 02.07.2008		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 580 325</b>	(51) <b>E02D 5/66</b>	SK 09.07.2008		(11) <b>1 581 293</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(11) <b>1 580 587</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
CZ 26.03.2009	SE 23.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 581 329</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>
DE 01.10.2009	DK 23.07.2008	SE 15.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 580 659</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 23.07.2008	IE 26.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IS 15.08.2009	NL 15.04.2009		

(11) <b>1 581 396</b>	(51) <b>B42D 9/06</b>	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SE 15.07.2009		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) <b>1 581 400</b>	(51) <b>B43K 24/02</b>	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(11) <b>1 581 666</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(84) GB 20.11.2008	(84) AT 25.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BE 31.10.2008	BG 20.11.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) <b>1 581 403</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	CH 31.10.2008	CZ 20.08.2008	SK 13.08.2008	
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 582 024</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
BG 02.10.2008	CH 31.12.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	(11) <b>1 582 044</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
IE 22.12.2008	IT 02.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 582 054</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SK 20.08.2008		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(11) <b>1 581 712</b>	(51) <b>E05D 15/30</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SK 02.07.2008		(84) DK 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 581 486</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) <b>1 582 086</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) <b>1 581 488</b>	(51) <b>C07D 207/12</b>	SI 08.04.2009		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 581 759</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	SE 03.12.2008	EE 03.09.2008
(11) <b>1 581 504</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IT 03.09.2008	MC 31.12.2008
EE 18.03.2009	RO 18.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
SI 18.03.2009		SI 13.05.2009		(11) <b>1 582 320</b>	(51) <b>B26D 7/02</b>
(11) <b>1 581 523</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 581 765</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	BG 16.10.2008	CH 31.03.2009
(11) <b>1 581 557</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	SI 22.04.2009		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 581 794</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(11) <b>1 581 578</b>	(51) <b>C08G 61/00</b>	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	FI 16.07.2008	IE 31.03.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	FI 17.09.2008	IE 15.12.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	SK 16.07.2008	
FI 20.08.2008	IE 24.11.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) <b>1 582 454</b>	(51) <b>B63B 59/02</b>
IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	SK 17.09.2008		BG 09.10.2008	CH 31.03.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) <b>1 581 797</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SK 20.08.2008		(11) <b>1 581 798</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) <b>1 581 601</b>	(51) <b>C10G 27/04</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	IE 12.03.2009	LI 31.03.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 581 800</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	(11) <b>1 582 459</b>	(51) <b>B64F 1/305</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
IE 16.12.2008	IT 13.08.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SI 17.06.2009		IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) <b>1 581 878</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SK 13.08.2008		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) <b>1 581 607</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	(11) <b>1 581 971</b>	(51) <b>H01L 31/115</b>	(11) <b>1 582 557</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) EE 27.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) IE 22.03.2009
SI 08.07.2009		FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	BE 11.03.2009	CH 31.03.2009
(11) <b>1 581 645</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) <b>1 582 022</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008			PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
				RO 11.03.2009	SI 11.03.2009



SK 11.03.2009		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 583 605</b>	(51) <b>B01J 8/20</b>
(11) <b>1 582 587</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	SK 16.07.2008		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 583 254</b>	(51) <b>H04B 1/52</b>	(11) <b>1 583 625</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>
BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	SE 26.08.2009	
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 583 645</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 17.06.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
IE 11.12.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 583 433</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 18.03.2009	RO 18.03.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 17.09.2008		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SK 18.03.2009	
(11) <b>1 582 797</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 583 672</b>	(51) <b>B60G 11/04</b>
(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 05.08.2009	
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) <b>1 583 456</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 583 704</b>	(51) <b>F16L 33/025</b>
IS 11.06.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 10.06.2009	
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SI 08.04.2009		(11) <b>1 583 712</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>
(11) <b>1 582 827</b>	(51) <b>F25B 45/00</b>	(11) <b>1 583 461</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(84) AT 03.09.2009	(84) SE 03.12.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	DK 03.09.2009	EE 03.09.2009
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 03.09.2009	MC 30.11.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 03.02.2009	SI 03.09.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) <b>1 583 713</b>	(51) <b>B81B 1/00</b>
FI 30.07.2008	IE 22.12.2008	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 583 477</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SK 30.07.2008		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) <b>1 582 874</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(84) BE 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 583 479</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 583 730</b>	(51) <b>C07C 49/173</b>
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
FI 09.07.2008	IE 31.03.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) <b>1 583 766</b>	(51) <b>C07F 9/24</b>
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
RO 30.07.2008	RO 09.07.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
SK 30.07.2008	SK 09.07.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 583 023</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	SK 04.03.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) <b>1 583 499</b>	(51) <b>A61K 36/324</b>	FI 13.08.2008	IE 18.12.2008
BG 12.02.2009	CH 31.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	ES 02.11.2009	SE 22.07.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) <b>1 583 505</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
FI 12.11.2008	IE 30.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 583 781</b>	(51) <b>C08F 220/12</b>
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	SE 26.08.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) <b>1 583 547</b>	(51) <b>A61K 36/17</b>	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) <b>1 583 564</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
SK 12.11.2008		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
(11) <b>1 583 057</b>	(51) <b>G08G 1/04</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	MC 31.12.2008	PT 02.12.2008
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 583 574</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	SK 02.07.2008	
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 583 811</b>	(51) <b>C10J 3/16</b>
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 583 584</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 583 877</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(11) <b>1 583 171</b>	(51) <b>H01P 1/06</b>	(11) <b>1 583 603</b>	(51) <b>A41D 1/00</b>	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
BG 16.10.2008	CH 31.03.2009	SE 26.08.2009		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008				
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008				
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008				
IE 29.03.2009	IT 16.07.2008				
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009				
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008				







(11) <b>1 587 418</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	FI 02.07.2008	IE 17.12.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	IT 02.07.2008	MC 31.12.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(11) <b>1 588 212</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SK 02.07.2008		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009			BG 21.04.2009	CH 31.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) <b>1 587 866</b>	(51) <b>C08K 7/02</b>	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 21.01.2009	IE 27.01.2009
(11) <b>1 587 441</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 587 886</b>	(51) <b>C09D 5/44</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) ES 09.11.2009		NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009			RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 587 915</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009		
(11) <b>1 587 520</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>	(11) <b>1 587 932</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 588 330</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 587 620</b>	(51) <b>B01J 29/70</b>	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 15.04.2009	
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
(11) <b>1 587 627</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	SK 25.03.2009		(11) <b>1 588 347</b>	(51) <b>H03F 3/72</b>
(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	(11) <b>1 587 938</b>	(51) <b>C12P 13/06</b>	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) GB 17.12.2008	(84) AT 17.09.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CH 31.12.2008	CZ 17.09.2008		
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	(11) <b>1 588 359</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
		EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 587 669</b>	(51) <b>B31C 3/00</b>	IE 16.12.2008	IT 17.09.2008	(11) <b>1 588 371</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>
(84) CY 21.06.2006	(84) EE 31.03.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
MC 31.03.2007		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008		
(11) <b>1 587 737</b>	(51) <b>B65C 9/06</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 588 416</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 587 941</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) ES 16.11.2009		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 587 946</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
IE 08.12.2008	MC 31.12.2008	SI 08.07.2009		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 588 110</b>	(51) <b>F25D 17/08</b>	SK 25.03.2009	
SK 13.08.2008		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 588 453</b>	(51) <b>H01P 1/10</b>
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) <b>1 587 795</b>	(51) <b>C07D 239/80</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009			FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) <b>1 588 115</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	SI 24.06.2009	
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 588 162</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 588 520</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
		BG 17.12.2008	CH 31.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 587 805</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SE 22.07.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	IE 15.12.2008	IT 17.09.2008		
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 588 525</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
SI 22.04.2009		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
		RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 587 814</b>	(51) <b>C07F 9/58</b>	SK 17.09.2008		(11) <b>1 588 532</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 588 168</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
BG 14.04.2009	CH 31.01.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	BG 27.11.2008	CH 31.12.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SI 08.07.2009		CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
FI 14.01.2009	IE 27.01.2009	(11) <b>1 588 211</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	FI 27.08.2008	IE 19.12.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	IT 27.08.2008	LI 31.12.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CH 31.01.2009	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SK 14.01.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
		FI 21.01.2009	IE 27.01.2009	SK 27.08.2008	
(11) <b>1 587 846</b>	(51) <b>C08F 220/00</b>	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) <b>1 588 551</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008			FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008				
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008				







(11) <b>1 590 969</b>	(51) <i>H04W 36/14</i>	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 17.06.2009	SI 17.06.2009			SI 22.04.2009	
(11) <b>1 590 993</b>	(51) <i>H05B 41/295</i>	(11) <b>1 591 801</b>	(51) <i>G01S 7/285</i>	(11) <b>1 592 408</b>	(51) <i>A61K 9/22</i>
(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
EE 27.05.2009	BG 13.11.2008	BG 13.11.2008	CH 30.04.2009		
FI 27.05.2009	CH 30.04.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 592 479</b>	(51) <i>A61N 1/05</i>
NL 27.05.2009	DK 13.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SE 27.08.2009	FI 13.08.2008	FI 13.08.2008	LI 30.04.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
	NL 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
	RO 13.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 592 494</b>	(51) <i>A61M 1/16</i>
	SK 13.08.2008	SK 13.08.2008		(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) <b>1 591 055</b>	(51) <i>A47L 15/44</i>	(11) <b>1 592 127</b>	(51) <i>H03F 1/32</i>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
CH 30.04.2009	BG 25.06.2009	BG 05.02.2009	CH 30.04.2009	SI 24.06.2009	
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008		
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) <b>1 592 498</b>	(51) <i>B01D 53/64</i>
LI 30.04.2009	NL 25.03.2009	FI 05.11.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 12.08.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008		
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) <b>1 592 519</b>	(51) <i>B05C 17/005</i>
SK 25.03.2009		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
		SK 05.11.2008		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
(11) <b>1 591 123</b>	(51) <i>A61K 31/70</i>	(11) <b>1 592 193</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 19.08.2009		CH 30.04.2009	BG 24.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) <b>1 591 273</b>	(51) <i>B42C 19/08</i>	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	FI 24.12.2008	LI 30.04.2009		
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	NL 24.12.2008	RO 24.12.2008	(11) <b>1 592 528</b>	(51) <i>B27C 5/10</i>
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	PT 25.05.2009	SI 24.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
IE 20.08.2008	NL 20.08.2008	SE 24.03.2009		SE 26.08.2009	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SK 24.12.2008			
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			(11) <b>1 592 534</b>	(51) <i>B24B 9/14</i>
				(84) ES 28.09.2009	
(11) <b>1 591 274</b>	(51) <i>B43K 8/02</i>	(11) <b>1 592 303</b>	(51) <i>A01N 57/34</i>	(11) <b>1 592 599</b>	(51) <i>B62D 6/00</i>
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
				IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 591 516</b>	(51) <i>C12C 11/00</i>	(11) <b>1 592 308</b>	(51) <i>A23J 3/16</i>	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009		
SE 15.07.2009		BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(11) <b>1 592 659</b>	(51) <i>C07C 253/10</i>
		DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
(11) <b>1 591 569</b>	(51) <i>D01F 2/00</i>	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) <b>1 592 676</b>	(51) <i>C07D 263/32</i>
(11) <b>1 591 572</b>	(51) <i>D02G 3/46</i>	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009
(84) ES 09.11.2009				SE 12.08.2009	
(11) <b>1 591 584</b>	(51) <i>D21C 5/00</i>	(11) <b>1 592 334</b>	(51) <i>A47L 9/10</i>	(11) <b>1 592 704</b>	(51) <i>C07K 7/06</i>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 11.05.2009	CH 30.04.2009	SE 29.07.2009		FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
DE 03.11.2009	CZ 11.02.2009				
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) <b>1 592 341</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) <b>1 592 721</b>	(51) <i>C08F 265/06</i>
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008
LI 30.04.2009	NL 11.02.2009	BG 31.03.2009	CH 28.02.2009	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	FI 31.12.2008	IE 02.02.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
(11) <b>1 591 602</b>	(51) <i>E04F 13/08</i>	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) ES 14.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
IE 03.06.2009	NL 03.06.2009			SK 30.07.2008	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009				
(11) <b>1 591 762</b>	(51) <i>G01J 11/00</i>	(11) <b>1 592 349</b>	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) <b>1 592 731</b>	(51) <i>C08G 77/455</i>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 592 733</b>	(51) <i>C08J 9/00</i>
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SI 17.06.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009
LT 11.02.2009	NL 11.02.2009			SI 08.07.2009	
		(11) <b>1 592 389</b>	(51) <i>A61K 31/495</i>		
		(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009		

(11) <b>1 592 741</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>	(11) <b>1 593 126</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>	SI 15.04.2009	
(84) BG 14.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 594 149</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CH 31.05.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(11) <b>1 592 789</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	IE 26.11.2008	LI 31.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	MC 31.05.2009	NL 26.11.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 593 258</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SK 26.11.2008	
SI 20.05.2009		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 594 187</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>
(11) <b>1 592 800</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
(11) <b>1 592 860</b>	(51) <b>E21D 9/11</b>	SI 22.04.2009		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 593 288</b>	(51) <b>H04R 1/00</b>	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) IE 08.04.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 594 216</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>
FR 31.10.2008	GB 31.10.2008	(11) <b>1 593 300</b>	(51) <b>A01G 1/04</b>	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
IE 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	CH 31.05.2009
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	BG 08.01.2009	CH 31.05.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
(11) <b>1 592 915</b>	(51) <b>F17C 1/08</b>	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(84) IE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SI 01.04.2009		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 08.10.2008	
(11) <b>1 592 941</b>	(51) <b>F41C 23/12</b>	(11) <b>1 593 313</b>	(51) <b>A23L 3/18</b>	(11) <b>1 594 368</b>	(51) <b>A23L 1/19</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CH 28.02.2009
CH 31.01.2009	SE 13.11.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 593 454</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
FI 13.08.2008	IE 28.01.2009	(84) AT 16.11.2008	(84) BE 30.11.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	BG 11.09.2008	CH 30.11.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) <b>1 592 968</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 594 386</b>	(51) <b>A47L 5/24</b>
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
SI 22.04.2009		SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 593 096</b>	(51) <b>G06T 15/70</b>	(11) <b>1 593 622</b>	(51) <b>B65G 69/18</b>	SI 15.04.2009	
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) IS 29.11.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 594 423</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
		FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) IE 13.02.2009
(11) <b>1 593 099</b>	(51) <b>G07F 17/12</b>	(11) <b>1 593 685</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SK 09.07.2008		(11) <b>1 594 458</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(11) <b>1 593 690</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(84) IE 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) ES 12.10.2009	(84) EE 01.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 593 109</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	FI 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 593 952</b>	(51) <b>G01N 1/44</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
IE 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 594 471</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
SI 08.04.2009		IE 15.04.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) <b>1 593 114</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	DK 25.03.2009	BG 25.06.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
				ES 06.07.2009	FI 25.03.2009

NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 594 742</b>	(51) <b>B65B 3/02</b>	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 595 211</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	BG 02.10.2008	CH 31.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 594 497</b>	(51) <b>A61K 31/433</b>	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	BG 09.10.2008	CH 28.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 02.07.2008	IE 29.12.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	IE 13.02.2009	IT 09.07.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(11) <b>1 594 499</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>	SK 02.07.2008		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 594 766</b>	(51) <b>B65D 83/62</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 595 241</b>	(51) <b>G09F 13/00</b>
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 594 882</b>	(51) <b>C07H 1/00</b>	(84) BG 31.03.2009	(84) CH 28.02.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SI 08.04.2009		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(11) <b>1 594 536</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IE 31.12.2008	LI 28.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 594 968</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	MC 28.02.2009	PT 01.06.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) <b>1 595 245</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	IE 11.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009
SK 25.03.2009		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 594 591</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 594 987</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(11) <b>1 595 251</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 595 328</b>	(51) <b>H02P 9/10</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
(11) <b>1 594 604</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>1 595 033</b>	(51) <b>E02F 3/40</b>	(11) <b>1 595 336</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) GB 23.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 05.02.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	CH 31.12.2008	CZ 10.09.2008	CH 28.02.2009	CZ 14.01.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) <b>1 594 629</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	FI 10.09.2008	IE 23.12.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
SI 08.07.2009		IT 10.09.2008	LI 31.12.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) <b>1 594 642</b>	(51) <b>B22D 29/00</b>	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SK 10.09.2008		(11) <b>1 595 384</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
EE 25.03.2009	ES 25.03.2009	(11) <b>1 595 038</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 595 046</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) <b>1 594 669</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	SI 15.04.2009		(11) <b>1 595 420</b>	(51) <b>H04W 12/04</b>
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	(11) <b>1 595 116</b>	(51) <b>G01G 19/414</b>	(84) BG 14.04.2009	(84) CH 28.02.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) <b>1 594 689</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 24.06.2009		RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 595 201</b>	(51) <b>G06F 1/08</b>	SK 14.01.2009	
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) IE 04.02.2009	(11) <b>1 595 465</b>	(51) <b>A41H 3/00</b>
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009
SI 27.05.2009		CH 28.02.2009	CZ 31.12.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(11) <b>1 594 693</b>	(51) <b>B32B 25/20</b>	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 595 624</b>	(51) <b>B22F 3/06</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009



EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 596 898</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 597 186</b>	(51) <b>B66B 23/10</b>
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) IE 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
SI 17.06.2009		CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 17.06.2009	
(11) <b>1 595 633</b>	(51) <b>B23K 9/04</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 597 204</b>	(51) <b>C02F 1/66</b>
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009			(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009
(11) <b>1 595 789</b>	(51) <b>B64F 1/28</b>	(11) <b>1 596 934</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(84) DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009			PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 596 989</b>	(51) <b>B05B 1/28</b>	(11) <b>1 597 251</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>
FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 10.06.2009	
		MC 28.02.2009	NL 14.01.2009		
(11) <b>1 595 923</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009		
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
		SK 14.01.2009			
(11) <b>1 596 007</b>	(51) <b>E01C 19/48</b>	(11) <b>1 596 992</b>	(51) <b>B05B 7/26</b>	(11) <b>1 597 379</b>	(51) <b>C12P 21/00</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SI 06.05.2009		SI 08.04.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) <b>1 596 709</b>	(51) <b>A61B 3/00</b>	(11) <b>1 597 041</b>	(51) <b>B27N 3/14</b>	(11) <b>1 597 397</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) IE 16.02.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) IE 26.02.2009
		BG 17.03.2009	CH 28.02.2009	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
(11) <b>1 596 719</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	DE 01.09.2009	CZ 17.12.2008	CH 28.02.2009	CZ 07.01.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
		NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) <b>1 596 725</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 596 785</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>	(11) <b>1 597 074</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 597 406</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009		
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 597 436</b>	(51) <b>E01B 31/17</b>
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SI 24.06.2009		(84) IE 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
SI 06.05.2009				FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
				SI 15.04.2009	
(11) <b>1 596 814</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	(11) <b>1 597 077</b>	(51) <b>B41F 23/04</b>	(11) <b>1 597 481</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) IE 16.02.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	
BE 07.01.2009	BG 07.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009		
CH 28.02.2009	CZ 07.01.2009	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 597 491</b>	(51) <b>F16D 55/02</b>
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) IE 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009
FI 07.01.2009	LI 28.02.2009	SI 08.04.2009		CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009			EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) <b>1 597 094</b>	(51) <b>B60C 9/18</b>	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IE 06.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 07.01.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009		
		FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 597 500</b>	(51) <b>F16K 17/06</b>
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
				ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
				IE 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	
(11) <b>1 596 852</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>	(11) <b>1 597 095</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(11) <b>1 597 518</b>	(51) <b>F23N 5/00</b>
(84) IE 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009				
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 597 130</b>	(51) <b>B61L 3/12</b>	(11) <b>1 597 592</b>	(51) <b>G01P 5/00</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
		CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009
		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
		SI 22.04.2009		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	
(11) <b>1 596 895</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 597 183</b>	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 597 642</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>
(84) AT 04.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009
BE 04.02.2009	BG 04.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009		
CH 28.02.2009	CZ 04.02.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009		
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SK 11.02.2009			
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009				
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009				
RO 04.02.2009	SE 04.05.2009				
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009				



(11) <b>1 599 378</b> (84) ES 19.10.2009 SI 08.07.2009	(51) <b>B62D 65/00</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 599 584</b> (84) ES 12.10.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>C12N 9/78</b> (84) EE 01.07.2009 SI 01.07.2009	(11) <b>1 600 035</b> (84) AT 01.04.2009 CZ 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>H04R 1/40</b> (84) DK 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009
(11) <b>1 599 410</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>B81B 1/00</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 599 630</b> (84) AT 08.10.2008 BE 08.10.2008 CH 31.03.2009 DK 08.10.2008 FI 08.10.2008 MC 31.03.2009 PL 08.10.2008 SE 08.01.2009 SK 08.10.2008	(51) <b>D06M 13/188</b> (84) IE 01.03.2009 BG 08.01.2009 CZ 08.10.2008 EE 08.10.2008 LI 31.03.2009 NL 08.10.2008 RO 08.10.2008 SI 08.10.2008	(11) <b>1 600 043</b> (84) AT 06.05.2009 CZ 06.05.2009 ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) <b>F27B 14/20</b> (84) DK 06.05.2009 EE 06.05.2009 FI 06.05.2009 PL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) <b>1 599 436</b> (84) IE 10.06.2009 CZ 10.06.2009 FI 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>C07C 51/27</b> (84) ES 21.09.2009 EE 10.06.2009 NL 10.06.2009 SE 10.09.2009	(11) <b>1 599 740</b> (84) AT 18.02.2009 BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SK 18.02.2009	(51) <b>G01R 33/28</b> (84) IE 25.02.2009 BG 18.05.2009 EE 18.02.2009 MC 28.02.2009 PT 27.07.2009 SI 18.02.2009	(11) <b>1 600 057</b> (84) BG 17.12.2008 EE 17.09.2008 IE 17.09.2008 PT 17.02.2009 SE 17.12.2008	(51) <b>A21B 5/02</b> (84) DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 MC 31.05.2009 RO 17.09.2008 SI 17.09.2008
(11) <b>1 599 446</b> (84) AT 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) <b>C07D 209/54</b> (84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 599 742</b> (84) AT 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) <b>G01S 3/808</b> (84) CZ 29.04.2009 ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 600 218</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B05C 5/02</b> (84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 599 453</b> (84) CZ 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) <b>C07D 263/32</b> (84) EE 06.05.2009	(11) <b>1 599 794</b> (84) BG 18.05.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 LI 31.03.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(51) <b>G06F 9/38</b> (84) CH 31.03.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 MC 31.03.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(11) <b>1 600 276</b> (84) AT 30.07.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>B29C 47/38</b> (84) BG 30.10.2008 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008
(11) <b>1 599 455</b> (84) EE 01.07.2009	(51) <b>C07D 263/32</b> (84) SI 01.07.2009	(11) <b>1 599 803</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>G06F 12/08</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 600 338</b> (84) SE 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/04</b>
(11) <b>1 599 505</b> (84) FI 05.08.2009	(51) <b>C08B 37/00</b> (84) SE 05.08.2009	(11) <b>1 599 826</b> (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 MC 28.02.2009 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(51) <b>G05D 1/02</b> (84) BE 31.12.2008 CH 28.02.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 LI 28.02.2009 NL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) <b>1 600 338</b> (84) SE 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/04</b>
(11) <b>1 599 508</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>C08F 8/00</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 599 850</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G09F 3/00</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 600 499</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>C12N 1/15</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009
(11) <b>1 599 522</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>C08G 18/08</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 599 869</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>G11B 7/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 600 546</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>D06F 39/02</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009
(11) <b>1 599 533</b> (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 CH 28.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 MC 28.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) <b>C08K 3/34</b> (84) IE 24.02.2009 BG 11.05.2009 DE 01.09.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 LI 28.02.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) <b>1 599 880</b> (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) <b>1 600 546</b> (84) AT 01.07.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>D06F 39/02</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009
(11) <b>1 599 557</b> (84) AT 27.05.2009 EE 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) <b>C09J 123/08</b> (84) DK 27.05.2009 FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) <b>1 599 976</b> (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) <b>H04M 1/56</b> (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) <b>1 600 677</b> (84) CH 31.03.2009	(51) <b>F16K 17/38</b> (84) LI 31.03.2009
(11) <b>1 599 568</b> (84) AT 21.01.2009 BE 21.01.2009 CH 31.03.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) <b>C11D 17/04</b> (84) IE 01.03.2009 BG 21.04.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 LI 31.03.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) <b>1 600 700</b> (84) AT 15.10.2008 CH 31.05.2009 CZ 15.10.2008 FI 15.10.2008 LI 31.05.2009 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) <b>F24F 5/00</b> (84) BE 15.10.2008 BG 15.01.2009 EE 15.10.2008 HU 14.05.2009 MC 31.05.2009 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) <b>1 601 168</b> (84) AT 16.07.2008 BG 16.10.2008 SE 16.10.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>H04M 1/03</b> (84) BE 16.07.2008 CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008
(11) <b>1 599 569</b> (84) AT 22.04.2009 CZ 22.04.2009 FI 22.04.2009 PL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>C11D 17/04</b> (84) DK 22.04.2009 EE 22.04.2009 NL 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(11) <b>1 601 170</b> (84) AT 03.12.2008 CH 31.05.2009	(51) <b>H04M 1/56</b> (84) BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008		



DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	(11) <b>1 601 551</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 24.02.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SK 30.04.2008		BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008			CH 28.02.2009	CZ 14.01.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) <b>1 601 284</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SK 03.12.2008				LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(11) <b>1 601 241</b>	(51) <b>A01C 7/00</b>	(11) <b>1 601 325</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	(11) <b>1 601 346</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 601 581</b>	(51) <b>B65D 25/14</b>
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009		
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 601 350</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>1 601 589</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) IE 08.03.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	BE 14.01.2009	LI 31.03.2009	BE 05.11.2008	LI 31.03.2009
		BG 14.04.2009	CH 31.03.2009	BG 05.02.2009	CH 31.03.2009
(11) <b>1 601 247</b>	(51) <b>A01K 85/02</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) LI 31.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
BG 18.05.2009	CH 31.03.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 05.11.2008
DE 01.10.2009	CZ 18.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
IE 18.02.2009	MC 31.03.2009			(11) <b>1 601 592</b>	(51) <b>B65G 1/00</b>
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 601 392</b>	(51) <b>A61L 31/18</b>	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009		
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 601 652</b>	(51) <b>C07D 213/38</b>
SK 18.02.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) IE 03.03.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
(11) <b>1 601 253</b>	(51) <b>A23G 3/28</b>			CH 31.03.2009	CZ 30.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 601 405</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	SE 30.10.2008	DK 30.07.2008
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
FI 29.04.2009	PL 29.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
SI 29.04.2009		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	NL 31.07.2008	PT 30.12.2008
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) <b>1 601 255</b>	(51) <b>A23G 9/16</b>	SI 20.05.2009		SK 30.07.2008	
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 31.12.2008				
BG 06.11.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 601 406</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 601 668</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) IE 03.03.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	CH 31.03.2009	CZ 27.08.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SI 20.05.2009		LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
SK 06.08.2008				NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
				RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(11) <b>1 601 263</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>			SK 27.08.2008	
(84) AT 23.07.2008	(84) IE 01.03.2009				
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	(11) <b>1 601 422</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	(11) <b>1 601 669</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>
CH 31.03.2009	CZ 23.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) IE 03.03.2009
SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	BE 20.08.2008	LI 31.03.2009	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	BG 20.11.2008	CH 31.03.2009	CH 31.03.2009	CZ 24.12.2008
IT 23.07.2008	LI 31.03.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 24.12.2008	LI 31.03.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	MC 31.03.2009	NL 24.12.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IT 20.08.2008	MC 31.03.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
		SK 20.08.2008			
(11) <b>1 601 269</b>	(51) <b>A47C 7/44</b>				
(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(11) <b>1 601 456</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>		
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009				
(11) <b>1 601 274</b>	(51) <b>A47K 7/03</b>			(11) <b>1 601 698</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>
(84) AT 30.04.2008	(84) IE 10.03.2009	(11) <b>1 601 526</b>	(51) <b>B32B 3/30</b>	(84) AT 11.03.2009	(84) IE 13.03.2009
BE 30.04.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
BG 30.07.2008	CH 31.03.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 11.03.2009	MC 31.03.2009
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
MC 31.03.2009	NL 30.04.2008	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 11.03.2009	
		SK 04.03.2009			

(11) <b>1 601 712</b>	(51) <b>C08J 5/04</b>	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) LI 31.03.2009	SI 27.05.2009		FI 31.12.2008	IE 23.01.2009
BG 17.03.2009	CH 31.03.2009			LI 31.01.2009	MC 31.03.2009
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) <b>1 601 887</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(84) IE 02.03.2009	(84) BE 13.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
IE 17.12.2008	MC 31.03.2009	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009	SK 31.12.2008	
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008		
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 602 091</b>	(51) <b>G08B 17/06</b>
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	FI 13.08.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) IE 29.04.2009
		MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	DK 29.04.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 601 718</b>	(51) <b>C08K 5/1545</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(84) IE 06.02.2009	(84) BG 04.05.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
CH 28.02.2009	CZ 04.02.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(11) <b>1 601 896</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) IE 10.03.2009		
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	BE 26.11.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 602 143</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	BG 26.02.2009	CH 31.03.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009
		CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008		
(11) <b>1 601 722</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) <b>1 602 153</b>	(51) <b>H01R 13/03</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	FI 26.11.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009
SE 15.07.2009		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(11) <b>1 601 728</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 21.05.2008	(84) IE 05.03.2009			SI 10.06.2009	
BE 21.05.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 601 908</b>	(51) <b>F17C 5/06</b>		
BG 21.08.2008	CH 31.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 602 161</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	DK 25.03.2009	BG 25.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
FI 21.05.2008	IT 21.05.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) <b>1 602 171</b>	(51) <b>H02P 5/50</b>
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SK 25.03.2009		CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
SK 21.05.2008				EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
		(11) <b>1 601 923</b>	(51) <b>F41A 17/72</b>	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) <b>1 601 750</b>	(51) <b>C10G 33/06</b>	(84) IE 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SI 13.05.2009	
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 01.04.2009	SE 01.07.2009		
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 01.04.2009		(11) <b>1 602 180</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009			(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009				
		(11) <b>1 601 966</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 602 182</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>
(11) <b>1 601 766</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) IE 01.03.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CH 31.03.2009	CZ 30.07.2008
(11) <b>1 601 778</b>	(51) <b>C12P 17/02</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 10.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
BE 02.07.2008	LI 31.03.2009			IT 30.07.2008	LI 31.03.2009
BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 602 001</b>	(51) <b>G02B 17/04</b>	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 27.05.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009		
IT 02.07.2008	MC 31.03.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) <b>1 602 194</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) IE 05.03.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SI 27.05.2009		BE 23.07.2008	LI 31.03.2009
SK 02.07.2008				BG 23.10.2008	CH 31.03.2009
		(11) <b>1 602 026</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
		(84) FI 30.09.2009		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
				ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 601 781</b>	(51) <b>C12Q 1/24</b>	(11) <b>1 602 082</b>	(51) <b>G07D 5/08</b>	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) IE 10.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 13.02.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
BE 16.07.2008	LI 31.03.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
BG 16.10.2008	CH 31.03.2009	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009		
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) <b>1 602 199</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	FI 10.12.2008	LI 28.02.2009		
MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	(11) <b>1 602 215</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008		
		SK 10.12.2008		(11) <b>1 602 223</b>	(51) <b>H04M 1/58</b>
(11) <b>1 601 874</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>	(11) <b>1 602 089</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) DK 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	CH 31.01.2009	CZ 31.12.2008	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009				

SI 03.06.2009		(11) <b>1 602 836</b>	(51) <b>F16B 2/14</b>	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) <b>1 602 256</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	SK 07.01.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
CH 31.03.2009	CZ 20.08.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) <b>1 603 442</b>	(51) <b>A47L 1/00</b>
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	MC 30.06.2009	PL 21.01.2009	(84) FI 30.09.2009	
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) <b>1 603 454</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009
IT 20.08.2008	LI 31.03.2009			SE 05.08.2009	
MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 602 909</b>	(51) <b>F04D 13/08</b>		
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 603 465</b>	(51) <b>A61B 17/122</b>
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			(84) IE 12.03.2009	(84) BE 11.02.2009
		(11) <b>1 603 007</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
		(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
		SE 29.07.2009		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) <b>1 602 258</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>			MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
(84) FI 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) <b>1 603 013</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
(11) <b>1 602 278</b>	(51) <b>A01N 57/20</b>	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SK 11.02.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008		
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	(11) <b>1 603 480</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>
MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SE 15.07.2009	
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 03.09.2008			
				(11) <b>1 603 486</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(11) <b>1 602 601</b>	(51) <b>B65G 17/26</b>	(11) <b>1 603 052</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>	(84) AT 20.08.2008	(84) IE 10.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) IE 05.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	BE 20.08.2008	LI 31.03.2009
BE 29.10.2008	LI 31.03.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BG 20.11.2008	CH 31.03.2009
BG 29.01.2009	CH 31.03.2009	SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
IT 29.10.2008	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	SK 02.07.2008		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SK 29.10.2008					
		(11) <b>1 603 282</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 603 527</b>	(51) <b>A61Q 13/00</b>
(11) <b>1 602 669</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) IE 11.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 24.12.2008	DK 24.09.2008	BE 04.02.2009	LI 31.03.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	BG 04.05.2009	CH 31.03.2009
PL 17.06.2009	SI 17.06.2009	FI 24.09.2008	PT 24.02.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
		SK 24.09.2008		MC 31.03.2009	NL 04.02.2009
(11) <b>1 602 716</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>			PL 04.02.2009	PT 06.07.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 603 309</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008		
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 603 533</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) CZ 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	FI 15.04.2009	PL 15.04.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 15.04.2009	
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
		SK 20.08.2008			
(11) <b>1 602 718</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>			(11) <b>1 603 566</b>	(51) <b>A61K 31/4725</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) IE 04.03.2009	(11) <b>1 603 407</b>	(51) <b>A23L 1/217</b>	(84) IE 10.03.2009	(84) BG 21.04.2009
BE 15.10.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) LI 31.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
BG 15.01.2009	CH 31.03.2009	BG 29.01.2009	CH 31.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	MC 31.03.2009	RO 21.01.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	MC 31.03.2009	PL 29.10.2008	SK 21.01.2009	
MC 31.03.2009	NL 15.10.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008		
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008		
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SK 29.10.2008			
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008				
(11) <b>1 602 734</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>			(11) <b>1 603 652</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>
(84) AT 22.10.2008	(84) IE 05.03.2009	(11) <b>1 603 408</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009
BE 22.10.2008	LI 31.03.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
BG 22.01.2009	CH 31.03.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008				
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) <b>1 603 422</b>	(51) <b>A45D 8/00</b>		
FI 22.10.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(11) <b>1 603 722</b>	(51) <b>B28D 5/00</b>
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009		
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	IE 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) <b>1 603 759</b>	(51) <b>B42F 7/02</b>
SK 22.10.2008		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) IE 12.03.2009
				BE 03.09.2008	LI 31.03.2009
				BG 03.12.2008	CH 31.03.2009
				CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008



DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 604 125</b>	(51) <i>F16D 65/092</i>
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 603 962</b>	(51) <i>C08G 59/00</i>	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
MC 31.03.2009	PT 03.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) IE 13.02.2009	SE 22.07.2009	
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	BE 04.02.2009	BG 04.05.2009	(11) <b>1 604 126</b>	(51) <i>F16D 65/092</i>
SK 03.09.2008		CH 28.02.2009	CZ 04.02.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
(11) <b>1 603 835</b>	(51) <i>C01F 17/00</i>	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	SE 05.08.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 604 135</b>	(51) <i>F16K 15/02</i>
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) FI 23.09.2009	
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(11) <b>1 604 137</b>	(51) <i>F16K 15/14</i>
IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 19.02.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 603 966</b>	(51) <i>C08G 73/00</i>	CH 31.03.2009	CZ 19.11.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(11) <b>1 603 853</b>	(51) <i>C07C 7/10</i>	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IE 19.11.2008	MC 31.03.2009
SE 15.07.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) <b>1 603 886</b>	(51) <i>C07D 239/36</i>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) IE 12.03.2009	(11) <b>1 603 972</b>	(51) <i>C08L 23/28</i>	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
BE 18.02.2009	BG 18.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) IE 12.03.2009	SK 19.11.2008	
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	LI 31.03.2009	BG 17.12.2008	(11) <b>1 604 172</b>	(51) <i>G01C 3/08</i>
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CH 31.03.2009	CZ 17.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009
FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	MC 31.03.2009	PT 17.02.2009	(11) <b>1 604 275</b>	(51) <i>G06F 9/445</i>
(11) <b>1 603 894</b>	(51) <i>C07D 309/12</i>	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 27.05.2009
(84) GB 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008	SK 17.09.2008		DK 27.05.2009	CZ 27.05.2009
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(11) <b>1 603 986</b>	(51) <i>C09J 133/10</i>	EE 27.05.2009	NL 27.05.2009
CH 31.10.2008	CZ 13.08.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) ES 05.10.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	SI 27.05.2009	
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 604 297</b>	(51) <i>G06F 17/00</i>
FI 13.08.2008	FR 31.10.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
IE 07.10.2008	IT 13.08.2008	(11) <b>1 604 016</b>	(51) <i>C12N 5/00</i>	EE 01.07.2009	SE 01.07.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 27.02.2009	SI 01.07.2009	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009	(11) <b>1 604 331</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) IE 08.03.2009
SK 13.08.2008		FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	BE 19.11.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 603 899</b>	(51) <i>C07D 401/14</i>	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	BG 19.02.2009	CH 31.03.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
SE 26.08.2009		(11) <b>1 604 025</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) <b>1 603 901</b>	(51) <i>C07D 405/04</i>	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	FI 19.11.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) IE 04.03.2009	(11) <b>1 604 029</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
BE 15.10.2008	LI 31.03.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
BG 15.01.2009	CH 31.03.2009	(11) <b>1 604 044</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(84) CZ 13.05.2009	(84) EE 13.05.2009	SK 19.11.2008	
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 13.05.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 604 344</b>	(51) <i>G09F 3/02</i>
FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	(11) <b>1 604 048</b>	(51) <i>C22B 21/02</i>	(84) IE 17.03.2009	(84) LI 31.03.2009
MC 31.03.2009	NL 15.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.03.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 06.08.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 603 921</b>	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) <b>1 604 093</b>	(51) <i>E21B 7/20</i>	NL 06.08.2008	RO 06.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 604 104</b>	(51) <i>F02M 59/46</i>	(11) <b>1 604 345</b>	(51) <i>G09F 9/37</i>
FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) IE 11.03.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	BE 22.10.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 603 938</b>	(51) <i>C07K 14/005</i>	SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	BG 22.01.2009	CH 31.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 27.08.2008	NL 27.08.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
SI 03.06.2009		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 22.10.2008
(11) <b>1 603 959</b>	(51) <i>C08F 230/08</i>	(11) <b>1 604 104</b>	(51) <i>F02M 59/46</i>	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009

SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	BE 10.09.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 604 361</b>	(51) <b>G11B 19/26</b>	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	BG 10.12.2008	CH 31.03.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) IE 01.03.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) <b>1 604 749</b>	(51) <b>B09C 1/06</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
CH 31.03.2009	CZ 15.10.2008	(84) FI 29.07.2009	(84) SE 29.07.2009	FI 10.09.2008	MC 31.03.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) <b>1 604 804</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
IT 15.10.2008	LI 31.03.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SK 10.09.2008	
MC 31.03.2009	NL 15.10.2008	(11) <b>1 604 820</b>	(51) <b>B41F 5/18</b>	(11) <b>1 605 774</b>	(51) <b>A23L 1/01</b>
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) IE 20.03.2009	(84) FI 01.07.2009	(84) SI 01.07.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	CH 31.03.2009	BE 07.05.2008	(11) <b>1 605 791</b>	(51) <b>A44B 1/00</b>
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	BG 07.08.2008	DE 01.10.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) IE 05.03.2009
(11) <b>1 604 384</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	BE 22.10.2008	LI 31.03.2009
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	BG 22.01.2009	CH 31.03.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 07.05.2008	IT 07.05.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
IE 18.03.2009	PT 26.08.2009	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IT 22.10.2008	MC 31.03.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(11) <b>1 604 431</b>	(51) <b>H01R 13/58</b>	(11) <b>1 604 821</b>	(51) <b>B41F 13/08</b>	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	SK 22.10.2008	
SI 24.06.2009		EE 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 605 818</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 604 468</b>	(51) <b>H04B 7/15</b>	SI 01.07.2009		(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 605 040</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 605 832</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) <b>1 605 058</b>	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>1 605 838</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
IE 15.10.2008	IT 23.07.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 605 847</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>
SK 23.07.2008		(11) <b>1 605 170</b>	(51) <b>F15B 15/20</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 604 477</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 605 868</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) AT 31.12.2008	(84) IE 26.02.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 18.03.2009
BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	BE 10.12.2008	CH 31.03.2009
CH 28.02.2009	CZ 31.12.2008	FI 25.03.2009	MC 30.06.2009	LI 31.03.2009	BG 10.03.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 605 266</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) <b>1 604 551</b>	(51) <b>H05B 6/36</b>	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 605 871</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) LI 31.03.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) IE 22.03.2009
BG 15.01.2009	CH 31.03.2009	IE 31.10.2008	IT 17.09.2008	CH 31.03.2009	LI 31.03.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008
IE 15.10.2008	MC 31.03.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SK 17.09.2008		MC 31.03.2009	PT 23.12.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) <b>1 605 672</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SK 23.07.2008	
SK 15.10.2008		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 605 872</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(11) <b>1 604 555</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) FI 30.09.2009	
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 605 874</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 12.03.2009
(11) <b>1 604 659</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BE 13.08.2008	LI 31.03.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) IE 05.03.2009	(11) <b>1 605 751</b>	(51) <b>A01N 37/42</b>	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
BE 03.09.2008	LI 31.03.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
BG 03.12.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 605 758</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 05.03.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008			MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008				

PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SK 17.09.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 606 187</b>	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
(11) <b>1 605 889</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	(84) FI 02.09.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 606 191</b>	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 12.11.2008	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	BE 12.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	CH 31.03.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 12.11.2008	(11) <b>1 606 381</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
SI 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	ES 23.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 07.09.2009
(11) <b>1 605 981</b>	(51) <b>A61L 15/44</b>	LI 31.03.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	NL 12.11.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 13.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SE 12.02.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 12.11.2008	(11) <b>1 606 383</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 606 211</b>	(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(11) <b>1 605 990</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(84) FI 26.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) IE 16.03.2009	(11) <b>1 606 215</b>	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
BE 06.08.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 17.12.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
BG 06.11.2008	CH 31.03.2009	BE 17.12.2008	SI 29.04.2009	
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	CH 28.02.2009	(11) <b>1 606 389</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	CZ 17.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) IE 05.03.2009
FI 06.08.2008	MC 31.03.2009	EE 17.12.2008	BE 12.11.2008	LI 31.03.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 17.12.2008	BG 12.02.2009	CH 31.03.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	MC 28.02.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
SK 06.08.2008		PT 18.05.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
(11) <b>1 606 066</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	SE 17.03.2009	FI 12.11.2008	MC 31.03.2009
(84) BG 28.04.2009	(84) EE 28.01.2009	SK 17.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 606 218</b>	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
(11) <b>1 606 070</b>	(51) <b>B22D 41/005</b>	(84) AT 08.07.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) IE 18.03.2009	FI 08.07.2009	SK 12.11.2008	
CH 31.03.2009	LI 31.03.2009	(11) <b>1 606 226</b>	(11) <b>1 606 406</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) FI 23.09.2009	
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BG 14.04.2009	(11) <b>1 606 426</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>
FI 26.11.2008	MC 31.03.2009	DK 14.01.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	ES 25.04.2009	(11) <b>1 606 431</b>	(51) <b>C23F 1/18</b>
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	IE 14.01.2009	(84) IE 16.03.2009	(84) BE 13.08.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PL 14.01.2009	LI 31.03.2009	BG 13.11.2008
(11) <b>1 606 090</b>	(51) <b>B28B 7/38</b>	RO 14.01.2009	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	SI 14.01.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008
SE 22.07.2009		(11) <b>1 606 251</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) <b>1 606 093</b>	(51) <b>B29C 41/18</b>	(84) AT 08.04.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
(84) LI 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008	DK 08.04.2009	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
CH 31.03.2009	CZ 12.03.2009	FI 08.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SE 10.12.2008	DK 10.09.2008	PT 08.09.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SI 08.04.2009	(11) <b>1 606 449</b>	(51) <b>D07B 1/16</b>
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) <b>1 606 275</b>	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009
IT 10.09.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 27.08.2008	CH 31.03.2009	CZ 08.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	BE 27.08.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	CH 31.03.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
SK 10.09.2008		SE 27.11.2008	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008
(11) <b>1 606 111</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	EE 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008
(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	LI 31.03.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) <b>1 606 142</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	NL 27.08.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) ES 14.09.2009		RO 27.08.2008	(11) <b>1 606 478</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>
(11) <b>1 606 152</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>	SK 27.08.2008	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	(11) <b>1 606 288</b>	SE 15.07.2009	
CH 31.12.2008	SE 17.12.2008	(84) EE 03.06.2009	(11) <b>1 606 331</b>	(51) <b>C08G 12/32</b>
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 606 331</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) FI 16.09.2009	(11) <b>1 606 343</b>	(51) <b>C08K 3/16</b>
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) LI 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009			
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008			



(11) <b>1 606 487</b>	(51) <b>E21B 1/30</b>	LI 31.03.2009	BG 03.03.2009	BE 10.09.2008	LI 31.03.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 10.12.2008	CH 31.03.2009
SE 26.08.2009		FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
(11) <b>1 606 523</b>	(51) <b>F16B 31/04</b>	MC 31.03.2009	NL 03.12.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	IT 10.09.2008	MC 31.03.2009
FI 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
(11) <b>1 606 543</b>	(51) <b>F16L 23/024</b>	(11) <b>1 606 645</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	SK 10.09.2008	
(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009		(11) <b>1 606 868</b>
CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009		(84) BG 21.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009				CZ 21.01.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 606 648</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>		EE 21.01.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009		FI 21.01.2009
		CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009		LI 31.03.2009
		ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		NL 21.01.2009
		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009		PT 22.06.2009
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009		SE 21.04.2009
		SI 20.05.2009			SK 21.01.2009
(11) <b>1 606 548</b>	(51) <b>F16M 11/04</b>	(11) <b>1 606 673</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>		(11) <b>1 606 882</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 09.03.2009	(84) IE 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009		(84) CH 31.03.2009
BE 02.07.2008	LI 31.03.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		BG 04.06.2009
BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		DK 04.03.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		EE 04.03.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009		ES 15.06.2009
FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		IE 04.03.2009
MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	SI 29.04.2009			NL 04.03.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008				PT 18.08.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008				SE 04.06.2009
					SK 04.03.2009
(11) <b>1 606 552</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	(11) <b>1 606 737</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>		(11) <b>1 606 885</b>
(84) IE 15.03.2009	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 24.03.2009		(84) AT 11.02.2009
LI 31.03.2009	BG 26.02.2009	BE 10.09.2008	CH 31.03.2009		BE 11.02.2009
CH 31.03.2009	CZ 26.11.2008	LI 31.03.2009	BG 10.12.2008		LI 31.03.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008		CZ 11.02.2009
FI 26.11.2008	MC 31.03.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		EE 11.02.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008		MC 31.03.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	IT 10.09.2008	MC 31.03.2009		PT 13.07.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009		SE 11.05.2009
		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008		SK 11.02.2009
		SK 10.09.2008			
(11) <b>1 606 553</b>	(51) <b>F23G 5/44</b>	(11) <b>1 606 765</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>		(11) <b>1 606 888</b>
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) IE 13.05.2009		(84) AT 20.05.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 13.05.2009	CZ 13.05.2009		CZ 20.05.2009
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009		ES 31.08.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		PT 20.09.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009		SI 20.05.2009
IT 16.07.2008	MC 31.03.2009	PL 13.05.2009	SI 13.05.2009		
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SE 13.08.2009			
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008				
SK 16.07.2008					
(11) <b>1 606 572</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>	(11) <b>1 606 776</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>		(11) <b>1 606 929</b>
(84) LI 31.03.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) BE 10.12.2008		(84) AT 15.04.2009
CH 31.03.2009	CZ 02.07.2008	LI 31.03.2009	BG 10.03.2009		CZ 15.04.2009
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	CH 31.03.2009	CZ 10.12.2008		ES 26.07.2009
EE 02.07.2008	DK 02.07.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008		NL 15.04.2009
IE 02.07.2008	FI 02.07.2008	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009		SE 15.07.2009
MC 31.03.2009	IT 02.07.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008		
PT 02.12.2008	NL 02.07.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008		
SI 02.07.2008	RO 02.07.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008		
	SK 02.07.2008	SK 10.12.2008			
(11) <b>1 606 573</b>	(51) <b>F42B 12/74</b>	(11) <b>1 606 795</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>		(11) <b>1 606 959</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) IE 16.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009		(84) FI 09.09.2009
BE 03.09.2008	LI 31.03.2009	SE 26.08.2009			
BG 03.12.2008	CH 31.03.2009				
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) <b>1 606 796</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>		(11) <b>1 607 059</b>
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) IE 03.06.2009		(84) AT 10.09.2008
MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		CZ 10.09.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009		DK 10.09.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009		ES 21.12.2008
		SI 03.06.2009			IS 10.01.2009
					MC 30.11.2008
					PT 10.02.2009
					RO 10.09.2008
					SI 10.09.2008
(11) <b>1 606 644</b>	(51) <b>G01S 3/786</b>	(11) <b>1 606 808</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>		
(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 15.03.2009		



PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	IT 27.08.2008	MC 31.03.2009	LI 31.03.2009	BG 14.04.2009
SK 30.07.2008		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CH 31.03.2009	CZ 14.01.2009
(11) <b>1 608 635</b>	(51) <b>C07D 295/096</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 608 910</b>	(51) <b>F21V 23/04</b>	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(11) <b>1 608 694</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	(84) AT 26.11.2008	(84) IE 29.03.2009	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) CH 31.05.2009	BE 26.11.2008	CH 31.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
BG 05.02.2009	EE 05.11.2008	LI 31.03.2009	BG 26.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
FI 05.11.2008	LI 31.05.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
MC 31.05.2009	PT 06.04.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) <b>1 609 204</b>	(51) <b>H01M 10/08</b>
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	FI 26.11.2008	MC 31.03.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SE 19.08.2009	
(11) <b>1 608 715</b>	(51) <b>C09D 167/00</b>	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) <b>1 609 290</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) AT 19.11.2008	(84) IE 18.03.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009
BE 19.11.2008	LI 31.03.2009	SK 26.11.2008		(11) <b>1 609 322</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>
BG 19.02.2009	CH 31.03.2009	(11) <b>1 608 978</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	(84) AT 22.10.2008	(84) IE 24.03.2009
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.03.2009	BE 22.10.2008	CH 31.03.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LI 31.03.2009	BG 20.11.2008	LI 31.03.2009	BG 22.01.2009
FI 19.11.2008	MC 31.03.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	MC 31.03.2009	NL 22.10.2008
(11) <b>1 608 745</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 609 014</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	(11) <b>1 609 441</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
SI 13.05.2009		BE 10.12.2008	CH 31.03.2009	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 608 748</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	LI 31.03.2009	BG 10.03.2009	SI 01.07.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) <b>1 609 560</b>	(51) <b>B23P 15/32</b>
CH 31.03.2009	LI 31.03.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	MC 30.06.2009	PL 20.05.2009
FI 04.03.2009	MC 31.03.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) <b>1 609 717</b>	(51) <b>B63B 25/00</b>
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 609 028</b>	(51) <b>G04B 19/24</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 608 794</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009
(11) <b>1 608 813</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 609 733</b>	(51) <b>B65D 39/08</b>
SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
IE 16.07.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 609 117</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
SK 16.07.2008		SE 15.07.2009		IT 17.09.2008	NL 17.09.2008
(11) <b>1 608 815</b>	(51) <b>E01F 15/14</b>	(11) <b>1 609 135</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 609 749</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>
(11) <b>1 608 885</b>	(51) <b>F16D 55/228</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 609 139</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) IE 31.03.2009	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BE 18.02.2009	CH 31.03.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LI 31.03.2009	BG 18.05.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	DE 01.10.2009	CZ 18.02.2009	SI 22.04.2009	
(11) <b>1 608 901</b>	(51) <b>F16K 11/085</b>	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 609 858</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) IE 26.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
BE 27.08.2008	CH 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
LI 31.03.2009	BG 27.11.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 609 172</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		(84) IE 12.03.2009	(84) BE 14.01.2009		



SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
(11) <b>1 609 866</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 610 650</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) IE 05.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LI 31.03.2009	BG 22.01.2009	BE 27.08.2008	LI 31.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	BG 27.11.2008	CH 31.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
IT 22.10.2008	MC 31.03.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 610 887</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
SK 22.10.2008		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009
		IT 27.08.2008	MC 31.03.2009	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 609 983</b>	(51) <b>F02M 59/10</b>	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) <b>1 610 901</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		SK 27.08.2008		CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
(11) <b>1 609 992</b>	(51) <b>F04B 39/10</b>	(11) <b>1 610 675</b>	(51) <b>A61B 5/0215</b>	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) IE 05.03.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
BE 27.08.2008	LI 31.03.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
BG 27.11.2008	CH 31.03.2009			NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 610 739</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	SK 04.03.2009	
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008				
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 610 743</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 610 933</b>	(51) <b>B27N 3/02</b>
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009
		EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 610 120</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 610 973</b>	(51) <b>B60N 2/12</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		SK 25.03.2009			
(11) <b>1 610 516</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 610 769</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 610 988</b>	(51) <b>B60S 1/16</b>
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) IE 26.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	BE 03.12.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 610 999</b>	(51) <b>B62D 6/04</b>
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	LI 31.03.2009	BG 03.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
IT 09.07.2008	PT 09.12.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	FI 03.12.2008	MC 31.03.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
SK 09.07.2008		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SI 22.04.2009	
(11) <b>1 610 586</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(11) <b>1 611 024</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	SK 03.12.2008		(84) AT 21.01.2009	(84) CH 30.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			LI 30.04.2009	BG 21.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 610 771</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CH 30.04.2009	BG 03.03.2009	IE 21.01.2009	NL 21.01.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) <b>1 610 621</b>	(51) <b>A23G 9/04</b>	LI 30.04.2009	NL 03.12.2008	(11) <b>1 611 070</b>	(51) <b>C04B 35/66</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) IE 30.03.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) IE 29.03.2009	(84) CH 31.03.2009
BE 27.08.2008	CH 31.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LI 31.03.2009	BG 09.10.2008
LI 31.03.2009	BG 27.11.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008			ES 20.10.2008	MC 31.03.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 610 779</b>	(51) <b>A61K 31/416</b>	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
FI 27.08.2008	MC 31.03.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009		
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009				
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 610 842</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 611 104</b>	(51) <b>C07D 217/02</b>
SK 27.08.2008		(84) FI 30.09.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
				FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 610 624</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>	(11) <b>1 610 843</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	SI 01.07.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) IE 10.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) <b>1 611 129</b>	(51) <b>C07D 417/10</b>
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
CH 31.03.2009	CZ 20.08.2008	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009		
SE 20.11.2008	EE 20.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 611 171</b>	(51) <b>C08F 110/02</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SK 11.03.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
IT 20.08.2008	LI 31.03.2009			FI 01.07.2009	SI 01.07.2009
MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 610 853</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>		
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 611 188</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) IE 08.03.2009
		FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	BE 13.08.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 610 644</b>	(51) <b>A45D 27/46</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 13.11.2008	CH 31.03.2009
(84) IE 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009			CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 610 861</b>	(51) <b>A61N 1/34</b>		
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009				

DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
IT 13.08.2008	MC 31.03.2009	SI 06.05.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) <b>1 611 361</b>	(51) <b>F16B 13/04</b>	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) EE 29.04.2009	(84) IE 29.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) <b>1 611 205</b>	(51) <b>C08L 87/00</b>	SI 29.04.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(11) <b>1 611 367</b>	(51) <b>F16F 13/14</b>	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(11) <b>1 611 569</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 22.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	BE 10.12.2008	CH 31.03.2009
IE 19.11.2008	MC 31.03.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LI 31.03.2009	BG 10.03.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009
SK 19.11.2008		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(11) <b>1 611 238</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009	(11) <b>1 611 396</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
FI 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009	SK 10.12.2008	
(11) <b>1 611 247</b>	(51) <b>C12Q 1/26</b>	CH 31.03.2009	CZ 08.10.2008	(11) <b>1 611 634</b>	(51) <b>H01M 10/38</b>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	(11) <b>1 611 636</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009
IT 08.10.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) <b>1 611 431</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 14.03.2009	NL 03.12.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	CH 30.04.2009	BG 30.10.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) <b>1 611 252</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SK 03.12.2008	
(11) <b>1 611 272</b>	(51) <b>D01F 1/10</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 611 666</b>	(51) <b>H02M 3/337</b>
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	IT 30.07.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 05.04.2007	(84) BE 30.04.2007
(11) <b>1 611 293</b>	(51) <b>E03D 9/00</b>	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	BG 27.03.2007	CH 30.04.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	CY 27.12.2006	DE 03.11.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 611 445</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	CZ 27.12.2006	DK 27.12.2006
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	EE 27.12.2006	ES 07.04.2007
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 27.12.2006	FR 27.12.2006
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 611 449</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	GB 27.12.2006	GR 28.03.2007
SI 13.05.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	HU 28.06.2007	IE 27.12.2006
(11) <b>1 611 295</b>	(51) <b>E04C 3/293</b>	BG 11.06.2009	CH 31.03.2009	IT 27.12.2006	LI 30.04.2008
(84) EE 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	DE 01.10.2009	CZ 11.03.2009	LU 05.04.2007	MC 30.04.2007
SI 13.05.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 27.12.2006	PL 27.12.2006
(11) <b>1 611 304</b>	(51) <b>E05B 3/06</b>	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 28.05.2007	RO 27.12.2006
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	IE 28.03.2009	LI 31.03.2009	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
SE 29.07.2009		MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	SK 27.12.2006	TR 27.12.2006
(11) <b>1 611 308</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) <b>1 611 724</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 07.09.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SK 11.03.2009		DK 27.05.2009	CZ 27.05.2009
PL 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 611 488</b>	(51) <b>G04B 1/00</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SI 17.06.2009		(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) <b>1 611 324</b>	(51) <b>F01P 3/20</b>	SE 15.07.2009		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 611 552</b>	(51) <b>G07D 5/08</b>	SI 27.05.2009	
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) <b>1 611 728</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) IE 26.03.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	BE 21.01.2009	CH 31.03.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LI 31.03.2009	BG 21.04.2009
SI 29.04.2009		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) <b>1 611 326</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009
CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 611 558</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009	





(11) <b>1 613 147</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>A01K 61/02</b> (84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 613 372</b> (84) AT 11.03.2009 CH 30.04.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>A61M 1/16</b> (84) BE 11.03.2009 BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 LI 30.04.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) <b>1 613 156</b> (84) AT 06.05.2009 DK 06.05.2009 FI 06.05.2009 PL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) <b>A01N 43/40</b> (84) CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(11) <b>1 613 379</b> (84) AT 10.12.2008 CH 30.04.2009 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 NL 10.12.2008 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(51) <b>A61M 15/00</b> (84) BE 10.12.2008 BG 10.03.2009 DK 10.12.2008 ES 21.03.2009 LI 30.04.2009 PL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) <b>1 613 454</b> (84) AT 06.08.2008 CH 30.04.2009 BG 06.11.2008 SE 06.11.2008 EE 06.08.2008 NL 06.08.2008 SI 06.08.2008	(51) <b>B28D 1/06</b> (84) BE 06.08.2008 LI 30.04.2009 CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008
(11) <b>1 613 157</b> (84) AT 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 PL 10.06.2009	(51) <b>A01N 43/60</b> (84) CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) <b>1 613 383</b> (84) AT 29.10.2008 BE 29.10.2008 LI 31.03.2009 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 MC 31.03.2009 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008	(51) <b>A61M 16/01</b> (84) IE 29.03.2009 CH 31.03.2009 BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(11) <b>1 613 513</b> (84) AT 11.02.2009 LI 30.04.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) <b>B60R 21/26</b> (84) CH 30.04.2009 BG 11.05.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 IE 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009
(11) <b>1 613 294</b> (84) AT 11.03.2009 CH 30.04.2009 DE 03.11.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 LI 30.04.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) <b>A61K 38/05</b> (84) BE 11.03.2009 BG 11.06.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) <b>1 613 396</b> (84) AT 07.01.2009 CH 30.04.2009 BG 07.04.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) <b>A61N 1/372</b> (84) BE 07.01.2009 LI 30.04.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) <b>1 613 520</b> (84) PL 10.06.2009 CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 NL 10.06.2009	(51) <b>B61D 19/00</b> (84) AT 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 SI 10.06.2009
(11) <b>1 613 315</b> (84) BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) <b>A61K 31/435</b> (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) <b>1 613 408</b> (84) BG 24.12.2008 SE 24.12.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(51) <b>A63H 30/04</b> (84) CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IE 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(11) <b>1 613 523</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>B62D 25/24</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 613 328</b> (84) IE 31.03.2009 CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009 MC 31.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(51) <b>A61K 31/55</b> (84) BG 18.06.2009 DK 18.03.2009 FI 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(11) <b>1 613 417</b> (84) AT 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009	(51) <b>B01D 53/94</b> (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 SI 24.06.2009	(11) <b>1 613 529</b> (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(51) <b>B63B 35/44</b> (84) BE 20.08.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008
(11) <b>1 613 357</b> (84) AT 15.10.2008 CH 30.04.2009 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 FI 15.10.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) <b>A61K 47/48</b> (84) BE 15.10.2008 LI 30.04.2009 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(11) <b>1 613 422</b> (84) BE 19.11.2008 BG 19.02.2009 EE 19.11.2008 LI 30.04.2009 PT 20.04.2009 SI 19.11.2008	(51) <b>B01J 8/26</b> (84) CH 30.04.2009 DK 19.11.2008 FI 19.11.2008 NL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SK 19.11.2008	(11) <b>1 613 565</b> (84) AT 12.11.2008 BE 12.11.2008 CH 31.03.2009 DK 12.11.2008 FI 12.11.2008 MC 31.03.2009 PL 12.11.2008 RO 12.11.2008 SI 12.11.2008	(51) <b>C04B 28/00</b> (84) IE 03.03.2009 BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 LI 31.03.2009 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009 SK 12.11.2008
(11) <b>1 613 366</b> (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 PT 01.06.2009 SI 31.12.2008	(51) <b>A61L 31/08</b> (84) BE 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SK 31.12.2008	(11) <b>1 613 430</b> (84) AT 25.03.2009 CH 30.04.2009 BG 25.06.2009	(51) <b>B01J 31/18</b> (84) BE 25.03.2009 LI 30.04.2009 CZ 25.03.2009	(11) <b>1 613 610</b> (84) EE 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>C07D 271/12</b> (84) FI 01.07.2009
(11) <b>1 613 371</b> (84) AT 20.08.2008 BE 20.08.2008 LI 31.03.2009 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(51) <b>A61M 1/16</b> (84) IE 23.03.2009 CH 31.03.2009 BG 20.11.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 MC 31.03.2009 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(11) <b>1 613 430</b> (84) AT 25.03.2009 CH 30.04.2009 BG 25.06.2009	(51) <b>B01J 31/18</b> (84) BE 25.03.2009 LI 30.04.2009 CZ 25.03.2009	(11) <b>1 613 713</b> (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 MC 31.03.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) <b>C10H 21/00</b> (84) LI 31.03.2009 CH 31.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IE 17.12.2008 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008



(11) <b>1 614 706</b> (84) AT 08.07.2009 FI 08.07.2009	(51) <b>C08G 85/00</b> (84) ES 19.10.2009 SI 08.07.2009	SK 28.01.2009	(11) <b>1 615 715</b> (84) IE 20.03.2009 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 MC 31.03.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) <b>B01D 61/14</b> (84) BE 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008
(11) <b>1 614 729</b> (84) AT 31.12.2008 BE 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 MC 31.03.2009 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(51) <b>C09D 11/02</b> (84) IE 11.03.2009 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) <b>1 615 247</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 IE 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(51) <b>H01H 9/42</b> (84) CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	
(11) <b>1 614 731</b> (84) AT 27.08.2008 CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(51) <b>C09D 127/18</b> (84) BG 27.11.2008 SE 27.11.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008	(11) <b>1 615 252</b> (84) BG 03.12.2008 SE 03.12.2008 EE 03.09.2008 IE 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(51) <b>H01H 71/52</b> (84) CZ 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(11) <b>1 615 724</b> (84) AT 05.11.2008 CH 30.04.2009 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008
(11) <b>1 614 745</b> (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009	(51) <b>C12N 1/21</b> (84) ES 26.10.2009 SE 15.07.2009	(11) <b>1 615 311</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H02G 3/22</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 615 736</b> (84) AT 24.12.2008 BE 24.12.2008 LI 31.03.2009 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 NL 24.12.2008 PT 25.05.2009 SE 24.03.2009 SK 24.12.2008
(11) <b>1 614 764</b> (84) AT 08.04.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 PL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) <b>C23C 14/06</b> (84) IE 08.04.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(11) <b>1 615 496</b> (84) AT 24.09.2008 CH 30.04.2009 BG 24.12.2008 SE 24.12.2008 ES 04.01.2009 IT 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(51) <b>A01M 7/00</b> (84) BE 24.09.2008 LI 30.04.2009 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(11) <b>1 615 737</b> (84) CH 30.04.2009 EE 25.06.2008 FI 08.04.2009 LI 30.04.2009 SI 25.06.2008
(11) <b>1 614 821</b> (84) AT 13.05.2009 CZ 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) <b>E04B 2/74</b> (84) DK 13.05.2009 EE 13.05.2009 PL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) <b>1 615 508</b> (84) PL 15.04.2009 EE 15.04.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>A23L 1/00</b> (84) AT 15.04.2009 CZ 15.04.2009 ES 26.07.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(11) <b>1 615 737</b> (84) CH 30.04.2009 EE 25.06.2008 FI 08.04.2009 LI 30.04.2009 SI 25.06.2008
(11) <b>1 615 023</b> (84) BG 20.11.2008 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) <b>G01N 27/36</b> (84) CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) <b>1 615 514</b> (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 20.11.2008 MC 30.11.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>A41D 13/018</b> (84) BE 09.07.2008 CH 30.11.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 30.11.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) <b>1 615 753</b> (84) AT 19.08.2009
(11) <b>1 615 085</b> (84) AT 27.08.2008 CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008	(51) <b>G04B 17/06</b> (84) BG 27.11.2008 SE 27.11.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(11) <b>1 615 561</b> (84) AT 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) <b>A61B 6/03</b> (84) CZ 24.06.2009 ES 05.10.2009 PL 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) <b>1 615 759</b> (84) BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 MC 31.03.2009 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008
(11) <b>1 615 096</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>G05G 9/047</b>	(11) <b>1 615 602</b> (84) FI 29.07.2009	(51) <b>A61F 5/48</b> (84) SE 29.07.2009	(11) <b>1 615 775</b> (84) AT 20.08.2008 CH 30.04.2009 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008
(11) <b>1 615 225</b> (84) AT 28.01.2009 BG 28.04.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009	(51) <b>G06K 19/073</b> (84) BE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) <b>1 615 677</b> (84) AT 24.09.2008 CH 30.04.2009 CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 LI 30.04.2009 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(51) <b>A61L 31/10</b> (84) BE 24.09.2008 BG 24.12.2008 SE 24.12.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(11) <b>1 615 788</b> (84) AT 18.02.2009 BE 18.02.2009 BG 18.05.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
		(11) <b>1 615 684</b> (84) AT 19.08.2009 FI 19.08.2009	(51) <b>A61M 5/30</b> (84) ES 30.11.2009 SE 19.08.2009	(11) <b>1 615 788</b> (84) AT 18.02.2009 BE 18.02.2009 BG 18.05.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009



SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SK 18.02.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
(11) <b>1 615 793</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>1 616 159</b>	(51) <b>G01J 5/10</b>	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
(84) IE 25.03.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 30.04.2009	NL 10.09.2008	RO 10.09.2008
LI 31.03.2009	BG 06.11.2008	LI 30.04.2009	BG 04.06.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(11) <b>1 616 769</b>	(51) <b>B60T 13/573</b>
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	CH 30.04.2009	BG 14.04.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) <b>1 615 808</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 14.01.2009	LI 30.04.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) <b>1 616 172</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	CH 30.04.2009	BG 01.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	SK 14.01.2009	
(11) <b>1 615 854</b>	(51) <b>C02F 11/06</b>	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) <b>1 616 952</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
(84) SE 26.08.2009		LI 30.04.2009	NL 01.10.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) <b>1 615 909</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	CH 30.04.2009	CZ 15.04.2009
(84) CZ 21.04.2009	(84) FI 21.04.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
HU 22.04.2009		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 615 921</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 616 291</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) IE 26.03.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SI 15.04.2009	
CZ 18.03.2009	DE 01.10.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 616 953</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) <b>1 616 313</b>	(51) <b>G08G 5/02</b>	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) IE 12.03.2009	CH 30.04.2009	BG 14.04.2009
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	BE 16.07.2008	LI 31.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	BG 16.10.2008	CH 31.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	FI 14.01.2009	LI 30.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) <b>1 615 925</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	IT 16.07.2008	MC 31.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SK 14.01.2009	
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) <b>1 617 028</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 616 372</b>	(51) <b>H01R 13/03</b>	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	SE 17.12.2008	DK 17.09.2008
SI 27.05.2009		SI 24.06.2009		EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 615 963</b>	(51) <b>C08G 12/32</b>	(11) <b>1 616 449</b>	(51) <b>H04W 72/02</b>	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	IT 17.09.2008	NL 17.09.2008
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) <b>1 616 451</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) <b>1 617 124</b>	(51) <b>F16L 47/02</b>
IE 31.12.2008	MC 31.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	IE 11.03.2009	PL 11.03.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) <b>1 617 202</b>	(51) <b>G01N 21/43</b>
SK 31.12.2008		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 615 977</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 616 461</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) <b>1 617 220</b>	(51) <b>G01N 33/553</b>
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(11) <b>1 616 019</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(11) <b>1 616 464</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 617 277</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>
CH 30.04.2009	BG 10.03.2009	SE 22.07.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) <b>1 616 598</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
FI 10.12.2008	LI 30.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 617 581</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
SK 10.12.2008		SK 11.03.2009		FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 616 142</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 616 635</b>	(51) <b>B07C 5/12</b>	(11) <b>1 617 655</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>
(84) IE 17.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009			FI 29.07.2009	SE 29.07.2009

(11) <b>1 617 691</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>H04W 72/12</b> (84) SE 02.09.2009	CH 30.04.2009 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 LI 30.04.2009 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SK 22.10.2008	BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009 SI 22.10.2008	(11) <b>1 618 236</b> (84) IE 06.05.2009 DK 06.05.2009 ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) <b>D02G 1/16</b> (84) CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 FI 06.05.2009 PL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) <b>1 617 737</b> (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 DE 01.05.2009 EE 30.07.2008 FR 31.10.2008 IE 20.10.2008 MC 31.10.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>A23L 2/70</b> (84) BE 30.07.2008 CH 31.10.2008 SE 30.10.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 GB 30.10.2008 LI 31.10.2008 NL 30.07.2008 SI 30.07.2008	(11) <b>1 618 013</b> (84) AT 20.08.2008 CH 30.04.2009 SE 20.11.2008 EE 20.08.2008 LI 30.04.2009 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) <b>B60G 3/20</b> (84) BE 20.08.2008 BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) <b>1 618 268</b> (84) AT 12.08.2009 FI 12.08.2009	(51) <b>E04H 6/28</b> (84) ES 23.11.2009 SE 12.08.2009
(11) <b>1 617 757</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 618 027</b> (84) BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 MC 31.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>B61B 10/04</b> (84) CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(11) <b>1 618 270</b> (84) AT 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>E05B 15/04</b> (84) ES 09.11.2009
(11) <b>1 617 760</b> (84) AT 21.01.2009 CH 30.04.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) <b>A61B 5/08</b> (84) BE 21.01.2009 BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 LI 30.04.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) <b>1 618 061</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>B67D 3/00</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 618 282</b> (84) PL 10.06.2009 CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>E21B 43/27</b> (84) AT 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) <b>1 617 783</b> (84) IE 20.05.2009 DK 20.05.2009 ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(51) <b>A61C 8/00</b> (84) CZ 20.05.2009 EE 20.05.2009 FI 20.05.2009 PL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) <b>1 618 072</b> (84) IE 01.04.2009 DK 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>C02F 3/06</b> (84) CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) <b>1 618 293</b> (84) AT 24.09.2008 BE 24.09.2008 LI 31.03.2009 CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IT 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(51) <b>F01L 13/00</b> (84) IE 26.03.2009 CH 31.03.2009 BG 24.12.2008 SE 24.12.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 MC 31.03.2009 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008
(11) <b>1 617 788</b> (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 618 100</b> (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 LI 28.02.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) <b>C07D 301/10</b> (84) IE 26.02.2009 CH 28.02.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 MC 28.02.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) <b>1 618 302</b> (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) <b>F03G 6/04</b> (84) CZ 29.04.2009 EE 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) <b>1 617 915</b> (84) AT 03.12.2008 CH 30.04.2009 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) <b>A61Q 19/00</b> (84) BE 03.12.2008 BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 LI 30.04.2009 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008	(11) <b>1 618 148</b> (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) <b>C08F 291/00</b> (84) BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) <b>1 618 328</b> (84) AT 13.05.2009 DK 13.05.2009 FI 13.05.2009 PL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) <b>F16L 33/00</b> (84) CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009
(11) <b>1 617 917</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>A63B 37/00</b> (84) SE 30.09.2009	(11) <b>1 618 154</b> (84) AT 17.09.2008 CH 30.04.2009 CZ 17.09.2008 EE 17.09.2008 LI 30.04.2009 RO 17.09.2008 SK 17.09.2008	(51) <b>C09B 67/00</b> (84) BE 17.09.2008 BG 17.12.2008 SE 17.12.2008 FI 17.09.2008 PT 17.02.2009 SI 17.09.2008	(11) <b>1 618 330</b> (84) PL 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 SE 10.09.2009	(51) <b>F17C 9/02</b> (84) AT 10.06.2009 CZ 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009
(11) <b>1 617 918</b> (84) PL 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) <b>A63B 21/072</b> (84) AT 17.06.2009 CZ 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) <b>1 618 233</b> (84) AT 27.08.2008 LI 30.04.2009 CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(51) <b>D01D 5/00</b> (84) CH 30.04.2009 BG 27.11.2008 SE 27.11.2008 EE 27.08.2008 IE 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008	(11) <b>1 618 368</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>G01N 23/04</b> (84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 617 985</b> (84) IE 03.06.2009 EE 03.06.2009 FI 03.06.2009 PL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) <b>B29C 47/50</b> (84) CZ 03.06.2009 ES 14.09.2009 NL 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) <b>1 618 011</b> (84) AT 22.10.2008	(51) <b>B60F 3/00</b> (84) BE 22.10.2008	(11) <b>1 618 383</b> (84) AT 06.08.2008 CH 30.04.2009 CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IT 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(51) <b>G01N 33/558</b> (84) BE 06.08.2008 BG 06.11.2008 SE 06.11.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 LI 30.04.2009 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008
(11) <b>1 618 401</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>G01R 33/28</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009				





NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 29.04.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 620 300</b> (51) <b>B62B 1/00</b>	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(11) <b>1 619 983</b> (51) <b>A47J 37/07</b>	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 23.07.2008	IE 21.01.2009	MC 31.05.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) <b>1 620 307</b> (51) <b>B62M 17/00</b>	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
CH 30.04.2009	BG 12.02.2009	(84) AT 23.07.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	BG 23.10.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SE 23.10.2008	SK 21.01.2009	
FI 12.11.2008	LI 30.04.2009	EE 23.07.2008	(11) <b>1 620 621</b> (51) <b>E05B 65/20</b>	
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	FI 23.07.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 29.01.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	PT 23.12.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	SI 23.07.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SK 12.11.2008			FI 29.10.2008	IE 29.10.2008
(11) <b>1 620 001</b> (51) <b>A61B 5/00</b>	(84) BE 17.12.2008	(11) <b>1 620 377</b> (51) <b>C07C 29/141</b>	IT 29.10.2008	LI 30.04.2009
(84) AT 17.12.2008	BG 17.03.2009	(84) CH 30.04.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
CH 30.04.2009	DK 17.12.2008	CZ 02.07.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
CZ 17.12.2008	ES 28.03.2009	EE 02.07.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
EE 17.12.2008	LI 30.04.2009	LI 30.04.2009	SK 29.10.2008	
FI 17.12.2008	PL 17.12.2008	RO 02.07.2008	(11) <b>1 620 654</b> (51) <b>F16C 3/02</b>	
NL 17.12.2008	RO 17.12.2008	SK 02.07.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
PT 18.05.2009	SI 17.12.2008	(11) <b>1 620 437</b> (51) <b>C07D 487/04</b>	CH 31.05.2009	BG 03.03.2009
SE 17.03.2009		(84) PL 17.06.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
SK 17.12.2008		EE 17.06.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
		SI 17.06.2009	FI 03.12.2008	LI 31.05.2009
(11) <b>1 620 029</b> (51) <b>A61B 19/00</b>	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 620 440</b> (51) <b>C07D 513/04</b>	MC 31.05.2009	NL 03.12.2008
(84) AT 24.09.2008	BG 24.12.2008	(84) AT 11.03.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
CH 30.04.2009	SE 24.12.2008	CZ 11.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
CZ 24.09.2008	EE 24.09.2008	EE 11.03.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
DK 24.09.2008	LI 30.04.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 620 662</b> (51) <b>F16H 1/12</b>	
FI 24.09.2008	PT 24.02.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
NL 24.09.2008	SI 24.09.2008	PT 24.08.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
RO 24.09.2008		SE 11.06.2009	(11) <b>1 620 670</b> (51) <b>F16L 3/237</b>	
SK 24.09.2008		SK 11.03.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 03.03.2009
(11) <b>1 620 056</b> (51) <b>A61K 38/16</b>	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 620 452</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(84) FI 02.09.2009		(84) PL 24.06.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
(11) <b>1 620 138</b> (51) <b>A61L 15/24</b>	(84) BE 06.08.2008	EE 24.06.2009	IE 03.12.2008	LI 30.04.2009
(84) AT 06.08.2008	BG 06.11.2008	ES 05.10.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
CH 30.04.2009	SE 06.11.2008	SE 24.09.2009	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) <b>1 620 470</b> (51) <b>C08B 37/00</b>	SK 03.12.2008	
DK 06.08.2008	LI 30.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(11) <b>1 620 680</b> (51) <b>F24C 15/00</b>	
FI 06.08.2008	PT 06.01.2009	SI 01.07.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 18.06.2009
NL 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) <b>1 620 494</b> (51) <b>C08G 85/00</b>	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
RO 06.08.2008		(84) CH 31.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
SK 06.08.2008		BG 30.10.2008	IE 18.03.2009	LI 30.04.2009
(11) <b>1 620 156</b> (51) <b>A61M 25/00</b>	(84) FI 29.07.2009	SE 30.10.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) AT 29.07.2009		DK 30.07.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
SE 29.07.2009		ES 10.11.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) <b>1 620 197</b> (51) <b>B01J 3/00</b>	(84) EE 01.07.2009	IE 30.07.2008	SK 18.03.2009	
(84) AT 01.07.2009	FI 01.07.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 620 709</b> (51) <b>G01N 1/06</b>	
ES 12.10.2009	SI 01.07.2009	PT 30.12.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) IE 27.05.2009
SE 01.07.2009		SI 30.07.2008	EE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
(11) <b>1 620 232</b> (51) <b>B25B 13/46</b>	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 620 497</b> (51) <b>C08J 7/04</b>	DK 27.05.2009	ES 07.09.2009
(84) FI 09.09.2009		(84) CH 30.04.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 620 265</b> (51) <b>B41F 33/00</b>	(84) IE 01.04.2009	DE 03.11.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) PL 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 11.02.2009	SI 27.05.2009	
DK 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 22.05.2009	(11) <b>1 620 720</b> (51) <b>G01N 33/20</b>	
FI 01.04.2009		IE 11.02.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
SI 01.04.2009		NL 11.02.2009	CH 30.04.2009	BG 15.01.2009
(11) <b>1 620 266</b> (51) <b>B41F 33/00</b>	(84) IE 29.04.2009	PT 13.07.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
(84) PL 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SE 11.05.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SK 11.02.2009	FI 15.10.2008	LI 30.04.2009
DK 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 620 519</b> (51) <b>C09J 5/02</b>	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) CH 31.05.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
PT 29.08.2009		BG 21.04.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008

- (11) **1 620 747** (51) *G01R 33/563*  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 620 767** (51) *G05B 19/042*  
(84) EE 01.07.2009 (84) SE 01.07.2009  
SI 01.07.2009
- (11) **1 620 769** (51) *G05B 23/02*  
(84) AT 03.12.2008 (84) CH 30.04.2009  
LI 30.04.2009 BG 03.03.2009  
CZ 03.12.2008 DK 03.12.2008  
EE 03.12.2008 FI 03.12.2008  
IE 03.12.2008 PL 03.12.2008  
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008  
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008  
SK 03.12.2008
- (11) **1 620 808** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT 05.08.2009 (84) ES 16.11.2009  
FI 05.08.2009 SE 05.08.2009
- (11) **1 620 829** (51) *G06K 19/073*  
(84) AT 26.08.2009 (84) FI 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 620 866** (51) *H01F 1/44*  
(84) AT 08.04.2009 (84) DK 08.04.2009  
CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009  
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009  
NL 08.04.2009 PT 08.09.2009  
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 620 869** (51) *H01G 9/20*  
(84) AT 29.07.2009 (84) ES 09.11.2009  
FI 29.07.2009 SE 29.07.2009
- (11) **1 620 871** (51) *H01H 1/00*  
(84) LI 31.03.2009 (84) CH 31.03.2009  
DK 17.09.2008 EE 17.09.2008  
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008  
MC 31.03.2009 NL 17.09.2008  
PT 17.02.2009 RO 17.09.2008  
SI 17.09.2008 SK 17.09.2008
- (11) **1 620 881** (51) *H01L 21/306*  
(84) CH 30.04.2009 (84) BG 08.01.2009  
CZ 08.10.2008 DK 08.10.2008  
EE 08.10.2008 FI 08.10.2008  
IE 08.10.2008 LI 30.04.2009  
PL 08.10.2008 PT 18.02.2009  
RO 08.10.2008 SE 08.01.2009  
SI 08.10.2008 SK 08.10.2008
- (11) **1 620 918** (51) *H01Q 1/50*  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008  
CH 30.04.2009 BG 13.11.2008  
CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008  
ES 24.11.2008 IT 13.08.2008  
LI 30.04.2009 NL 13.08.2008  
PT 13.01.2009 RO 13.08.2008  
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008
- (11) **1 620 931** (51) *H02J 7/00*  
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008  
CH 30.04.2009 BG 17.03.2009  
CZ 17.12.2008 DK 17.12.2008  
EE 17.12.2008 FI 17.12.2008  
LI 30.04.2009 NL 17.12.2008  
PL 17.12.2008 PT 18.05.2009  
RO 17.12.2008 SE 17.03.2009  
SI 17.12.2008 SK 17.12.2008
- (11) **1 621 105** (51) *A46B 5/02*  
(84) ES 28.09.2009 (84) CZ 17.06.2009  
EE 17.06.2009 FI 17.06.2009  
PL 17.06.2009 SE 17.09.2009  
SI 17.06.2009
- (11) **1 621 580** (51) *C08L 67/02*  
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008  
CH 30.04.2009 BG 10.03.2009  
CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008  
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009  
FI 10.12.2008 LI 30.04.2009  
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008  
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008  
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008  
SK 10.12.2008
- (11) **1 621 649** (51) *D01D 5/12*  
(84) BG 10.12.2008 (84) CZ 10.09.2008  
SE 10.12.2008 DK 10.09.2008  
EE 10.09.2008 ES 21.12.2008  
FI 10.09.2008 NL 10.09.2008  
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008  
SI 10.09.2008 SK 10.09.2008
- (11) **1 621 899** (51) *G01T 1/29*  
(84) FI 09.09.2009 (84) SE 09.09.2009
- (11) **1 622 308** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT 04.03.2009 (84) CH 30.04.2009  
BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009  
DK 04.03.2009 EE 04.03.2009  
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009  
LI 30.04.2009 NL 04.03.2009  
PL 04.03.2009 PT 18.08.2009  
RO 04.03.2009 SE 04.06.2009  
SI 04.03.2009 SK 04.03.2009
- (11) **1 622 431** (51) *H05K 1/02*  
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008  
BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008  
SE 17.12.2008 DK 17.09.2008  
EE 17.09.2008 ES 28.12.2008  
FI 17.09.2008 IT 17.09.2008  
PT 17.02.2009 RO 17.09.2008  
SI 17.09.2008 SK 17.09.2008
- (11) **1 622 458** (51) *A21D 8/08*  
(84) AT 19.08.2009 (84) ES 30.11.2009  
FI 19.08.2009 SE 19.08.2009
- (11) **1 622 498** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT 15.07.2009 (84) ES 26.10.2009  
FI 15.07.2009
- (11) **1 622 586** (51) *A61K 9/14*  
(84) AT 05.08.2009 (84) ES 16.11.2009  
FI 05.08.2009 SE 05.08.2009
- (11) **1 622 601** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009  
BG 11.05.2009 CZ 11.02.2009  
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009  
FI 11.02.2009 MC 31.05.2009  
NL 11.02.2009 PL 11.02.2009  
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009  
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009  
SK 11.02.2009
- (11) **1 622 605** (51) *A61K 31/343*  
(84) AT 15.07.2009 (84) FI 15.07.2009  
SE 15.07.2009
- (11) **1 622 667** (51) *A61M 25/00*  
(84) PL 22.04.2009 (84) AT 22.04.2009  
CH 30.04.2009 EE 22.04.2009  
CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009  
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009  
LI 30.04.2009 NL 22.04.2009  
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009  
SI 22.04.2009
- (11) **1 622 669** (51) *A61F 2/84*  
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008  
CH 31.05.2009 BG 10.03.2009  
CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008  
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009  
FI 10.12.2008 LI 31.05.2009  
MC 31.05.2009 NL 10.12.2008  
PL 10.12.2008 PT 11.05.2009  
RO 10.12.2008 SI 10.12.2008  
SK 10.12.2008
- (11) **1 622 707** (51) *B01F 13/10*  
(84) CH 31.05.2009 (84) BG 03.12.2008  
CZ 03.09.2008 SE 03.12.2008  
DK 03.09.2008 EE 03.09.2008  
FI 03.09.2008 IE 03.09.2008  
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009  
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009  
RO 03.09.2008 SI 03.09.2008  
SK 03.09.2008
- (11) **1 622 737** (51) *B23K 9/28*  
(84) CH 31.05.2009 (84) BG 10.03.2009  
CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008  
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009  
FI 10.12.2008 IE 10.12.2008  
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009  
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008  
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008  
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008  
SK 10.12.2008
- (11) **1 622 773** (51) *B41J 2/045*  
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008  
CH 30.04.2009 BG 31.03.2009  
CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008  
EE 31.12.2008 ES 11.04.2009  
FI 31.12.2008 LI 30.04.2009  
PL 31.12.2008 PT 01.06.2009  
RO 31.12.2008 SE 31.03.2009  
SI 31.12.2008 SK 31.12.2008
- (11) **1 622 785** (51) *B60H 1/00*  
(84) CH 31.05.2009 (84) LI 31.05.2009  
BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008  
SE 17.12.2008 DK 17.09.2008  
EE 17.09.2008 ES 28.12.2008  
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008  
IT 17.09.2008 MC 31.05.2009  
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009  
RO 17.09.2008 SI 17.09.2008  
SK 17.09.2008
- (11) **1 622 788** (51) *B60K 15/04*  
(84) AT 10.12.2008 (84) CH 30.04.2009  
BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008  
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008  
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008  
IE 10.12.2008 LI 30.04.2009  
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008  
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008

SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	SI 24.06.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SK 10.12.2008			FI 10.12.2008	LI 30.04.2009
(11) <b>1 622 815</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	(11) <b>1 623 056</b>	(51) <b>C25D 5/20</b>	NL 10.12.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009	PL 10.12.2008
CH 30.04.2009	LI 30.04.2009	SE 15.07.2009		PT 11.05.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009			RO 10.12.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) <b>1 623 101</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>	SE 10.03.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	SI 10.12.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) <b>1 623 282</b>
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(51) <b>G04B 17/06</b>
SK 14.01.2009		IE 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) FI 16.09.2009
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) SE 16.09.2009
		RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	
		SK 07.01.2009		(11) <b>1 623 284</b>
(11) <b>1 622 841</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>			(51) <b>G05B 13/04</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) <b>1 623 107</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(84) CH 31.03.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CH 31.05.2009	DK 06.08.2008
		LI 31.05.2009	BG 18.06.2009	FI 06.08.2008
(11) <b>1 622 848</b>	(51) <b>C04B 35/00</b>	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	LI 31.03.2009
(84) CZ 10.06.2009	(84) EE 10.06.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 06.08.2008
ES 21.09.2009	NL 10.06.2009	IE 18.03.2009	MC 31.05.2009	RO 06.08.2008
PL 10.06.2009	SI 10.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SK 06.08.2008
		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	
(11) <b>1 622 894</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) <b>1 623 365</b>
(84) CH 30.04.2009	(84) BG 14.04.2009	SK 18.03.2009		(51) <b>G06K 13/08</b>
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			(84) CH 31.03.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) <b>1 623 111</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	BG 04.06.2009
IE 14.01.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	CZ 04.03.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	CH 30.04.2009	BG 17.12.2008	EE 04.03.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	CZ 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 04.03.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 17.09.2008	LI 30.04.2009	MC 31.03.2009
SK 14.01.2009		RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	PT 18.08.2009
		SK 17.09.2008		SI 04.03.2009
				SK 04.03.2009
(11) <b>1 622 903</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>			(11) <b>1 623 366</b>
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) <b>1 623 119</b>	(51) <b>F04B 9/04</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
CH 30.04.2009	BG 01.01.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 17.06.2009
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	CH 30.04.2009	BG 19.02.2009	CZ 17.06.2009
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	FI 17.06.2009
LI 30.04.2009	NL 01.10.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	SI 17.06.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 19.11.2008	LI 30.04.2009	
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) <b>1 623 440</b>
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(51) <b>H01H 33/66</b>
		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) AT 22.04.2009
		SK 19.11.2008		CH 18.07.2007
(11) <b>1 622 919</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>			DK 18.07.2007
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 623 133</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	GR 19.10.2007
SE 12.08.2009		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LI 18.07.2007
		CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	SI 18.07.2007
(11) <b>1 622 985</b>	(51) <b>C09D 1/02</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 623 441</b>
(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(51) <b>H01H 71/08</b>
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(84) IE 10.06.2009
SE 06.11.2008	DK 06.08.2008	MC 31.05.2009	NL 23.07.2008	EE 10.06.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PL 10.06.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 10.06.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) <b>1 623 137</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) <b>1 623 532</b>
SK 06.08.2008		(84) CH 31.05.2009	(84) BG 19.02.2009	(51) <b>H04W 36/08</b>
		CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(84) AT 24.06.2009
(11) <b>1 623 029</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	EE 24.06.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.05.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	SE 24.09.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) <b>1 623 554</b>
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(51) <b>H04L 29/06</b>
IT 03.09.2008	LI 31.05.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) CH 30.04.2009
MC 31.05.2009	PT 03.02.2009	SK 19.11.2008		CZ 03.12.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008			EE 03.12.2008
SK 03.09.2008		(11) <b>1 623 247</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	FI 03.12.2008
		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LI 30.04.2009
		CH 30.04.2009	BG 10.03.2009	PL 03.12.2008
		CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	RO 03.12.2008
				SI 03.12.2008
				(11) <b>1 623 609</b>
				(51) <b>H05K 7/14</b>
				(84) CZ 22.04.2009
				IE 22.04.2009
				NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009
				SI 22.04.2009
				(11) <b>1 623 619</b>
				(51) <b>A01F 15/07</b>
				(84) CZ 17.06.2009
				EE 17.06.2009
				FI 17.06.2009



IE 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 01.10.2008	LI 31.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SI 17.06.2009		MC 31.05.2009	NL 01.10.2008	IE 04.03.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 623 662</b>	(51) <b>A61B 1/015</b>	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 624 800</b>	(51) <b>A61B 5/0408</b>	SK 04.03.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 625 027</b>	(51) <b>B60B 15/24</b>
(11) <b>1 623 693</b>	(51) <b>A61J 15/00</b>	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 625 089</b>	(51) <b>B65G 69/08</b>
CH 30.04.2009	BG 25.06.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	CH 30.04.2009	BG 25.05.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	DE 03.11.2009	CZ 25.02.2009
FI 25.03.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 624 868</b>	(51) <b>A61K 31/4402</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	CH 30.04.2009	BG 12.02.2009	LI 30.04.2009	PL 25.02.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SK 25.03.2009		LI 30.04.2009	PL 12.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) <b>1 623 905</b>	(51) <b>B61L 25/02</b>	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SK 25.02.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) <b>1 625 101</b>	(51) <b>C04B 38/04</b>
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	(11) <b>1 624 896</b>	(51) <b>A61K 47/44</b>	(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009	EE 15.04.2009	SI 15.04.2009
DE 01.04.2009	DK 20.08.2008	SE 29.07.2009		(11) <b>1 625 112</b>	(51) <b>C07C 317/46</b>
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) <b>1 624 928</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
FI 20.08.2008	IE 30.09.2008	(84) LI 31.03.2009	(84) CH 31.03.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
IT 20.08.2008	LI 30.09.2008	NL 12.11.2008	SE 12.02.2009		
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 624 930</b>	(51) <b>A61N 5/01</b>	(11) <b>1 625 131</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CH 31.05.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	CH 31.05.2009	BG 21.04.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(11) <b>1 623 917</b>	(51) <b>B62K 11/10</b>	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	FI 21.01.2009	LI 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
CH 31.08.2008	CZ 02.07.2008	MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
SE 02.10.2008	DE 03.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 18.03.2009	
IE 06.08.2008	LI 31.08.2008	(11) <b>1 624 931</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	(11) <b>1 625 153</b>	(51) <b>C07K 11/02</b>
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) FI 26.08.2009	
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	CH 30.04.2009	BG 18.05.2009	(11) <b>1 625 176</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) SE 22.07.2009
(11) <b>1 624 109</b>	(51) <b>E01C 19/10</b>	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) <b>1 625 182</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 18.02.2009	LI 30.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 625 189</b>	(51) <b>C09J 131/00</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 19.02.2009
(11) <b>1 624 371</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SK 18.02.2009		EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
BG 23.10.2008	CH 31.08.2008	(11) <b>1 624 959</b>	(51) <b>B01J 2/16</b>	IE 19.11.2008	LI 31.05.2009
CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 15.04.2009	MC 31.05.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
IE 05.08.2008	IT 23.07.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SK 19.11.2008	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 625 229</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SI 15.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) <b>1 624 960</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
SK 23.07.2008		(84) BG 06.11.2008	(84) CH 31.03.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 624 639</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) <b>1 625 238</b>	(51) <b>C21B 11/00</b>
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 624 774</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
(84) BE 01.10.2008	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 624 967</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009		
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009		

(11) <b>1 625 241</b>	(51) <b>C22B 21/00</b>	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) IE 20.05.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(11) <b>1 625 762</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	LI 30.04.2009	NL 04.02.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	SE 05.08.2009	
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(11) <b>1 625 766</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 625 327</b>	(51) <b>F21V 29/02</b>	CH 31.05.2009	BG 15.01.2009
(11) <b>1 625 244</b>	(51) <b>C23F 1/16</b>	(84) BE 21.01.2009	(84) CH 31.05.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
(84) ES 14.09.2009		BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) <b>1 625 277</b>	(51) <b>E21B 17/02</b>	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008
(84) AT 28.04.2009	(84) BE 17.10.2007	FI 21.01.2009	LI 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
EE 17.10.2007	GR 18.01.2008	SK 21.01.2009		SK 15.10.2008	
IE 28.04.2008	LI 17.10.2007	(11) <b>1 625 329</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>	(11) <b>1 625 815</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
MC 30.04.2008	NL 17.10.2007	(84) PL 17.06.2009	(84) IE 17.06.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SE 12.08.2009	
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 625 865</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	SI 17.06.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) <b>1 625 285</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(11) <b>1 625 331</b>	(51) <b>F24F 13/20</b>	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(84) CH 31.05.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SK 27.08.2008		(11) <b>1 625 988</b>	(51) <b>B60T 13/52</b>
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(11) <b>1 625 395</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
SK 05.11.2008		(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	CH 30.04.2009	BG 25.05.2009
(11) <b>1 625 290</b>	(51) <b>F02B 37/00</b>	(11) <b>1 625 507</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
CH 31.05.2009	BG 14.04.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 25.02.2009	LI 30.04.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) <b>1 625 602</b>	(51) <b>H01F 41/04</b>	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CH 31.05.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	LI 31.05.2009	BG 18.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	SK 25.02.2009	
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009		
SK 14.01.2009		FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) <b>1 626 112</b>	(51) <b>D04B 7/32</b>
(11) <b>1 625 291</b>	(51) <b>F02B 37/00</b>	MC 31.05.2009	NL 18.03.2009	(84) ES 02.11.2009	
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) <b>1 626 341</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
CH 31.05.2009	BG 18.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) <b>1 625 650</b>	(51) <b>H02K 5/26</b>	(11) <b>1 626 386</b>	(51) <b>G09F 3/20</b>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	LI 31.05.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 626 412</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SK 18.03.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 625 292</b>	(51) <b>F02B 37/013</b>	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 626 626</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) EE 29.04.2009	
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 08.04.2009		(11) <b>1 626 657</b>	(51) <b>A61B 5/0205</b>
(11) <b>1 625 294</b>	(51) <b>F02D 23/02</b>	(11) <b>1 625 674</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(11) <b>1 626 715</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>
CH 31.05.2009	BG 07.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) <b>1 625 701</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	CH 31.05.2009	BG 10.12.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 10.09.2008	SE 10.12.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	CH 31.05.2009	BG 11.05.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 10.09.2008	LI 31.05.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	MC 31.05.2009	NL 10.09.2008
SK 07.01.2009		FI 11.02.2009	LI 31.05.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(11) <b>1 625 309</b>	(51) <b>F16B 19/08</b>	MC 31.05.2009	NL 11.02.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009		
CH 30.04.2009	BG 04.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009		

(11) <b>1 626 727</b>	(51) <b>A61K 31/5415</b>	(11) <b>1 626 944</b>	(51) <b>C04B 35/573</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) IE 06.02.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	IT 03.09.2008	LI 31.05.2009
CH 28.02.2009	CZ 31.12.2008	(11) <b>1 626 945</b>	(51) <b>C07C 7/13</b>	MC 31.05.2009	NL 03.09.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
FI 31.12.2008	LI 28.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
MC 28.02.2009	NL 31.12.2008	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 627 413</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
SK 31.12.2008		IT 13.08.2008	MC 31.05.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) <b>1 626 760</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	MC 31.05.2009	NL 28.01.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(11) <b>1 627 022</b>	(51) <b>C09J 5/04</b>	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) CH 31.05.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
FI 21.01.2009	MC 31.05.2009	BG 14.04.2009	LI 31.05.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 31.05.2009	NL 14.01.2009	(11) <b>1 627 438</b>	(51) <b>H01M 4/22</b>
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 15.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) CH 31.05.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) <b>1 627 034</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>	EE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 626 767</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.05.2009	DK 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 15.04.2009	LI 31.05.2009
SE 15.07.2009		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 626 816</b>	(51) <b>B05D 7/24</b>	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 15.04.2009	
(11) <b>1 626 818</b>	(51) <b>B07C 5/14</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 627 443</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) <b>1 627 063</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	CH 31.05.2009	BG 29.01.2009
ES 28.09.2009	SE 17.09.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
SI 17.06.2009		(11) <b>1 627 074</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
(11) <b>1 626 876</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
BG 31.03.2009	DK 31.12.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
IE 31.12.2008	MC 31.05.2009	SK 09.07.2008		(11) <b>1 627 450</b>	(51) <b>H01R 11/12</b>
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) <b>1 627 188</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.05.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	LI 31.05.2009	BG 26.02.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 08.07.2009		CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) <b>1 626 878</b>	(51) <b>B60K 6/365</b>	(11) <b>1 627 244</b>	(51) <b>H01S 5/20</b>	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	IE 26.11.2008	MC 31.05.2009
LI 31.05.2009	BG 11.06.2009	(11) <b>1 627 380</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	CH 31.05.2009	BG 15.01.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	SK 26.11.2008	
MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) <b>1 627 483</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	CH 31.05.2009	BG 29.01.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
(11) <b>1 626 898</b>	(51) <b>B63J 2/04</b>	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SK 15.10.2008		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
SE 30.10.2008	DK 30.07.2008	(11) <b>1 627 403</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SK 29.10.2008	
SK 30.07.2008		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 627 496</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 626 917</b>	(51) <b>B65D 90/22</b>	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	CH 31.05.2009	BG 08.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SK 03.09.2008		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
IE 21.01.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 627 409</b>	(51) <b>H01J 35/12</b>	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	CH 31.05.2009	BG 03.12.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
SK 21.01.2009				SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
				SK 08.10.2008	



(11) <b>1 627 518</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H04M 1/725</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 628 442</b> (84) FI 30.09.2009	(51) <b>H04W 52/02</b> (84) SE 30.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 627 522</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>H04M 17/00</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 628 517</b> (84) SE 02.09.2009	(51) <b>A01D 34/416</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 627 527</b> (84) BE 28.01.2009	(51) <b>H04N 5/74</b> (84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 628 588</b> (84) DK 08.04.2009	(51) <b>A61B 19/00</b> (84) EE 08.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LI 31.05.2009	BG 28.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 628 820</b> (84) AT 03.12.2008	(51) <b>B29C 45/18</b> (84) CH 31.05.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SI 08.04.2009		LI 31.05.2009	BG 03.03.2009
MC 31.05.2009	NL 28.01.2009	(11) <b>1 628 594</b> (84) MC 30.06.2009	(51) <b>A61F 2/04</b> (84) CZ 08.04.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 03.12.2008	MC 31.05.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) <b>1 627 534</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>H04N 9/31</b> (84) SE 09.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(11) <b>1 627 608</b> (84) CZ 06.05.2009	(51) <b>A61B 17/64</b> (84) DK 06.05.2009	SI 08.04.2009		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 628 616</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>A61G 5/06</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 628 825</b> (84) FI 19.08.2009	(51) <b>B32B 17/10</b> (84) SE 19.08.2009
IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 26.08.2009		(11) <b>1 628 839</b> (84) AT 01.07.2009	(51) <b>B44C 5/04</b> (84) EE 01.07.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 628 659</b> (84) AT 31.12.2008	(51) <b>A61K 31/4025</b> (84) BE 31.12.2008	FI 01.07.2009	SE 01.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	CH 31.05.2009	BG 31.03.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 627 797</b> (84) AT 15.07.2009	(51) <b>B62D 6/00</b> (84) ES 26.10.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(11) <b>1 628 871</b> (84) AT 15.10.2008	(51) <b>B62D 31/02</b> (84) BE 15.10.2008
FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CH 31.05.2009	BG 15.01.2009
(11) <b>1 627 866</b> (84) AT 24.12.2008	(51) <b>C07C 59/56</b> (84) BE 24.12.2008	FI 31.12.2008	LI 31.05.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
CH 31.05.2009	CZ 24.12.2008	MC 31.05.2009	NL 31.12.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	FI 15.10.2008	LI 31.05.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	MC 31.05.2009	NL 15.10.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(11) <b>1 628 683</b> (84) AT 06.05.2009	(51) <b>A61K 47/02</b> (84) CZ 06.05.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 628 874</b> (84) FI 08.07.2009	(51) <b>B63B 43/00</b> (84) SI 08.07.2009
SK 24.12.2008		IE 06.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 628 877</b> (84) FI 02.09.2009	(51) <b>B64C 27/00</b> (84) SE 02.09.2009
(11) <b>1 627 890</b> (84) AT 17.09.2008	(51) <b>C08F 8/06</b> (84) CH 31.05.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 628 892</b> (84) FI 19.08.2009	(51) <b>B65D 83/14</b> (84) SE 19.08.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 628 899</b> (84) PL 17.06.2009	(51) <b>B66B 5/00</b> (84) IE 17.06.2009
SE 17.12.2008	EE 17.09.2008	(11) <b>1 628 741</b> (84) PL 29.04.2009	(51) <b>B01D 53/14</b> (84) IE 29.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	SI 17.06.2009	
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 628 958</b> (84) PL 17.06.2009	(51) <b>C07D 209/08</b> (84) EE 17.06.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	CZ 17.06.2009	ES 28.09.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	FI 29.04.2009	MC 31.05.2009	FI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) <b>1 627 900</b> (84) AT 21.01.2009	(51) <b>C08L 83/16</b> (84) BE 21.01.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 17.06.2009	
CH 31.05.2009	BG 21.04.2009	SI 29.04.2009		(11) <b>1 628 972</b> (84) PL 22.04.2009	(51) <b>C07D 413/14</b> (84) AT 22.04.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) <b>1 628 780</b> (84) AT 25.02.2009	(51) <b>B05D 5/06</b> (84) BE 25.02.2009	EE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009
FI 21.01.2009	LI 31.05.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 22.04.2009	MC 31.05.2009
MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	(11) <b>1 629 002</b> (84) BG 07.04.2009	(51) <b>C07K 7/56</b> (84) CZ 07.01.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) <b>1 627 921</b> (84) BG 27.11.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) CZ 27.08.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SE 27.11.2008	DK 27.08.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) <b>1 628 784</b> (84) AT 11.02.2009	(51) <b>B08B 1/00</b> (84) BG 11.05.2009	(11) <b>1 629 016</b> (84) BE 03.09.2008	(51) <b>C08B 31/04</b> (84) CH 31.05.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
(11) <b>1 628 139</b> (84) AT 15.07.2009	(51) <b>G01S 1/00</b> (84) ES 26.10.2009	(11) <b>1 628 815</b> (84) AT 15.04.2009	(51) <b>B23P 15/00</b> (84) CZ 15.04.2009		

RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 629 479</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 629 898</b>	(51) <b>B05B 5/057</b>
SK 03.09.2008		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
(11) <b>1 629 098</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	CH 31.05.2009	BG 14.04.2009	(11) <b>1 630 160</b>	(51) <b>C07D 311/36</b>
(84) PL 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CH 31.05.2009	EE 08.04.2009
FI 01.04.2009	MC 30.06.2009	FI 14.01.2009	LI 31.05.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	MC 31.05.2009	NL 14.01.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 01.04.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 629 148</b>	(51) <b>D06F 57/08</b>	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 629 505</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 630 265</b>	(51) <b>D01D 5/098</b>
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) EE 11.02.2009
(11) <b>1 629 149</b>	(51) <b>D06M 15/277</b>	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(84) FI 23.09.2009		(11) <b>1 629 506</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(11) <b>1 629 171</b>	(51) <b>E05F 11/34</b>	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	CH 31.05.2009	EE 29.04.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
SE 12.08.2009		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 11.02.2009	
(11) <b>1 629 204</b>	(51) <b>F04D 29/08</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 630 325</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) FI 15.07.2009
CH 31.05.2009	BG 19.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 15.07.2009	
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) <b>1 629 544</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 630 338</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>
FI 19.11.2008	LI 31.05.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	CH 31.05.2009	BG 19.02.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	FI 19.11.2008	LI 31.05.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) <b>1 629 206</b>	(51) <b>F04D 29/32</b>	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SK 18.03.2009	
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008		
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 629 586</b>	(51) <b>H02K 1/28</b>	(11) <b>1 630 541</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>
FI 11.03.2009	MC 31.05.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) <b>1 629 588</b>	(51) <b>H02K 15/095</b>	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 11.03.2009		FI 08.04.2009	MC 31.05.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) <b>1 629 247</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009	SE 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(11) <b>1 629 621</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>	SK 07.01.2009	
EE 15.10.2008	FI 27.05.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(11) <b>1 630 764</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
MC 31.05.2009	PL 15.10.2008	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	(11) <b>1 629 681</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	BG 23.10.2008	CH 31.08.2008
SK 15.10.2008		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008
(11) <b>1 629 257</b>	(51) <b>G01F 23/24</b>	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(84) CH 30.04.2009	(84) BG 12.02.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	FI 23.07.2008	IE 31.08.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
IE 12.11.2008	LI 30.04.2009	MC 31.05.2009	NL 25.03.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 23.07.2008	
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) <b>1 631 203</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(11) <b>1 629 308</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 629 693</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	SE 26.08.2009	
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 631 209</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
CH 30.04.2009	BG 08.01.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) <b>1 629 801</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
LI 30.04.2009	NL 08.10.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 25.03.2009	MC 31.05.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SI 03.06.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
				(11) <b>1 631 252</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
				(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009

(11) <b>1 631 277</b>	(51) <b>A61K 31/164</b>	(11) <b>1 631 664</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>	(11) <b>1 632 531</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	CH 31.05.2009	BG 10.03.2009
IE 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 25.03.2009	MC 30.06.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 10.12.2008	LI 31.05.2009
(11) <b>1 631 292</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	MC 31.05.2009	NL 10.12.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
		SK 25.03.2009		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 631 340</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 631 692</b>	(51) <b>C22C 5/06</b>	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 632 629</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
CH 31.05.2009	BG 18.05.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) DK 06.05.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 14.01.2009	MC 30.06.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
FI 18.02.2009	LI 31.05.2009	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 14.01.2009		SI 06.05.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) <b>1 631 365</b>	(51) <b>A63F 1/12</b>	(11) <b>1 631 714</b>	(51) <b>D06F 39/12</b>	(11) <b>1 633 020</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	SI 24.06.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) <b>1 631 367</b>	(51) <b>B01D 33/03</b>	(11) <b>1 631 716</b>	(51) <b>D21C 9/10</b>	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) IE 01.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SK 11.03.2009	
		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009		
		MC 31.05.2009	NL 01.04.2009		
		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009		
(11) <b>1 631 393</b>	(51) <b>B05D 3/02</b>	(11) <b>1 631 976</b>	(51) <b>H01H 25/00</b>	(11) <b>1 633 050</b>	(51) <b>H03M 1/00</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008
IE 18.03.2009	LI 31.05.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
MC 31.05.2009	NL 18.03.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IE 07.09.2008	IT 20.08.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009			LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
				RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	
(11) <b>1 631 426</b>	(51) <b>B26D 9/00</b>	(11) <b>1 631 996</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 633 100</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SE 22.07.2009		CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008
		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008
		IE 11.03.2009	LI 31.05.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
		MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 01.09.2008	IT 02.07.2008
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
				RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	
(11) <b>1 631 434</b>	(51) <b>B29C 47/50</b>	(11) <b>1 632 007</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 633 103</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) IE 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LI 30.04.2009	DK 08.04.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009		
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
		SI 08.04.2009			
(11) <b>1 631 438</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	(11) <b>1 632 090</b>	(51) <b>H04N 7/15</b>	(11) <b>1 633 209</b>	(51) <b>A23L 2/00</b>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) IE 19.03.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
CH 31.05.2009	BG 08.01.2009	BE 19.11.2008	CH 31.03.2009	SE 26.08.2009	
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	LI 31.03.2009	BG 19.02.2009		
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008		
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008		
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	MC 31.03.2009	NL 19.11.2008		
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	BE 19.11.2008	PT 20.04.2009		
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LI 31.03.2009	SE 19.02.2009		
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	CZ 19.11.2008	SK 19.11.2008		
SK 08.10.2008		EE 19.11.2008			
		PT 08.09.2009			
		SI 08.04.2009			
(11) <b>1 631 442</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 632 359</b>	(51) <b>B43K 1/08</b>	(11) <b>1 633 227</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) IE 19.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009
SE 05.08.2009		BE 19.11.2008	CH 31.03.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
		LI 31.03.2009	BG 19.02.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
		CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	SI 24.06.2009	
		EE 19.11.2008	FI 19.11.2008		
		MC 31.03.2009	NL 19.11.2008		
		PL 19.11.2008	PT 20.04.2009		
		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009		
		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008		
(11) <b>1 631 480</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 632 359</b>	(51) <b>B43K 1/08</b>	(11) <b>1 633 294</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 04.06.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009			CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009



EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(11) <b>1 633 939</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	SK 24.09.2008		(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009			FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 633 615</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	(11) <b>1 633 972</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) DK 31.12.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 22.04.2009
SK 04.03.2009		EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(11) <b>1 633 323</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	FI 22.04.2009	PL 22.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 31.12.2008		SI 22.04.2009	
SI 17.06.2009		(11) <b>1 633 617</b>	(51) <b>B61L 5/10</b>	(11) <b>1 633 993</b>	(51) <b>F16F 7/12</b>
(11) <b>1 633 462</b>	(51) <b>B01D 61/36</b>	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 633 468</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	IE 07.01.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 634 007</b>	(51) <b>F16L 17/06</b>
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 24.03.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
IE 14.01.2009	MC 30.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SK 07.01.2009		FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) <b>1 633 618</b>	(51) <b>B62D 7/08</b>	LI 30.04.2009	NL 24.12.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
SK 14.01.2009		CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008
(11) <b>1 633 471</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SK 24.12.2008	
(84) MC 30.06.2009	(84) IE 25.03.2009	FI 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 634 217</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) <b>1 633 621</b>	(51) <b>B62H 5/08</b>	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) IE 05.03.2009	(11) <b>1 634 248</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	BE 28.01.2009	LI 31.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BG 28.04.2009	CH 31.03.2009	CH 31.05.2009	BG 08.01.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	DE 01.10.2009	CZ 28.01.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
(11) <b>1 633 483</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	MC 31.03.2009	NL 28.01.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
FI 06.05.2009	MC 30.06.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 633 764</b>	(51) <b>C07H 17/00</b>	SK 08.10.2008	
(11) <b>1 633 568</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 634 252</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
(84) MC 30.06.2009	(84) BG 14.04.2009	(11) <b>1 633 837</b>	(51) <b>C11D 1/825</b>	(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) <b>1 634 254</b>	(51) <b>G07F 11/38</b>
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 08.07.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 634 260</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>
SK 14.01.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009
(11) <b>1 633 576</b>	(51) <b>B43K 19/00</b>	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 12.08.2009	
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 633 904</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	(11) <b>1 634 303</b>	(51) <b>G21K 1/02</b>
SE 05.08.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 633 597</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(84) LI 31.03.2009	(84) BG 02.10.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SE 10.12.2008	DK 10.09.2008
CH 31.03.2009	CZ 02.07.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
IE 02.07.2008	MC 31.03.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SK 10.09.2008	
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(11) <b>1 633 909</b>	(51) <b>C25B 1/02</b>	(11) <b>1 634 353</b>	(51) <b>H02G 1/02</b>
SK 02.07.2008		(84) AT 13.05.2009	(84) LI 31.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(11) <b>1 633 614</b>	(51) <b>B60T 13/66</b>	CH 31.05.2009	CZ 13.05.2009	CH 30.04.2009	BG 17.12.2008
(84) CH 31.05.2009	(84) BG 24.12.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	IT 17.09.2008	LI 30.04.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SI 13.05.2009		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009				

RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) <b>1 636 221</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>
SK 17.09.2008		FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(84) AT 12.08.2009	
(11) <b>1 634 474</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 636 245</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 06.05.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 635 673</b>	(51) <b>A47C 1/024</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) <b>1 634 672</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>	CH 31.05.2009	BG 07.04.2009	MC 31.05.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 07.01.2009	LI 31.05.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	MC 31.05.2009	NL 07.01.2009	(11) <b>1 636 260</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
SK 18.03.2009		(11) <b>1 635 741</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	MC 30.06.2009	PL 18.02.2009
(11) <b>1 634 676</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SE 19.08.2009		FI 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 636 361</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009
(11) <b>1 634 688</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) <b>1 635 803</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(84) ES 02.11.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	MC 30.06.2009	SI 17.06.2009
SE 22.07.2009		BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	(11) <b>1 636 414</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
(11) <b>1 634 693</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	MC 31.05.2009	NL 04.03.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 636 424</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 14.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 635 816</b>	(51) <b>A61K 31/401</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) <b>1 635 034</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 04.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SK 14.01.2009	
(11) <b>1 635 130</b>	(51) <b>F27D 5/00</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) <b>1 636 551</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(84) CZ 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 08.04.2009	MC 31.05.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 635 402</b>	(51) <b>H01L 31/075</b>	SK 04.03.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 635 936</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 637 117</b>	(51) <b>A61H 23/02</b>
SE 26.08.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
		SI 24.06.2009		SI 24.06.2009	
(11) <b>1 635 068</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 636 068</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 637 168</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	FI 21.01.2009	RO 21.01.2009
NL 10.09.2008	RO 10.09.2008	NL 10.09.2008	RO 10.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SI 10.09.2008		SI 10.09.2008		SK 21.01.2009	
(11) <b>1 636 142</b>	(51) <b>C02F 5/00</b>	(11) <b>1 636 218</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 637 258</b>	(51) <b>B24C 1/10</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009
SE 05.08.2009		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(11) <b>1 637 387</b>	(51) <b>B60K 37/02</b>
		DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
		FI 25.03.2009	MC 30.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009		
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
		SK 25.03.2009			
(11) <b>1 635 630</b>	(51) <b>A01J 25/12</b>				
(84) BG 18.06.2009	(84) EE 18.03.2009				
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009				
SI 18.03.2009					
(11) <b>1 635 645</b>	(51) <b>A23B 4/06</b>				
(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009				
CH 28.02.2009	DE 01.09.2009				
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009				

IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 638 907</b>	(51) <b>C06D 5/00</b>	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
SI 03.06.2009		CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
(11) <b>1 637 427</b>	(51) <b>B61L 3/12</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) BE 30.09.2007	(84) BG 11.01.2007	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
CY 11.10.2006	CZ 11.10.2006	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SK 20.08.2008	
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	(11) <b>1 638 963</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 639 602</b>	(51) <b>G11C 8/08</b>
ES 22.09.2008	FI 11.10.2006	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
GR 02.04.2009	HU 12.04.2007	(11) <b>1 639 122</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009
IE 11.10.2006	IT 20.09.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) EE 11.02.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
LU 20.09.2007	MC 30.09.2007	FI 11.02.2009	SI 11.02.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	SK 11.02.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	(11) <b>1 639 147</b>	(51) <b>C23C 2/24</b>	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(84) MC 30.06.2009	(84) IE 25.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SK 11.10.2006	TR 11.10.2006	BG 25.06.2009	DK 25.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) <b>1 637 547</b>	(51) <b>C08F 16/06</b>	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 07.01.2009	
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	SI 25.03.2009		(11) <b>1 639 634</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 639 154</b>	(51) <b>C25C 5/02</b>	(84) PL 01.04.2009	(84) MC 30.06.2009
(11) <b>1 638 083</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 07.01.2009	AT 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 18.04.2009	PT 08.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) <b>1 639 657</b>	(51) <b>H01L 41/24</b>
SI 22.04.2009		(11) <b>1 639 169</b>	(51) <b>D04B 21/20</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) <b>1 638 414</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(84) PL 01.04.2009	(84) IE 01.04.2009	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 17.06.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) <b>1 639 688</b>	(51) <b>H02K 15/06</b>
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) IE 20.05.2009
SI 17.06.2009		MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 638 532</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) BG 25.05.2009	SI 01.04.2009		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) <b>1 639 230</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 20.05.2009	
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(11) <b>1 639 700</b>	(51) <b>H03F 1/34</b>
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(11) <b>1 638 675</b>	(51) <b>B01F 5/00</b>	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) <b>1 639 754</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) EE 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
SI 01.07.2009		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 20.11.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 638 702</b>	(51) <b>B07B 9/00</b>	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) MC 30.06.2009	(84) IE 15.04.2009	(11) <b>1 639 262</b>	(51) <b>F16B 2/00</b>	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
FI 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 639 272</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>	SK 20.08.2008	
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	(11) <b>1 639 781</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 638 753</b>	(51) <b>B29C 45/54</b>	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) ES 16.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 639 282</b>	(51) <b>F16K 31/365</b>	CH 31.05.2009	LI 31.05.2009
SE 05.08.2009		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
(11) <b>1 638 773</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
MC 31.05.2009	PL 18.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 23.07.2008		(11) <b>1 639 851</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
(11) <b>1 638 789</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 639 373</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) <b>1 638 888</b>	(51) <b>C01B 37/02</b>	(11) <b>1 639 566</b>	(51) <b>G08G 1/0967</b>	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 30.06.2009	NL 04.03.2009
EE 27.05.2009	PT 27.09.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
SI 27.05.2009				RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SK 04.03.2009	



(11) <b>1 639 981</b>	(51) <b>A61H 9/00</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	SK 31.12.2008	
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008		
SE 02.10.2008	DK 02.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) <b>1 641 513</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) CZ 17.06.2009	(84) EE 17.06.2009
IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	SK 20.08.2008		PL 17.06.2009	SI 17.06.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008				
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008				
(11) <b>1 639 987</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 640 801</b>	(51) <b>G03B 42/02</b>	(11) <b>1 641 540</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 22.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 18.06.2009
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
		CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
		IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 18.03.2009	
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
		SK 20.08.2008			
(11) <b>1 640 039</b>	(51) <b>A61P 9/12</b>	(11) <b>1 640 821</b>	(51) <b>G04B 17/00</b>	(11) <b>1 641 591</b>	(51) <b>B23K 26/073</b>
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	IE 07.01.2009	NL 07.01.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 640 290</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 640 880</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 641 626</b>	(51) <b>B42B 4/02</b>
(84) ES 23.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009
SE 12.08.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
		FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
				IE 31.12.2008	MC 31.05.2009
				NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
				PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
				SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) <b>1 640 349</b>	(51) <b>C04B 28/14</b>	(11) <b>1 640 971</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 641 663</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009
BE 28.01.2009	BG 28.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	FI 20.08.2008	IE 23.09.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008		
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
		RO 20.08.2008	SE 20.11.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) <b>1 640 411</b>	(51) <b>C08K 5/5313</b>	(11) <b>1 641 302</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 641 712</b>	(51) <b>C12P 3/00</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
BE 02.07.2008	LI 31.03.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009		
BG 02.10.2008	CH 31.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 641 740</b>	(51) <b>C07C 201/12</b>
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008			(84) BG 25.06.2009	(84) EE 25.03.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			FI 25.03.2009	MC 31.05.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008			RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
IT 02.07.2008	MC 31.03.2009			SK 25.03.2009	
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008				
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008				
SK 02.07.2008					
(11) <b>1 640 442</b>	(51) <b>C10M 171/00</b>	(11) <b>1 641 346</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>	(11) <b>1 641 803</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 18.06.2009
SE 26.08.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
		SI 03.06.2009		RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) <b>1 640 510</b>	(51) <b>E02D 29/12</b>	(11) <b>1 641 457</b>	(51) <b>A61K 31/4745</b>	(11) <b>1 641 808</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009
BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	SE 05.08.2009			
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008				
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008				
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008				
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008				
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009				
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008				
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008				
(11) <b>1 640 699</b>	(51) <b>G01M 3/28</b>	(11) <b>1 641 477</b>	(51) <b>A61K 36/21</b>	(11) <b>1 641 819</b>	(51) <b>C07K 14/71</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) IE 15.04.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) CZ 22.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
ES 17.08.2009	IS 06.09.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
LT 06.05.2009	PL 06.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 22.04.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
SI 06.05.2009		SI 15.04.2009			
(11) <b>1 640 800</b>	(51) <b>G03B 42/02</b>	(11) <b>1 641 510</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 641 880</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
(84) AT 22.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) IE 06.05.2009
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	ES 11.04.2009	IE 31.12.2008	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009

SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) <b>1 641 885</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) BG 18.05.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	IE 18.02.2009	PL 18.02.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) <b>1 642 381</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>	SK 18.02.2009	
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) <b>1 643 935</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 644 028</b>	(51) <b>A61K 38/22</b>
(11) <b>1 641 895</b>	(51) <b>C09K 21/14</b>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009
(84) CZ 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 642 409</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	SI 27.05.2009	
SI 24.06.2009		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 644 172</b>	(51) <b>B29C 41/26</b>
(11) <b>1 641 903</b>	(51) <b>C11B 9/02</b>	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 13.11.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 644 191</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>
(11) <b>1 641 956</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 18.05.2009
(84) MC 30.06.2009	(84) AT 25.03.2009	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 18.02.2009	IE 18.02.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) <b>1 642 423</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 642 448</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	SK 18.02.2009	
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 644 277</b>	(51) <b>B65H 1/30</b>
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 641 996</b>	(51) <b>E06B 9/52</b>	(11) <b>1 642 511</b>	(51) <b>A42B 3/30</b>	(11) <b>1 644 324</b>	(51) <b>C07C 303/40</b>
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) SE 30.09.2009	
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 644 333</b>	(51) <b>C07D 213/803</b>
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) SE 23.09.2009	
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	PL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 644 402</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SI 10.06.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) <b>1 642 631</b>	(51) <b>B01D 29/64</b>	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
SK 31.12.2008		(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SE 20.11.2008	EE 20.08.2008
(11) <b>1 642 013</b>	(51) <b>F02B 75/02</b>	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) <b>1 642 710</b>	(51) <b>B32B 37/00</b>	IT 20.08.2008	PT 20.01.2009
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	(84) GB 02.10.2008	(84) AT 02.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	SK 20.08.2008	
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	CH 30.09.2008	CZ 02.07.2008	(11) <b>1 644 506</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) FI 09.09.2009	
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008	ES 13.10.2008	FR 30.09.2008	(11) <b>1 644 519</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	IE 29.09.2008	IT 02.07.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(11) <b>1 642 034</b>	(51) <b>F15B 1/22</b>	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	SI 02.07.2008		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 643 444</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 644 563</b>	(51) <b>D04H 1/42</b>
IE 20.08.2008	MC 31.03.2009	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 04.03.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
SK 20.08.2008		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 642 035</b>	(51) <b>F15B 11/028</b>	IE 01.10.2008	LI 31.10.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) CH 30.04.2009	(84) BG 05.02.2009	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 04.03.2009	
IE 05.11.2008	LI 30.04.2009	(11) <b>1 643 777</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 644 639</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 11.02.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 11.02.2009	BG 11.05.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SK 05.11.2008		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) <b>1 642 036</b>	(51) <b>F16B 21/08</b>	(11) <b>1 643 877</b>	(51) <b>A43C 7/00</b>	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009		
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009				

PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SK 25.02.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009				
(11) <b>1 644 730</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>	(11) <b>1 645 716</b>	(51) <b>E06B 9/322</b>	(11) <b>1 646 686</b>	(51) <b>C08L 23/08</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) DE 01.09.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009		
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) <b>1 646 844</b>	(51) <b>G01D 5/16</b>
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009
SI 08.04.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SE 19.08.2009	
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
(11) <b>1 645 013</b>	(51) <b>H01R 12/20</b>	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) <b>1 646 889</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009			(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) <b>1 645 888</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
ES 02.05.2009	IE 21.01.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	IE 31.12.2008	NL 31.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	SK 14.01.2009	
		SK 31.12.2008			
(11) <b>1 645 052</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>			(11) <b>1 647 103</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 645 929</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(84) BE 03.09.2008	(84) CH 31.05.2009
		(84) BG 04.05.2009	(84) CZ 04.02.2009	LI 31.05.2009	BG 03.12.2008
(11) <b>1 645 104</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SE 03.12.2008	DK 03.09.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SE 26.08.2009		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
				MC 31.05.2009	PT 03.02.2009
(11) <b>1 645 257</b>	(51) <b>A61G 7/00</b>			RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) DK 20.05.2009	(84) EE 20.05.2009	(11) <b>1 646 116</b>	(51) <b>H01R 33/06</b>	SK 03.09.2008	
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	(84) AT 11.10.2008	(84) BG 23.04.2008		
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(11) <b>1 647 190</b>	(51) <b>A21C 15/02</b>
SI 20.05.2009		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009
		ES 04.05.2008	FI 23.01.2008		
(11) <b>1 645 366</b>	(51) <b>B25B 5/06</b>	IE 23.01.2008	IT 23.01.2008	(11) <b>1 647 384</b>	(51) <b>B29C 44/56</b>
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.11.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
CH 31.10.2008	SE 20.11.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SK 23.01.2008		FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
IE 20.08.2008	LI 31.10.2008			MC 31.10.2008	PT 17.02.2009
MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 646 336</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	SK 17.09.2008	
SI 20.08.2008					
		(11) <b>1 646 341</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 648 006</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>
(11) <b>1 645 434</b>	(51) <b>B42C 19/08</b>	(84) DK 15.04.2009	(84) EE 15.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(84) AT 07.10.2008	(84) BG 02.10.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	SI 15.04.2009		CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) <b>1 646 349</b>	(51) <b>A61F 13/64</b>	FI 30.07.2008	IE 15.10.2008
IE 02.07.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008			RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
SK 02.07.2008				SK 30.07.2008	
		(11) <b>1 646 365</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 648 133</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
(11) <b>1 645 444</b>	(51) <b>B60C 27/08</b>	(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) ES 19.10.2009	(84) FI 08.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SE 26.08.2009	
SI 08.07.2009		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009		
		NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) <b>1 648 262</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>
		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 645 446</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 29.07.2009	
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SK 14.01.2009			
BG 16.10.2008	CH 31.10.2008			(11) <b>1 648 273</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	(11) <b>1 646 519</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	SE 26.08.2009	
FI 16.07.2008	IE 06.10.2008	SE 19.08.2009			
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			(11) <b>1 648 313</b>	(51) <b>A61B 17/128</b>
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) <b>1 646 534</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>	(84) EE 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) FI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009		
SK 16.07.2008				(11) <b>1 648 318</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
		(11) <b>1 646 603</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	(84) CZ 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
		(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 645 590</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 646 633</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009		
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
EE 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 15.04.2009	MC 31.05.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009				



SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 22.07.2009	IT 19.10.2008	LI 31.10.2008
(11) <b>1 648 365</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 648 852</b>	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(11) <b>1 648 444</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	ES 28.09.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 650 091</b>	(51) <b>B60S 3/00</b>
FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 17.06.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CH 31.10.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 649 090</b>	CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008
(11) <b>1 648 526</b>	(51) <b>A61L 9/01</b>	(84) AT 08.07.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	FI 08.07.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
(11) <b>1 648 589</b>	(51) <b>B01D 53/00</b>	(11) <b>1 649 128</b>	IT 24.09.2008	LI 31.10.2008
(84) PL 08.04.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) ES 09.11.2009	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008
AT 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SE 29.07.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 649 129</b>	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) FI 16.09.2009	(11) <b>1 650 279</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 649 147</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
SI 08.04.2009	(51) <b>B21C 47/00</b>	(84) FI 16.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 648 629</b>	(84) IE 04.03.2009	(11) <b>1 649 160</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) LI 31.03.2009	(84) ES 30.11.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
BE 07.01.2009	CH 31.03.2009	SE 19.08.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
BG 07.04.2009	DK 07.01.2009	(11) <b>1 649 162</b>	SI 27.05.2009	(11) <b>1 650 292</b>
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 15.07.2009	(51) <b>C12N 5/00</b>
EE 07.01.2009	MC 31.03.2009	CH 30.04.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) FI 15.07.2009
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	CZ 07.01.2009	(11) <b>1 650 389</b>	(51) <b>E05F 15/10</b>
PL 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009
RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 08.07.2009	SI 08.07.2009
SI 07.01.2009	(11) <b>1 648 640</b>	RO 07.01.2009	(11) <b>1 650 986</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(51) <b>B23B 27/16</b>	SI 07.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
CZ 15.04.2009	(84) IE 15.04.2009	(11) <b>1 649 184</b>	CH 30.04.2009	BG 15.01.2009
EE 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 08.10.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
FI 15.04.2009	ES 26.07.2009	CH 30.04.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
PL 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 08.10.2008	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008
SE 15.07.2009	PT 15.09.2009	EE 08.10.2008	LI 30.04.2009	NL 15.10.2008
(11) <b>1 648 649</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	FI 08.10.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) FI 08.07.2009	LI 30.04.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
SI 08.07.2009	(11) <b>1 648 654</b>	PL 08.10.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(84) SE 29.07.2009	(51) <b>B23P 15/26</b>	RO 08.10.2008	(11) <b>1 651 040</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>
(11) <b>1 648 719</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>	SI 08.10.2008	(84) DK 27.05.2009	(84) ES 07.09.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 649 475</b>	PT 27.09.2009	(11) <b>1 651 045</b>
(11) <b>1 648 727</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>	(84) BG 25.05.2009	(11) <b>1 651 045</b>	(51) <b>A01N 47/38</b>
(84) CZ 01.04.2009	(84) DK 01.04.2009	EE 25.02.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IE 25.02.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IE 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 25.02.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 25.02.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 649 556</b>	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) <b>1 648 789</b>	(51) <b>B65D 33/16</b>	(84) CH 31.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) <b>1 649 697</b>	(11) <b>1 651 200</b>	(51) <b>C07D 209/44</b>
CH 31.05.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BG 17.12.2008	CH 31.05.2009	BG 24.03.2009
FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	SE 17.12.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	EE 17.09.2008	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 17.09.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
SI 15.04.2009	(11) <b>1 648 794</b>	NL 17.09.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
(84) CZ 24.06.2009	(51) <b>B65D 47/36</b>	RO 17.09.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
FI 24.06.2009	(84) EE 24.06.2009	SK 17.09.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
SI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) <b>1 650 073</b>	(11) <b>1 651 221</b>	(51) <b>A61K 31/46</b>
(11) <b>1 648 829</b>	(51) <b>C02F 1/06</b>	(84) GB 03.12.2008	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009	BE 03.09.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		CH 31.10.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
		SE 03.12.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
		EE 03.09.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
		FI 03.09.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
			SK 14.01.2009	

(11) <b>1 651 248</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>A61K 38/23</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 652 171</b> (84) AT 11.02.2009 BG 11.05.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) <b>G10L 11/00</b> (84) BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(11) <b>1 653 345</b> (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 27.10.2008 LI 31.10.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>G06F 9/44</b> (84) BE 23.07.2008 CH 31.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 MC 31.10.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008
(11) <b>1 651 313</b> (84) CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) <b>A61Q 5/06</b> (84) DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 IE 08.04.2009 PL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) <b>1 652 178</b> (84) PL 13.05.2009 CZ 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) <b>G11B 7/24</b> (84) MC 30.06.2009 EE 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) <b>1 653 349</b> (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 MC 31.10.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>G06F 9/445</b> (84) BE 09.07.2008 CH 31.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.10.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008
(11) <b>1 651 395</b> (84) AT 25.03.2009 CH 31.05.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 MC 31.05.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) <b>B26D 1/28</b> (84) BE 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 LI 31.05.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) <b>1 652 294</b> (84) AT 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>H03F 1/34</b> (84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 653 349</b> (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 MC 31.10.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) <b>G06F 9/445</b> (84) BE 09.07.2008 CH 31.10.2008 SE 09.10.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.10.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008
(11) <b>1 651 399</b> (84) FI 16.09.2009	(51) <b>B26F 1/38</b> (84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 652 322</b> (84) AT 26.08.2009 SE 26.08.2009	(51) <b>H04B 10/02</b> (84) FI 26.08.2009	(11) <b>1 653 411</b> (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 FR 31.10.2008 IT 23.07.2008 MC 31.10.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>G06T 17/40</b> (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IE 23.07.2008 LI 31.10.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008
(11) <b>1 651 495</b> (84) AT 08.07.2009 SI 08.07.2009	(51) <b>B60W 10/06</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 652 552</b> (84) AT 17.09.2008 BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008 DK 17.09.2008 ES 28.12.2008 IE 02.11.2008 IT 17.09.2008 MC 30.11.2008 PT 17.02.2009 SI 17.09.2008	(51) <b>A61N 1/36</b> (84) BE 17.09.2008 CH 30.11.2008 SE 17.12.2008 EE 17.09.2008 FI 17.09.2008 IS 17.01.2009 LI 30.11.2008 NL 17.09.2008 RO 17.09.2008 SK 17.09.2008	(11) <b>1 653 411</b> (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 FR 31.10.2008 IT 23.07.2008 MC 31.10.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) <b>G06T 17/40</b> (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 SE 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IE 23.07.2008 LI 31.10.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008
(11) <b>1 651 530</b> (84) CZ 17.06.2009 FI 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) <b>B65D 33/10</b> (84) EE 17.06.2009 IE 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) <b>1 652 614</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>B23K 26/14</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 653 601</b> (84) AT 01.04.2009 DK 01.04.2009 ES 12.07.2009 PL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>H02P 21/00</b> (84) CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009
(11) <b>1 651 781</b> (84) IE 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) <b>C14C 3/22</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009 PL 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) <b>1 652 621</b> (84) CH 31.05.2009 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 LI 31.05.2009 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(51) <b>B24C 1/00</b> (84) BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IE 31.12.2008 MC 31.05.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) <b>1 653 601</b> (84) AT 01.04.2009 DK 01.04.2009 ES 12.07.2009 PL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) <b>H02P 21/00</b> (84) CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009
(11) <b>1 651 831</b> (84) BG 18.05.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) <b>E05B 63/04</b> (84) CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(11) <b>1 652 639</b> (84) CZ 10.06.2009 ES 21.09.2009 IE 10.06.2009 PL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>B26D 11/00</b> (84) EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 NL 10.06.2009 SE 10.09.2009	(11) <b>1 653 663</b> (84) AT 29.04.2009 CZ 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 PL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) DK 29.04.2009 EE 29.04.2009 FI 29.04.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
(11) <b>1 651 876</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>F16C 32/06</b> (84) SE 23.09.2009	(11) <b>1 652 703</b> (84) DK 29.04.2009 FI 29.04.2009 NL 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) <b>B60H 1/22</b> (84) EE 29.04.2009 IE 29.04.2009 PL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 653 696</b> (84) AT 11.03.2009 BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) <b>1 651 879</b> (84) AT 18.02.2009 BE 18.02.2009 LI 31.03.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) <b>F16D 27/00</b> (84) IE 27.03.2009 CH 31.03.2009 BG 18.05.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 MC 31.03.2009 PL 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(11) <b>1 652 771</b> (84) BG 13.11.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.10.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>G02B 27/34</b> (84) CH 31.10.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 MC 31.10.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(11) <b>1 654 037</b> (84) AT 14.01.2009 CH 30.04.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b> (84) BE 14.01.2009 BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 LI 30.04.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
(11) <b>1 651 883</b> (84) BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) <b>F16D 67/00</b> (84) CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) <b>1 652 771</b> (84) BG 13.11.2008 SE 13.11.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.10.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) <b>G02B 27/34</b> (84) CH 31.10.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 MC 31.10.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(11) <b>1 654 037</b> (84) AT 14.01.2009 CH 30.04.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b> (84) BE 14.01.2009 BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 LI 30.04.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009

(11) <b>1 654 047</b> (84) FI 09.09.2009	(51) <b>B01D 3/40</b> (84) SE 09.09.2009	(11) <b>1 655 862</b> (84) IS 01.11.2009 FI 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>H04B 7/26</b> (84) EE 01.07.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 657 791</b> (84) AT 16.11.2008 BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008 IE 30.07.2008 LI 30.11.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) <b>H01R 13/66</b> (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 SE 30.10.2008 EE 30.07.2008 IS 30.11.2008 MC 30.11.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008
(11) <b>1 654 493</b> (84) AT 08.04.2009 DK 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) <b>F23C 10/24</b> (84) CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 PL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) <b>1 656 154</b> (84) AT 29.07.2009 FI 29.07.2009	(51) <b>A61K 36/58</b> (84) ES 09.11.2009 SE 29.07.2009	(11) <b>1 657 887</b> (84) AT 10.09.2008 BG 10.12.2008 CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IE 10.11.2008 LI 30.11.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) <b>H04L 29/12</b> (84) BE 10.09.2008 CH 30.11.2008 SE 10.12.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 IS 10.01.2009 MC 30.11.2008 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008
(11) <b>1 654 608</b> (84) AT 02.07.2008 BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 LI 31.08.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) BE 02.07.2008 CH 31.08.2008 SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 IE 11.08.2008 MC 31.08.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008	(11) <b>1 656 401</b> (84) ES 19.10.2009 SI 08.07.2009	(51) <b>C08F 265/06</b> (84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 657 952</b> (84) AT 02.07.2008 BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 12.11.2008 LI 30.11.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008	(51) <b>H04Q 11/00</b> (84) BE 02.07.2008 CH 30.11.2008 SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 IS 02.11.2008 MC 30.11.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008
(11) <b>1 654 913</b> (84) FI 26.08.2009	(51) <b>H05B 41/288</b> (84) SE 26.08.2009	(11) <b>1 656 800</b> (84) AT 15.07.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>H04Q 3/00</b> (84) FI 15.07.2009	(11) <b>1 657 988</b> (84) AT 22.10.2008 CH 31.05.2009 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 FI 22.10.2008 LI 31.05.2009 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009 SK 22.10.2008	(51) <b>H04Q 11/00</b> (84) BE 02.07.2008 CH 30.11.2008 SE 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 IS 02.11.2008 MC 30.11.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008
(11) <b>1 654 929</b> (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IS 14.05.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) <b>A01K 63/04</b> (84) BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) <b>1 657 018</b> (84) AT 07.01.2009 BG 07.04.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) <b>B23K 11/31</b> (84) BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) <b>1 658 115</b> (84) AT 17.12.2008 CH 30.04.2009 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 NL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) <b>A41D 13/12</b> (84) BE 22.10.2008 BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IT 22.10.2008 MC 31.05.2009 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008
(11) <b>1 654 967</b> (84) AT 04.11.2008 BG 23.07.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 IS 23.08.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) <b>A47J 31/40</b> (84) BE 30.11.2008 CZ 23.04.2008 EE 23.04.2008 IE 23.04.2008 MC 30.11.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(11) <b>1 657 297</b> (84) IS 22.11.2009 FI 22.07.2009	(51) <b>C11D 3/386</b> (84) ES 02.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 658 299</b> (84) FI 23.09.2009	(51) <b>A41D 13/12</b> (84) BE 22.10.2008 BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IT 22.10.2008 MC 31.05.2009 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008
(11) <b>1 655 003</b> (84) DK 04.03.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) <b>A61F 2/16</b> (84) BG 04.06.2009 EE 04.03.2009 IS 04.07.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(11) <b>1 657 344</b> (84) AT 01.04.2009 DK 01.04.2009 FI 01.04.2009 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) <b>D06F 35/00</b> (84) CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 IS 01.08.2009 PL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) <b>1 658 396</b> (84) CZ 17.06.2009 ES 28.09.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b> (84) BE 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 LI 30.04.2009 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008
(11) <b>1 655 548</b> (84) AT 04.11.2008 BG 22.01.2009 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 LI 30.11.2008 NL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) <b>F24H 9/02</b> (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 CZ 22.10.2008 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IE 22.10.2008 IT 22.10.2008 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009 SK 22.10.2008	(11) <b>1 657 346</b> (84) AT 26.10.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 MC 31.10.2008 PT 16.12.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>D06F 37/04</b> (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 SE 16.10.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 LI 31.10.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008	(11) <b>1 658 405</b> (84) EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) <b>E02D 27/01</b> (84) ES 05.10.2009 SE 24.09.2009
(11) <b>1 655 584</b> (84) DK 11.03.2009 FI 11.03.2009 IS 11.07.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) <b>G01F 1/00</b> (84) EE 11.03.2009 IE 11.03.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) <b>1 657 509</b> (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 IS 11.06.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) <b>F25C 3/04</b> (84) BG 11.05.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 IE 11.02.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(11) <b>1 658 460</b> (84) AT 08.10.2008	(51) <b>F16L 51/02</b> (84) BE 08.10.2008



CH 31.05.2009	BG 08.01.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008	(11) <b>1 660 704</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 15.07.2009	SE 15.07.2009
IT 08.10.2008	LI 31.05.2009	IE 19.11.2008	IS 03.01.2009	(11) <b>1 661 286</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
MC 31.05.2009	NL 08.10.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 661 313</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 03.09.2008		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 04.02.2009
(11) <b>1 658 560</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 659 462</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	BE 04.02.2009	BG 04.05.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) IE 17.06.2009	(84) IS 17.10.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
		SI 17.06.2009		SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(11) <b>1 658 577</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 659 502</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	SK 04.02.2009	
(84) AT 11.02.2009	(84) IE 08.03.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 661 326</b>	(51) <b>H04L 12/54</b>
BE 11.02.2009	LI 31.03.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 26.02.2009
BG 11.05.2009	CH 31.03.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	CH 28.02.2009	CZ 14.01.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 25.04.2009	LI 28.02.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) <b>1 659 725</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SK 11.02.2009		BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	SK 14.01.2009	
		CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008		
(11) <b>1 658 795</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 661 471</b>	(51) <b>A23N 12/02</b>
(84) SE 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 29.11.2008	(84) BG 07.08.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	IE 22.11.2008	IS 13.12.2008	CH 30.11.2008	CZ 07.05.2008
IS 20.12.2008	MC 30.11.2008	IT 13.08.2008	LI 30.11.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
(11) <b>1 658 970</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IT 07.05.2008	LI 30.11.2008
(84) IS 24.10.2009	(84) EE 24.06.2009			MC 30.11.2008	PL 07.05.2008
FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 659 830</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SI 24.06.2009		(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
		CH 30.11.2008	CZ 06.08.2008	SK 07.05.2008	
(11) <b>1 659 171</b>	(51) <b>C02F 3/34</b>	SE 06.11.2008	DK 06.08.2008		
(84) GB 06.11.2008	(84) AT 06.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) <b>1 661 523</b>	(51) <b>A61B 17/64</b>
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	FI 06.08.2008	IE 23.11.2008	(84) AT 30.11.2008	(84) BE 30.11.2008
CH 31.08.2008	CZ 06.08.2008	IS 06.12.2008	LI 30.11.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
SE 06.11.2008	DE 03.03.2009	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
IE 29.08.2008	IT 06.08.2008			MC 30.11.2008	NL 09.04.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 660 077</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
SK 06.08.2008		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
(11) <b>1 659 203</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 660 131</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 661 540</b>	(51) <b>A61F 13/64</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) IS 08.11.2009	(84) FI 08.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	SI 08.07.2009	
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 24.06.2009		(11) <b>1 661 650</b>	(51) <b>B23B 29/24</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009
		(11) <b>1 659 286</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
(84) AT 18.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009
CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	IS 28.05.2009	NL 28.01.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	FI 30.07.2008	IE 02.09.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 661 769</b>	(51) <b>B60R 21/045</b>
		SK 30.07.2008		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) <b>1 659 367</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 660 540</b>	(51) <b>C08F 2/10</b>	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
BG 03.12.2008	CH 30.11.2008			ES 06.07.2009	FI 25.03.2009

IS 25.07.2009	NL 25.03.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IE 24.11.2008	IS 03.01.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IT 03.09.2008	LI 30.11.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) <b>1 662 048</b>	(51) <b>E01F 13/02</b>	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) <b>1 664 095</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 662 908</b>	(51) <b>A23L 1/302</b>	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) FI 15.07.2009		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
FI 09.07.2008	IE 25.11.2008	(11) <b>1 662 924</b>	(51) <b>A42C 5/04</b>	MC 30.06.2009	PL 31.12.2008
IS 09.11.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	CH 31.05.2009	BG 21.04.2009	SK 31.12.2008	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) <b>1 664 109</b>	(51) <b>C07K 14/605</b>
SK 09.07.2008		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) FI 22.07.2009
(11) <b>1 662 242</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	FI 21.01.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 664 133</b>	(51) <b>C08F 10/08</b>
(84) GB 25.11.2008	(84) BE 30.07.2008	MC 31.05.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 20.05.2009	PL 20.05.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) <b>1 663 120</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>	(11) <b>1 665 851</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>
IE 25.11.2008	IS 30.11.2008	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SK 30.07.2008		LI 30.04.2009	NL 10.12.2008	SI 06.05.2009	
(11) <b>1 662 534</b>	(51) <b>H01H 71/02</b>	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) <b>1 665 881</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 663 376</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	SE 23.10.2008	EE 23.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	FR 30.09.2008	IE 19.09.2008
IS 09.11.2008	LI 30.11.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	IT 23.07.2008	MC 30.09.2008
MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	MC 28.02.2009	PT 15.06.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
(11) <b>1 662 604</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) <b>1 666 093</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 663 452</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(84) BE 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
IE 29.11.2008	IS 20.12.2008	SI 15.04.2009		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 663 548</b>	(51) <b>B22D 19/02</b>	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	(84) PL 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	(11) <b>1 666 128</b>	(51) <b>B01D 63/04</b>
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 22.04.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	MC 31.05.2009	SI 22.04.2009	BG 17.12.2008	CH 30.09.2008
(11) <b>1 662 639</b>	(51) <b>H02K 13/00</b>	(11) <b>1 663 577</b>	(51) <b>B24C 3/32</b>	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) IE 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009	DE 01.04.2009	DK 17.09.2008
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 17.09.2008	IE 25.09.2008
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IT 17.09.2008	LI 30.09.2008
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	MC 30.09.2008	NL 17.09.2008
MC 30.11.2008	NL 18.06.2008	(11) <b>1 663 760</b>	(51) <b>B62B 15/00</b>	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) ES 26.10.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) <b>1 663 770</b>	(51) <b>B63B 5/10</b>	(11) <b>1 666 386</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009
(11) <b>1 662 714</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009	ES 31.08.2009	NL 20.05.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
SI 08.07.2009		(11) <b>1 663 983</b>	(51) <b>C07D 217/06</b>	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009
(11) <b>1 662 821</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 21.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	BE 21.01.2009	BG 21.04.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
BG 03.12.2008	CH 30.11.2008			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008				

(11) <b>1 666 610</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	MC 31.05.2009	NL 18.03.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) IE 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SK 18.03.2009		LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) <b>1 667 852</b>	(51) <b>B60C 11/12</b>	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 11.06.2009		
SI 22.04.2009		CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	(11) <b>1 669 223</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
(11) <b>1 666 660</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008			PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
FI 30.07.2008	IE 01.12.2008	(11) <b>1 668 249</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 30.11.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 30.06.2008	SK 11.03.2009	
LT 30.07.2008	MC 31.12.2008	BG 19.06.2008	CH 19.03.2008		
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) <b>1 669 229</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009
SK 30.07.2008		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 15.07.2009	LT 15.07.2009
		LI 19.03.2008	MC 30.06.2008	SE 15.07.2009	
(11) <b>1 666 692</b>	(51) <b>E06B 9/04</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008		
(84) BE 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 669 306</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009			IS 07.05.2009	SI 07.01.2009
IE 18.07.2009	LT 18.03.2009	(11) <b>1 668 613</b>	(51) <b>G08B 29/14</b>		
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 30.04.2009	(11) <b>1 669 318</b>	(51) <b>B66C 19/00</b>
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	BG 27.11.2008	DK 27.08.2008	(84) IS 24.10.2009	(84) CZ 24.06.2009
SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
		IT 27.08.2008	LI 30.04.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(11) <b>1 666 884</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) DK 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009	SK 27.08.2008		SI 24.06.2009	
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009				
IS 01.08.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 668 647</b>	(51) <b>G11C 27/02</b>	(11) <b>1 669 406</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) IE 05.03.2009
SI 01.04.2009				BE 24.12.2008	LI 31.03.2009
		(11) <b>1 668 747</b>	(51) <b>H01R 39/06</b>	BG 24.03.2009	CH 31.03.2009
(11) <b>1 667 223</b>	(51) <b>H01L 21/76</b>	(84) PL 15.04.2009	(84) IE 15.04.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	FI 15.04.2009	MC 30.06.2009	FI 24.12.2008	MC 31.03.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 15.04.2009		RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
IS 07.05.2009	PL 07.01.2009			SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) <b>1 668 761</b>	(51) <b>H02J 9/00</b>		
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) BG 18.05.2009	(11) <b>1 669 667</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
SK 07.01.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) GB 07.12.2008	(84) AT 09.07.2008
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
(11) <b>1 667 361</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009	CH 31.12.2008	CZ 09.07.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
LT 15.07.2009	SE 15.07.2009	SK 18.02.2009		FI 09.07.2008	IE 07.12.2008
				IS 09.11.2008	LI 31.12.2008
(11) <b>1 667 423</b>	(51) <b>H04N 1/387</b>	(11) <b>1 668 992</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	LT 09.07.2008	MC 31.12.2008
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	NL 09.07.2008	RO 09.07.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) <b>1 669 714</b>	(51) <b>G01B 7/312</b>
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SI 29.04.2009		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SK 11.03.2009				ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
		(11) <b>1 669 033</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) <b>1 667 591</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	LT 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) EE 01.07.2009	(84) FI 01.07.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	PL 21.01.2009	RO 21.01.2009
SI 01.07.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SK 21.01.2009	
(11) <b>1 667 698</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009		
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 669 744</b>	(51) <b>G01N 25/70</b>
CH 31.05.2009	BG 18.06.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) SE 10.12.2008
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009			(11) <b>1 669 880</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
FI 18.03.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 669 147</b>	(51) <b>B23B 31/02</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) IS 29.11.2009
		(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009



LT 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 671 510</b>	(51) <b>H04W 76/04</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) <b>1 670 093</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 672 367</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
BG 20.11.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 671 587</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
CZ 20.08.2008	SE 20.11.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 02.09.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 671 697</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
IE 07.12.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
IT 20.08.2008	LI 31.12.2008	CH 31.12.2008	CZ 16.07.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
LT 20.08.2008	MC 31.12.2008	SE 16.10.2008	DK 16.07.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
NL 20.08.2008	RO 20.08.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	SK 18.02.2009	
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IE 17.12.2008	IS 16.11.2008	(11) <b>1 672 560</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 670 135</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	LI 31.12.2008	LT 16.07.2008	(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009	MC 31.12.2008	NL 16.07.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 671 983</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PL 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SI 08.04.2009	
(11) <b>1 670 202</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) <b>1 672 808</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) GB 20.12.2008	(84) AT 09.07.2008
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	CH 31.12.2008	CZ 09.07.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SE 09.10.2008	DK 09.07.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
IE 08.12.2008	IS 30.11.2008	SK 25.02.2009		FI 09.07.2008	IE 20.12.2008
IT 30.07.2008	LI 31.12.2008	(11) <b>1 672 117</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
LT 30.07.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	LI 31.12.2008	LT 09.07.2008
NL 30.07.2008	RO 30.07.2008	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) <b>1 670 386</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) <b>1 672 812</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SK 07.01.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(11) <b>1 670 400</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 672 130</b>	(51) <b>E03D 1/14</b>	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
ES 23.11.2009		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SK 25.03.2009	
(11) <b>1 670 423</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 672 817</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(84) CH 31.05.2009	(84) BG 08.01.2009	SE 06.08.2009		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) <b>1 672 161</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>	BG 17.12.2008	CH 31.12.2008
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) DK 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	CZ 17.09.2008	SE 17.12.2008
IE 08.10.2008	LI 31.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
MC 31.05.2009	NL 08.10.2008	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	IE 17.12.2008	IS 17.01.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LI 31.12.2008	LT 17.09.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SE 01.07.2009		MC 31.12.2008	NL 17.09.2008
				PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(11) <b>1 670 590</b>	(51) <b>B02B 3/04</b>	(11) <b>1 672 169</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(84) FI 26.08.2009	(84) SE 26.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) IS 22.11.2009		
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 672 827</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
(11) <b>1 670 799</b>	(51) <b>C07D 475/14</b>	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009			BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
		(11) <b>1 672 344</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) <b>1 671 007</b>	(51) <b>E06B 9/11</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(11) <b>1 671 010</b>	(51) <b>E21B 19/06</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009	IE 16.12.2008	IS 13.12.2008	SK 11.02.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	LI 31.12.2008	LT 13.08.2008	(11) <b>1 672 828</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) IS 05.12.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009				

ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 674 070</b>	(51) <b>A61K 8/365</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LT 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) IS 17.10.2009	(11) <b>1 675 695</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>
(11) <b>1 673 224</b>	(51) <b>B41F 13/00</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 30.04.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	LT 17.06.2009	PL 17.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 15.08.2007	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 674 129</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	SI 22.04.2009	
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	(84) LT 02.09.2009		(11) <b>1 676 270</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
MC 30.04.2008	NL 15.08.2007	(11) <b>1 674 308</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(84) PL 08.04.2009	(84) MC 30.06.2009
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
RO 15.08.2007	SI 15.08.2007	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 15.08.2007		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 08.04.2009	
(11) <b>1 673 323</b>	(51) <b>C07C 17/25</b>	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) <b>1 676 736</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) LT 30.09.2009
FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 30.09.2009	
(11) <b>1 673 361</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) <b>1 676 777</b>	(51) <b>B64G 1/40</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) IS 08.11.2009
CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 674 423</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>	FI 08.07.2009	LT 08.07.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 08.07.2009	
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 677 039</b>	(51) <b>F16L 27/08</b>
(11) <b>1 673 554</b>	(51) <b>F16H 3/76</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) LT 23.09.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 23.09.2009	
SE 12.08.2009		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) <b>1 677 081</b>	(51) <b>G01D 5/26</b>
(11) <b>1 673 903</b>	(51) <b>H04W 84/12</b>	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	SI 22.04.2009		CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(11) <b>1 673 958</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 674 457</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) IS 03.10.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
SE 03.12.2008	DK 03.09.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
EE 03.09.2008	IE 14.10.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 674 636</b>	(51) <b>E04F 13/12</b>	(11) <b>1 677 127</b>	(51) <b>G01S 15/89</b>
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) IS 24.10.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) <b>1 673 977</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 03.12.2008	CH 31.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
CZ 16.07.2008	SE 16.10.2008	SI 24.06.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 674 840</b>	(51) <b>G01G 21/28</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
FI 16.07.2008	IE 22.12.2008	(84) BG 04.05.2009	(84) CZ 04.02.2009	IE 29.12.2008	IS 03.01.2009
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	LI 31.12.2008	LT 03.09.2008
MC 31.12.2008	PT 16.12.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	IE 04.02.2009	IS 04.06.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SK 16.07.2008		LT 04.02.2009	NL 04.02.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(11) <b>1 674 057</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) <b>1 677 463</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	SK 04.02.2009		BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
SE 20.11.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 674 962</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	CZ 30.07.2008	SE 30.10.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) FI 02.09.2009	(84) LT 02.09.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IE 23.12.2008	IS 20.12.2008	(11) <b>1 675 293</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	FI 30.07.2008	IE 30.12.2008
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IS 30.11.2008	LI 31.12.2008
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	BG 02.10.2008	CH 31.12.2008	LT 30.07.2008	MC 31.12.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) <b>1 674 059</b>	(51) <b>A61F 11/08</b>	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SK 30.07.2008	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IE 23.12.2008	IS 02.11.2008	(11) <b>1 677 693</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	LI 31.12.2008	LT 02.07.2008	(84) IE 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
SE 20.11.2008	EE 20.08.2008	MC 31.12.2008	NL 02.07.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
IE 23.12.2008	IS 20.12.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(11) <b>1 675 661</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	(11) <b>1 678 249</b>	(51) <b>E01D 2/02</b>
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009

SI 03.06.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) <b>1 689 564</b>	(51) <b>B25F 1/02</b>
(11) <b>1 678 611</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) FI 02.09.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	SK 11.03.2009		(11) <b>1 689 658</b>	(51) <b>B65D 85/78</b>
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 683 266</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
SI 03.06.2009		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 678 614</b>	(51) <b>G06F 9/54</b>	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 689 803</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) DK 20.05.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 15.04.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(11) <b>1 678 661</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 684 778</b>	(51) <b>A61K 36/36</b>	(11) <b>1 689 916</b>	(51) <b>C30B 29/34</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 12.03.2009
FI 22.07.2009	SE 22.07.2009	BG 23.10.2008	CH 31.08.2008	BE 10.12.2008	LI 31.03.2009
(11) <b>1 678 792</b>	(51) <b>H01R 13/53</b>	CZ 23.07.2008	SE 23.10.2008	BG 10.03.2009	CH 31.03.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) IE 06.05.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
CH 31.05.2009	DK 06.05.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	IE 29.08.2008	LI 31.08.2008	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	MC 31.08.2008	NL 23.07.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) <b>1 678 854</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 685 263</b>	(51) <b>G22C 1/00</b>	(11) <b>1 691 802</b>	(51) <b>A61K 31/34</b>
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(11) <b>1 679 189</b>	(51) <b>B41F 27/10</b>	CH 30.11.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 692 271</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 23.10.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009
BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 12.08.2009	SE 12.08.2009
CZ 02.07.2008	SE 02.10.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008		
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IT 23.07.2008	LI 30.11.2008	(11) <b>1 692 846</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
FI 02.07.2008	FR 31.10.2008	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 06.05.2009
GB 08.10.2008	IE 08.10.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008			NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(11) <b>1 685 343</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SK 02.07.2008		(84) AT 17.06.2009	(84) CZ 17.06.2009		
		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 694 450</b>	(51) <b>B21D 47/00</b>
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 680 626</b>	(51) <b>F24F 7/08</b>	(11) <b>1 685 417</b>	(51) <b>G01R 31/30</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 16.11.2009	SE 05.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 685 887</b>	(51) <b>B01D 15/00</b>	(11) <b>1 694 559</b>	(51) <b>B63H 21/02</b>
SI 15.04.2009		(84) IE 27.05.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
		CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 681 457</b>	(51) <b>F02M 31/13</b>	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) FI 12.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
SE 12.08.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 694 559</b>	(51) <b>B63H 21/02</b>
				(84) AT 01.07.2009	(84) EE 01.07.2009
(11) <b>1 682 370</b>	(51) <b>B60J 1/08</b>	(11) <b>1 687 164</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) <b>1 695 508</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 20.11.2008	DK 20.08.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	BG 27.11.2008	CH 31.12.2008
IE 11.11.2008	LI 30.11.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	CZ 27.08.2008	SE 27.11.2008
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008			ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) <b>1 687 195</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>	IE 16.12.2008	LI 31.12.2008
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008
(11) <b>1 682 384</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	CH 30.04.2009	BG 11.06.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 11.03.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 695 581</b>	(51) <b>H04W 28/16</b>
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 696 795</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 682 813</b>	(51) <b>F16N 15/00</b>	SK 11.03.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009			DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 687 467</b>	(51) <b>D01G 15/26</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) LI 30.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009





FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) <b>1 725 998</b>	(51) <b>G08B 15/00</b>
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) IE 11.03.2009
(11) <b>1 718 247</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LI 31.03.2009	BG 04.06.2009
(84) DK 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 722 225</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	CH 31.03.2009	CZ 04.03.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 722 929</b>	(51) <b>B25B 13/44</b>	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 718 473</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) IE 29.04.2009	MC 31.03.2009	PL 04.03.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
BG 06.11.2008	CH 31.12.2008	FI 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
CZ 06.08.2008	SE 06.11.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 04.03.2009	
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) <b>1 723 268</b>	(51) <b>C25B 1/04</b>	(11) <b>1 726 228</b>	(51) <b>A43B 7/06</b>
FI 06.08.2008	IE 04.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
SK 06.08.2008		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) <b>1 719 266</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	(11) <b>1 723 455</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) FI 30.09.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) <b>1 719 516</b>	(51) <b>A61K 31/713</b>	(84) FI 12.08.2009	(84) SE 12.08.2009	SK 21.01.2009	
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009	(11) <b>1 723 657</b>	(51) <b>H01F 27/28</b>	(11) <b>1 727 673</b>	(51) <b>B41C 1/05</b>
(11) <b>1 720 129</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(84) AT 10.12.2008	(84) IE 10.03.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 26.02.2009
(84) FI 09.09.2009	(84) SE 09.09.2009	BE 10.12.2008	LI 31.03.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) <b>1 720 443</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>	BG 10.03.2009	CH 31.03.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 10.12.2008	MC 31.03.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
SI 29.04.2009		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(11) <b>1 720 600</b>	(51) <b>A61M 39/20</b>	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) <b>1 727 674</b>	(51) <b>B41C 1/05</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	SK 10.12.2008		(84) CH 31.05.2009	(84) BG 26.02.2009
CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 723 761</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) IE 09.02.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
(11) <b>1 720 719</b>	(51) <b>B60C 7/22</b>	CH 28.02.2009	DE 01.09.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) MC 30.06.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
AT 06.05.2009	CZ 06.05.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 03.12.2008	LI 28.02.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	MC 28.02.2009	NL 03.12.2008	(11) <b>1 727 745</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
SI 06.05.2009		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 720 844</b>	(51) <b>C07D 265/32</b>	SK 03.12.2008		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) IE 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	(11) <b>1 725 933</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) IE 08.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	BE 26.11.2008	LI 31.03.2009	(11) <b>1 728 149</b>	(51) <b>G06F 7/49</b>
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	BG 26.02.2009	CH 31.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	EE 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 721 311</b>	(51) <b>G10L 13/08</b>	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SI 03.06.2009	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 26.11.2008	(11) <b>1 728 396</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
BG 13.11.2008	CH 31.12.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) IE 20.03.2009
CZ 13.08.2008	SE 13.11.2008	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	BE 08.10.2008	CH 31.03.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 26.11.2008		LI 31.03.2009	BG 08.01.2009
FI 13.08.2008	IE 16.12.2008	(11) <b>1 725 976</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) ES 12.10.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 01.07.2009	EE 01.07.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008
SK 13.08.2008		(11) <b>1 725 977</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(11) <b>1 721 990</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 08.10.2008	
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 729 270</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SI 15.04.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
				NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	

(11) <b>1 729 951</b>	(51) <b>B29D 30/20</b>	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) <b>1 743 079</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>
(84) AT 21.01.2009	(84) IE 31.03.2009	FI 24.09.2008	LI 30.04.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 07.04.2009
BE 21.01.2009	CH 31.03.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
LI 31.03.2009	BG 21.04.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	IE 07.01.2009	LI 31.05.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SK 24.09.2008		MC 31.05.2009	PT 08.06.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 737 744</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>	SK 07.01.2009	
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009		
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(11) <b>1 738 488</b>	(51) <b>H04B 7/204</b>	(11) <b>1 744 705</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) FI 30.09.2009		(84) FI 05.08.2009	
		(11) <b>1 740 380</b>	(51) <b>B41F 13/00</b>	(11) <b>1 744 982</b>	(51) <b>B65H 75/18</b>
(11) <b>1 730 321</b>	(51) <b>C22C 33/02</b>	(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(84) FI 02.09.2009	(84) SE 02.09.2009			CH 31.05.2009	BG 24.12.2008
		(11) <b>1 740 571</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
(11) <b>1 730 324</b>	(51) <b>C23F 1/46</b>	(84) FI 29.07.2009		EE 24.09.2008	LI 31.05.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) IE 31.03.2009			MC 31.05.2009	PT 24.02.2009
BE 05.11.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 740 743</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
LI 31.03.2009	BG 05.02.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009		
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 745 581</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
FI 05.11.2008	MC 31.03.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	CH 31.05.2009	BG 03.12.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008			CZ 03.09.2008	SE 03.12.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) <b>1 740 830</b>	(51) <b>F04B 33/00</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CZ 29.04.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
SK 05.11.2008		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
		FI 29.04.2009	PL 29.04.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 730 858</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SI 29.04.2009		SK 03.09.2008	
		(11) <b>1 740 846</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	(11) <b>1 745 665</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>
(11) <b>1 734 940</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) IE 12.03.2009	CH 30.04.2009	BG 10.03.2009		
BE 08.10.2008	LI 31.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) <b>1 745 666</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
BG 08.01.2009	CH 31.03.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	LI 30.04.2009	NL 10.12.2008	CH 31.05.2009	BG 12.02.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	FI 12.11.2008	LI 31.05.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009			MC 31.05.2009	PL 12.11.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) <b>1 741 230</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) CH 30.04.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
		LI 30.04.2009	CZ 01.04.2009	SK 12.11.2008	
(11) <b>1 735 501</b>	(51) <b>E01B 29/24</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
(84) AT 09.07.2008	(84) IE 16.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 747 144</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>
BE 09.07.2008	LI 31.03.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
BG 09.10.2008	CH 31.03.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	CH 31.05.2009	EE 06.05.2009
CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 01.04.2009		CZ 06.05.2009	ES 17.08.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008			LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 741 967</b>	(51) <b>F16L 37/12</b>	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
IT 09.07.2008	MC 31.03.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009		
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	EE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	(11) <b>1 747 301</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009
SK 09.07.2008		NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
		SI 10.06.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) <b>1 735 955</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) IE 10.03.2009	(11) <b>1 742 778</b>	(51) <b>B26B 21/22</b>	IE 11.03.2009	MC 31.05.2009
BE 10.09.2008	LI 31.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
BG 10.12.2008	CH 31.03.2009	CH 31.05.2009	BG 05.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	SK 11.03.2009	
IT 10.09.2008	MC 31.03.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009		
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) <b>1 747 359</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009
SK 10.09.2008		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
		SK 05.11.2008		(11) <b>1 747 384</b>	(51) <b>F16C 35/077</b>
(11) <b>1 737 387</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>			(84) ES 09.11.2009	(84) FI 29.07.2009
(84) FI 16.09.2009	(84) SE 16.09.2009	(11) <b>1 742 828</b>	(51) <b>B62D 55/24</b>	SE 29.07.2009	
		(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(11) <b>1 749 155</b>	(51) <b>F16C 35/077</b>
(11) <b>1 737 611</b>	(51) <b>B23Q 3/18</b>	SE 19.08.2009		(84) CH 31.05.2009	(84) LI 31.05.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008				
CH 30.04.2009	BG 24.12.2008				
CZ 24.09.2008	SE 24.12.2008				



BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 757 036</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
IE 18.02.2009	MC 31.05.2009	CH 30.04.2009	BG 31.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 31.12.2008	LI 30.04.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 18.02.2009		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) <b>1 763 678</b>	(51) <b>G01R 31/3193</b>
(11) <b>1 749 229</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SE 26.08.2009	
LI 31.05.2009	CZ 29.04.2009	SK 31.12.2008		(11) <b>1 765 262</b>	(51) <b>A61K 6/093</b>
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 758 698</b>	(51) <b>B21D 47/01</b>	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
FI 29.04.2009	MC 31.05.2009	(84) CH 31.03.2009	(84) LI 31.03.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SI 29.04.2009		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) <b>1 749 410</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>	IE 17.12.2008	MC 31.03.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) ES 09.11.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SK 04.03.2009	
(11) <b>1 751 045</b>	(51) <b>B66B 17/12</b>	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) <b>1 765 542</b>	(51) <b>B23K 11/14</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) FI 26.08.2009	SK 17.12.2008		(84) FI 16.09.2009	
SE 26.08.2009		(11) <b>1 759 163</b>	(51) <b>F42B 12/34</b>	(11) <b>1 766 432</b>	(51) <b>G01S 13/66</b>
(11) <b>1 751 265</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(84) ES 30.11.2009	(84) FI 19.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 19.08.2009		CH 31.05.2009	LI 31.05.2009
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 759 549</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CH 31.05.2009	BG 03.03.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
FI 18.02.2009	MC 31.05.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	MC 31.05.2009	PT 01.06.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 03.12.2008	LI 31.05.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 31.05.2009	NL 03.12.2008	(11) <b>1 768 545</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
SK 18.02.2009		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) <b>1 751 927</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) FI 05.08.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
SE 05.08.2009		(11) <b>1 759 551</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	SI 10.06.2009	
(11) <b>1 751 947</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) ES 30.11.2009	(11) <b>1 769 106</b>	(51) <b>C30B 23/06</b>
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 18.02.2009
CH 31.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 759 700</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>	BE 18.02.2009	BG 18.05.2009
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	(84) FI 05.08.2009		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) <b>1 761 155</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
MC 31.05.2009	NL 28.01.2009	(11) <b>1 761 373</b>	(51) <b>B28D 1/18</b>	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 16.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	BE 09.07.2008	LI 31.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	BG 09.10.2008	CH 31.03.2009	(11) <b>1 773 199</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>
(11) <b>1 752 382</b>	(51) <b>B65D 49/06</b>	CZ 09.07.2008	SE 09.10.2008	(84) SE 30.09.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) <b>1 774 746</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	FI 09.07.2008	MC 31.03.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
MC 31.05.2009	NL 04.03.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SK 09.07.2008		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(11) <b>1 761 733</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SK 04.03.2009		(84) MC 30.06.2009	(84) AT 11.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 753 904</b>	(51) <b>D03D 47/06</b>	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009	(11) <b>1 776 797</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(84) FI 19.08.2009	(84) SE 19.08.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009
(11) <b>1 756 468</b>	(51) <b>F17C 7/04</b>	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) <b>1 789 717</b>	(51) <b>F16L 37/56</b>
FI 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009
(11) <b>1 756 950</b>	(51) <b>H03M 1/00</b>	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 25.02.2009	MC 31.05.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 762 069</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
EE 29.04.2009	MC 30.06.2009	(84) MC 30.06.2009	(84) AT 14.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009

- (11) **1 800 029** (51) **F16J 15/02**  
(84) FI 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009  
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Str. 10, 56070 Koblenz, DE
- (74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (11) **1 851 136** (51) **B65D 83/14**  
(84) EE 27.05.2009 (84) IE 27.05.2009  
PT 27.09.2009 SI 27.05.2009
- 02 22.01.2010  
Alcoa Inc., 100 Technical Drive Alcoa Center, Pittsburgh, PA 15069-0001, US
- (74) Stute, Ivo Peter, et al, Lenzing Gerber Stute Partnerschaftsgesellschaft Von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE
- (11) **1 867 543** (51) **B61C 9/48**  
(84) BE 07.01.2009 (84) BG 07.04.2009  
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009  
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009  
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009  
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
- (11) **1 919 786** (51) **B65D 17/34**  
(84) FI 09.09.2009 (84) SE 09.09.2009
- (11) **1 940 304** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT 22.07.2009 (84) FI 22.07.2009  
SE 22.07.2009
- (11) **1 982 055** (51) **F01N 1/16**  
(84) ES 02.11.2009 (84) FI 22.07.2009
- II.6(1)**  
• **Einspruch**  
• **Opposition**  
• **Opposition**
- (11) **0 824 585** (51) **C12N 9/54**  
(45) 22.04.2009  
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
01 22.01.2010  
HENKEL AG & CO. KGAA, FJP Patentabteilung Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **0 869 775** (51) **A61K 9/20**  
(45) 22.04.2009  
(73) CNS, INC., 7615 Smetana Lane, Minneapolis MN 55439-0802, US  
01 21.01.2010  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
- (11) **0 959 897** (51) **A61K 38/17**  
(45) 22.04.2009  
(73) Immunex Corporation, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US  
01 21.01.2010  
Merck Serono SA, CH-1267 Coinsins, CH
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (11) **1 063 907** (51) **A46B 5/02**  
(45) 22.04.2009  
(73) GILLETTE CANADA COMPANY, 4 Robert Speck Parkway, Mississauga, Ontario L4Z 4C5, CA  
01 22.01.2010  
Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (11) **1 158 068** (51) **C22F 1/04**  
(45) 22.04.2009  
(73) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR  
01 21.01.2010
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 399 314** (51) **B32B 17/10**  
(45) 22.04.2009  
(73) Doors & More S.R.L., Via 1° Maggio, 10, 38089 Storo, IT  
01 21.01.2010  
Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, Stauffacherstrasse 128, 3000 Bern 22, CH
- (74) Brunner, Pirmin, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH
- (11) **1 440 923** (51) **B65G 57/24**  
(45) 29.04.2009  
(73) Baumann Maschinenbau Solms GmbH & Co. KG, Oberbieler Strasse 3, 35606 Solms, DE  
01 27.01.2010  
Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim/Taunus, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
- (11) **1 459 689** (51) **A61B 17/70**  
(45) 22.04.2009  
(73) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH  
01 22.01.2010  
Joline GmbH & Co. KG, Neue Rottenburger Strasse 50, 72379 Hechingen, DE
- (74) Laufer, Gabriele, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE
- (11) **1 461 465** (51) **C22C 21/06**  
(45) 22.04.2009  
(73) Aleris Aluminum Duffel BVBA, A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, BE  
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE  
01 20.01.2010  
ALCAN France/ALCAN Rhenalu/ ALCAN Centre de Recherches de Voreppe, 17 Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR
- (11) **1 465 608** (51) **A61K 9/50**  
(45) 29.04.2009  
(73) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
01 25.01.2010  
Alfred E. Tiefenbacher GmbH & Co. KG, Van der-Smissen-Strasse 1, 22767 Hamburg, DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 02 27.01.2010  
Hennig Arzneimittel GmbH & Co. KG, Liebigstrasse 1 - 2, 65439 Flörsheim, DE
- (74) Müller & Schubert, Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 466 730** (51) **B41F 13/004**  
(45) 22.04.2009  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
01 22.01.2010  
WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (74) Peschel, Jochen, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstraße 16, D-81677 München, DE
- (11) **1 469 977** (51) **B26B 21/44**  
(45) 22.04.2009
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP  
01 21.01.2010  
Tschampel, Kathleen, 4151 Monument Hills Way, Fairfax VA 22030, US

- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US  
01 22.01.2010
- (74) THE GILLETTE COMPANY, One Gillette Park, Boston MA 02127, US
- (74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Company Patents London Innovation Centre Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
- (11) **1 473 105** (51) **B23K 1/20**  
(45) 15.04.2009
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
01 15.01.2010
- Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstr. 1, 80331 München, DE
- (11) **1 480 942** (51) **C07C 209/48**  
(45) 29.04.2009
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
01 23.01.2010
- BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 507 529** (51) **A61K 31/4184**  
(45) 22.04.2009
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) TR BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT  
01 20.01.2010
- Lupin Limited, 159 CST Road Kalina Santacruz (East) Mumbai - 400 098, Maharashtra, IN
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
02 21.01.2010
- Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
03 21.01.2010
- Sanovel Ilac Sanayii ve Ticaret A.S., Buyukdere Cad. Dereboyu Sok Zadra is Merkezi C Blok, 34398 Maslak-Istanbul, TR
- (74) von Uexküll - Güldenband, Alexa, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
04 21.01.2010
- KRKA, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo Mesto, SI
- (74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Westendorp I Sommer Umlandstrasse 2, 80336 München, DE
- (11) **1 528 982** (51) **B41F 13/54**  
(45) 30.09.2009
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
01 15.01.2010
- manroland AG, Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE
- (11) **1 530 885** (51) **H04W 8/22**  
(45) 22.04.2009
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
01 21.01.2010
- GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (74) Bornhäuser, Frank, Giesecke & Devrient GmbH Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **1 563 026** (51) **C09G 1/04**  
(45) 22.04.2009
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US  
01 22.01.2010
- HENKEL AG & CO. KGAA, FJP, D-40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 575 377** (51) **A23L 1/30**  
(45) 15.04.2009
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
01 15.01.2010
- N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL
- (11) **1 598 069** (51) **A61K 31/565**  
(45) 22.04.2009
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
01 23.12.2009
- Laboratorios León Farma, S.A., Pol. Ind. Navatejera C/La Vallina s/n, 24008 Villaquilambre, Leon, ES
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE  
02 19.01.2010
- Sandoz International GmbH, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE  
03 22.01.2010
- Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(74) Gallafent, Alison, The Park, Talley Nr Llanddeilo Dyfed SA19 7YY, GB  
04 21.01.2010
- Lupin Limited, 159 CST Road Kalina Santacruz (East) Mumbai - 400 098, Maharashtra, IN
- (74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
05 22.01.2010
- Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE  
06 22.01.2010
- Gedeon Richter Plc., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
- (74) Kindler, Matthias, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 627 034** (51) **C11D 3/02**  
(45) 22.04.2009
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL  
01 22.01.2010
- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 633 793** (51) **C08F 10/14**  
(45) 22.04.2009
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US  
01 12.01.2010
- Evonik RohMax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE  
02 21.01.2010
- Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (74) Jacobi, Carola, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- (11) **1 634 995** (51) **D21H 27/26**  
(45) 22.04.2009
- (73) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH  
01 22.01.2010
- Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
- (74) Rox, Thomas, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 658 578** (51) **G06K 9/00**  
(45) 22.04.2009
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
01 22.01.2010
- Zoll Medical Corp., 269 Mill Road, Chelmsford MA 01824, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
- (11) **1 688 127** (51) **A61K 8/34**  
(45) 22.04.2009
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 07.01.2010
- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
02 22.01.2010
- KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 706 527** (51) **D04H 13/00**  
(45) 22.04.2009
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
01 22.01.2010
- THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 716 216** (51) **C09K 5/04**  
(45) 18.11.2009
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US  
01 27.01.2010
- ARKEMA FRANCE, Departement propriété industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Departement Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (11) **1 722 647** (51) **A23L 2/02**  
(45) 22.04.2009
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
01 22.01.2010
- Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 724 508** (51) **F16L 11/11**  
(45) 29.04.2009



- (73) Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG, Moortalstrasse 1, 5722 Gränichen, CH  
01 14.01.2010  
Wolf GmbH, Industriestrasse 1, 84048 Mainburg, DE
- (74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE  
02 26.01.2010  
HEGLER PLASTIK GMBH, Heglerstrasse 8, D-97714 Oerlenbach, DE
- (74) Rau, Manfred, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 733 725** (51) **A61K 31/425**  
(45) 22.04.2009  
(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US  
01 21.01.2010  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 733 839** (51) **B23P 19/04**  
(45) 22.04.2009  
(73) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU  
01 22.01.2010  
Metzeler Automotive Profile Systems GmbH, Reggenzer Strasse 133, 88131 Lindau, DE  
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Postfach 31 02 03, D-80102 München, DE
- (11) **1 744 488** (51) **H04L 12/26**  
(45) 22.04.2009  
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
01 22.01.2010  
TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(74) Schmelcher, Thilo, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE
- (11) **1 746 010** (51) **B61L 27/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) Railion Deutschland AG, Rheinstrasse 2, 55116 Mainz, DE  
01 19.01.2010  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
02 20.01.2010  
KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE  
(74) Schumacher, Dirk, Schumacher & Willsau Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE  
03 22.01.2010  
Eureka Navigation Solutions AG, Bremer Strasse 11, 80807 München, DE  
(74) Pfeleiderer, Bernhard, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (11) **1 757 477** (51) **B60H 1/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) Valeo Klimasysteme GmbH, 96476 Rodach, DE  
01 22.01.2010  
VISTEON SYSTEMES INTERIEURS (SAS), Immeuble "Pentagone Plaza" 381 Avenue du Général de Gaulle, 92140 CLAMART, FR  
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR
- (11) **1 794 276** (51) **C11D 3/40**  
(45) 29.04.2009  
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
01 27.01.2010  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 808 165** (51) **A61K 9/20**  
(45) 29.04.2009  
(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
01 26.01.2010  
Laboratorios Lesvi, S.L., Av. Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi, ES
- (11) **1 815 755** (51) **A23L 1/29**  
(45) 22.04.2009  
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
01 27.01.2010  
ABBOTT LABORATORIES, 625 Cleveland Avenue Columbus, Ohio 43215, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 819 539** (51) **B60H 1/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT  
01 22.01.2010  
ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE  
(74) Zapf, Christoph, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
- (11) **1 860 621** (51) **G07F 11/26**  
(45) 10.06.2009  
(73) Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG, Burgstrasse 37, 45476 Mülheim/Ruhr, DE  
01 23.01.2010  
HARTING Systems GmbH & Co. KG, Max-Planck-Str. 1, 32339 Espelkamp, DE
- (11) **1 861 069** (51) **A61K 9/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) Safilens S.R.L., Via G. Deledda, 5, 34079 Staranzano, IT  
01 21.01.2010  
BAUSCH & LOMB INC., One Bausch & Lomb Place, ROCHESTER, NEW YORK 14604-2701, US  
(74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  
02 22.01.2010  
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- (11) **1 878 713** (51) **C04B 40/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE  
01 22.01.2010  
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH  
02 22.01.2010  
Xylotheque Limited, Eastern Court 182-190 Newmarket Road, Cambridge CB5 8HE, GB  
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB
- (11) **1 886 458** (51) **H04L 29/06**  
(45) 22.04.2009  
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
01 22.01.2010  
Huawei Technologies Co., Ltd., 518129 Shenzhen, Longgang District Guangdong, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
- (11) **1 886 574** (51) **A23B 4/005**  
(45) 22.04.2009  
(73) Campbell Soup Company, One Campbell Place, Camden NJ 08103-1799, US  
01 20.01.2010  
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(74) Tjon, Hon Kong Guno, Unilever NV Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 921 918** (51) **A01N 43/653**  
(45) 06.05.2009  
(73) Cheminova A/S, P.O. Box 9, 7620 Lemvig, DK  
01 27.01.2010  
Syngenta Limited, European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB  
(74) Southern, David William, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Station, PO Box No 3538, Bracknell, RG42 6YA, GB
- (11) **1 935 252** (51) **A23G 4/00**  
(45) 15.04.2009  
(73) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US  
01 14.01.2010  
Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
- (11) **1 935 805** (51) **B65D 77/20**  
(45) 29.04.2009  
(73) TEICH AKTIENGESELLSCHAFT, Mühlhofen 4, 3200 Weinburg, AT  
01 25.01.2010  
Alcan Technology & Management AG, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (11) **1 960 489** (51) **C09J 133/00**  
(45) 22.04.2009  
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE  
01 22.01.2010  
PolymerLatex GmbH, Werrastrasse 10, 45768 Marl, DE  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 988 913** (51) **A61K 38/18**  
(45) 22.04.2009  
(73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE  
01 23.04.2009

	Ratiopharm GmbH CT Arzneimittel GmbH, Graf-Arco-Strasse 3 / Lengeder Strasse 42a, 89079 Ulm / 13407 Berlin, DE	(11) <b>0 931 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 043 718</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>
(74)	Müller Fottner Steinecke, et al, Rechtsan- wältin Patentanwälte Technologiezentrum Jülich Karl-Heinz-Beckurts-Strasse 13, 52428 Jülich, DE	(11) <b>0 948 743</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 048 446</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29D 31/00</b>
02	19.11.2009	(11) <b>0 948 827</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 050 139</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>
	Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL	(11) <b>0 949 864</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61Q 19/04</b>	(11) <b>1 050 301</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/135</b>
(74)	Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(11) <b>0 960 197</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 051 101</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 15/44</b>
03	20.01.2010	(11) <b>0 960 197</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 051 101</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 15/44</b>
	Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	(11) <b>0 961 130</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01R 31/34</b>	(11) <b>1 053 010</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 9/107</b>
(74)	Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Indus- triestrassen 25, 83607 Holzkirchen, DE	(11) <b>0 961 130</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01R 31/34</b>	(11) <b>1 053 010</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 9/107</b>
04	22.01.2010	(11) <b>0 961 259</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>1 063 118</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 17/08</b>
	Hospira UK Limited, Queensway, Royal Leamington Spa Warwickshire Warwickshire CV31 3RW, GB	(11) <b>0 961 259</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>1 063 118</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 17/08</b>
(74)	Wilson, Alexander, et al, Powell Gilbert LLP 25 Southampton Buildings Chancery Lane, London WC2A 1AL, GB	(11) <b>0 961 531</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 1/18</b>	(11) <b>1 065 271</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/13</b>
(11)	<b>2 006 204</b>	(11) <b>0 964 358</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 067 763</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/40</b>
(45)	13.05.2009	(11) <b>0 964 358</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 067 763</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/40</b>
(73)	UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE	(11) <b>0 966 041</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>1 078 599</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/03</b>
01	28.01.2010	(11) <b>0 966 041</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>1 078 599</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/03</b>
	Kugler GmbH, Geschwister-Scholl-Strasse 89, 74523 Schwäbisch Hall, DE	(11) <b>0 969 635</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 080 758</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 13/12</b>
(74)	Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt- gart, DE	(11) <b>0 969 635</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 080 758</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 13/12</b>
		(11) <b>0 970 870</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61L 27/00</b>	(11) <b>1 082 897</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01K 5/02</b>
		(11) <b>0 970 870</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61L 27/00</b>	(11) <b>1 082 897</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01K 5/02</b>
		(11) <b>0 974 165</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 29/732</b>	(11) <b>1 088 442</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 11/06</b>
<b>II.6(2)</b>		(11) <b>0 974 165</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 29/732</b>	(11) <b>1 088 442</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 11/06</b>
	<b>• Kein Einspruch eingelegt</b>	(11) <b>0 978 869</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 090 620</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61G 7/10</b>
	<b>• No opposition filed</b>	(11) <b>0 978 869</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 090 620</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61G 7/10</b>
	<b>• Il n'a pas été fait opposition</b>	(11) <b>0 978 869</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 090 620</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61G 7/10</b>
(11)	<b>0 768 655</b>	(11) <b>0 980 800</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 096 543</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 35/04</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>0 980 800</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 096 543</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 35/04</b>
(11)	<b>0 783 205</b>	(11) <b>0 990 391</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A23D 9/007</b>	(11) <b>1 101 535</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 11/00</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>0 990 391</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A23D 9/007</b>	(11) <b>1 101 535</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11)	<b>0 786 756</b>	(11) <b>0 993 607</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 105 533</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>0 993 607</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 105 533</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11)	<b>0 831 643</b>	(11) <b>0 998 220</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/04</b>	(11) <b>1 107 186</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>0 998 220</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/04</b>	(11) <b>1 107 186</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11)	<b>0 838 029</b>	(11) <b>1 009 187</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 109 082</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04C 10/00</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 009 187</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 109 082</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04C 10/00</b>
(11)	<b>0 843 251</b>	(11) <b>1 016 755</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D21H 21/14</b>	(11) <b>1 109 095</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 9/32</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 016 755</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D21H 21/14</b>	(11) <b>1 109 095</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 9/32</b>
(11)	<b>0 856 556</b>	(11) <b>1 016 769</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 110 090</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/58</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 016 769</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 110 090</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/58</b>
(11)	<b>0 880 141</b>	(11) <b>1 022 314</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 77/00</b>	(11) <b>1 110 312</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03H 1/02</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 022 314</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 77/00</b>	(11) <b>1 110 312</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03H 1/02</b>
(11)	<b>0 881 513</b>	(11) <b>1 022 364</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D01D 13/00</b>	(11) <b>1 111 890</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 3/523</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 022 364</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D01D 13/00</b>	(11) <b>1 111 890</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 3/523</b>
(11)	<b>0 903 221</b>	(11) <b>1 023 888</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 113 591</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/26</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 023 888</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 113 591</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11)	<b>0 904 318</b>	(11) <b>1 032 012</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 9/02</b>	(11) <b>1 114 449</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/285</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 032 012</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 9/02</b>	(11) <b>1 114 449</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/285</b>
(11)	<b>0 904 805</b>	(11) <b>1 033 292</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 115 109</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/007</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 033 292</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 115 109</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11)	<b>0 923 185</b>	(11) <b>1 035 675</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 117 076</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G07F 19/00</b>
(45)	25.03.2009	(11) <b>1 035 675</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 117 076</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G07F 19/00</b>

(11) <b>1 117 335</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 170 981</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05B 6/14</b>	(11) <b>1 214 953</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61L 27/16</b>
(11) <b>1 119 335</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) <b>1 172 792</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 215 842</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/06</b>
(11) <b>1 122 788</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 173 003</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/40</b>	(11) <b>1 215 882</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/40</b>
(11) <b>1 125 389</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 174 545</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E02F 9/00</b>	(11) <b>1 217 470</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04B 19/24</b>
(11) <b>1 128 197</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/293</b>	(11) <b>1 175 676</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 220 324</b> (45) 18.02.2009	(51) <b>H01L 31/0203</b>
(11) <b>1 128 573</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 179 626</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D04H 3/10</b>	(11) <b>1 220 433</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02M 3/335</b>
(11) <b>1 130 286</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 25/18</b>	(11) <b>1 180 883</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 221 847</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01N 43/50</b>
(11) <b>1 131 602</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01C 21/16</b>	(11) <b>1 182 539</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 3/01</b>	(11) <b>1 222 155</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 17/278</b>
(11) <b>1 133 026</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01R 33/20</b>	(11) <b>1 183 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 5/40</b>	(11) <b>1 222 958</b> (45) 13.06.2007	(51) <b>B01J 20/04</b>
(11) <b>1 134 421</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F04D 15/00</b>	(11) <b>1 186 980</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 224 998</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23K 20/12</b>
(11) <b>1 134 767</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 71/24</b>	(11) <b>1 187 576</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 227 253</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16B 21/09</b>
(11) <b>1 138 155</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 190 821</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B26D 1/42</b>	(11) <b>1 229 273</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 61/00</b>
(11) <b>1 141 291</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 191 730</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 231 560</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 13/08</b>
(11) <b>1 141 788</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04G 1/04</b>	(11) <b>1 192 372</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16J 3/02</b>	(11) <b>1 233 470</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01P 1/213</b>
(11) <b>1 143 474</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 50/64</b>	(11) <b>1 193 792</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 234 617</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 7/08</b>
(11) <b>1 147 796</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>1 203 801</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09K 3/14</b>	(11) <b>1 236 571</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41F 31/30</b>
(11) <b>1 148 390</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 9/00</b>	(11) <b>1 204 034</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 237 979</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 18/67</b>
(11) <b>1 150 280</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 5/86</b>	(11) <b>1 204 197</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02M 7/12</b>	(11) <b>1 238 282</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 154 770</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/43</b>	(11) <b>1 206 772</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 239 811</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/14</b>
(11) <b>1 156 594</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 208 129</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 18/83</b>	(11) <b>1 242 587</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 9/12</b>
(11) <b>1 159 736</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 209 259</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C30B 15/00</b>	(11) <b>1 242 923</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 160 762</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 209 796</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 1/14</b>	(11) <b>1 243 114</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 160 909</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01P 7/08</b>	(11) <b>1 211 001</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B22C 9/04</b>	(11) <b>1 243 709</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E03C 1/28</b>
(11) <b>1 162 592</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 211 416</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F04B 27/12</b>	(11) <b>1 244 252</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 166 464</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 211 884</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/52</b>	(11) <b>1 246 347</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 11/04</b>
(11) <b>1 169 684</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 213 687</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 249 112</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>
(11) <b>1 170 692</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 214 820</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 250 593</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 31/00</b>



(11) <b>1 258 737</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01T 1/20</b>	(11) <b>1 291 591</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24J 2/07</b>	(11) <b>1 316 263</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A41G 3/00</b>
(11) <b>1 259 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60T 8/50</b>	(11) <b>1 293 756</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01C 21/00</b>	(11) <b>1 317 130</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/21</b>
(11) <b>1 260 706</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02M 61/14</b>	(11) <b>1 295 427</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 319 136</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 3/68</b>
(11) <b>1 261 131</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 17/95</b>	(11) <b>1 296 935</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 231/02</b>	(11) <b>1 319 183</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 262 608</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 297 518</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 7/00</b>	(11) <b>1 321 250</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B26B 21/22</b>
(11) <b>1 262 687</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 25/22</b>	(11) <b>1 297 799</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/08</b>	(11) <b>1 321 404</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65H 9/10</b>
(11) <b>1 266 525</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 298 576</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 15/10</b>	(11) <b>1 322 225</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 5/055</b>
(11) <b>1 269 579</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01R 12/24</b>	(11) <b>1 299 421</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) <b>1 323 283</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 3/42</b>
(11) <b>1 270 052</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 13/12</b>	(11) <b>1 300 688</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(11) <b>1 324 520</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 3/06</b>
(11) <b>1 270 081</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 1/30</b>	(11) <b>1 301 804</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01S 7/36</b>	(11) <b>1 324 699</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/03</b>
(11) <b>1 271 442</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08B 21/04</b>	(11) <b>1 302 383</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62B 3/06</b>	(11) <b>1 324 884</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 35/08</b>
(11) <b>1 273 670</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C21D 8/06</b>	(11) <b>1 302 404</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 19/32</b>	(11) <b>1 325 806</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 47/92</b>
(11) <b>1 274 271</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 302 835</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05G 9/047</b>	(11) <b>1 325 929</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 14/435</b>
(11) <b>1 276 089</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 3/02</b>	(11) <b>1 303 913</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 328 221</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/44</b>
(11) <b>1 277 527</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>1 304 761</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01P 1/203</b>	(11) <b>1 328 557</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 8/02</b>
(11) <b>1 277 781</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 64/30</b>	(11) <b>1 305 690</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 329 772</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 279 003</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01C 21/28</b>	(11) <b>1 305 891</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 330 083</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>
(11) <b>1 281 431</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01D 53/88</b>	(11) <b>1 305 892</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 330 149</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>1 282 994</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 48/18</b>	(11) <b>1 306 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01D 57/20</b>	(11) <b>1 331 732</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03G 3/00</b>
(11) <b>1 283 024</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 306 383</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 1/18</b>	(11) <b>1 331 740</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 27/02</b>
(11) <b>1 283 219</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08J 3/215</b>	(11) <b>1 307 977</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 331 828</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 9/73</b>
(11) <b>1 284 241</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C03B 9/38</b>	(11) <b>1 310 760</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 332 495</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/09</b>
(11) <b>1 284 349</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>1 311 085</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 333 253</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01F 1/30</b>
(11) <b>1 286 628</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/86</b>	(11) <b>1 312 757</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01D 9/02</b>	(11) <b>1 333 592</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 3/46</b>
(11) <b>1 287 035</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 312 867</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24C 3/04</b>	(11) <b>1 335 629</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04R 1/34</b>
(11) <b>1 288 349</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D01D 5/088</b>	(11) <b>1 314 370</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A43B 17/10</b>	(11) <b>1 335 679</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61C 17/34</b>
(11) <b>1 289 702</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23C 5/12</b>	(11) <b>1 316 210</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 336 104</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>

(11) <b>1 340 071</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 30/88</b>	(11) <b>1 376 915</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 404 923</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E01C 19/28</b>
(11) <b>1 343 747</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 67/08</b>	(11) <b>1 377 061</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 405 640</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/7032</b>
(11) <b>1 344 031</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01J 1/04</b>	(11) <b>1 377 579</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 473/00</b>	(11) <b>1 406 247</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 5/667</b>
(11) <b>1 344 053</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 30/00</b>	(11) <b>1 378 591</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C30B 33/02</b>	(11) <b>1 407 777</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 36/185</b>
(11) <b>1 344 187</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 380 295</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/409</b>	(11) <b>1 409 358</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 21/04</b>
(11) <b>1 344 396</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 381 851</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 23/225</b>	(11) <b>1 409 722</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 345 525</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 382 302</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>1 410 505</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 17/10</b>
(11) <b>1 345 546</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 384 775</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 411 397</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03G 15/20</b>
(11) <b>1 346 749</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 39/00</b>	(11) <b>1 385 072</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05D 23/02</b>	(11) <b>1 412 550</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 14/04</b>
(11) <b>1 351 823</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 385 585</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63C 9/20</b>	(11) <b>1 413 172</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05B 3/84</b>
(11) <b>1 352 057</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 386 431</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 3/00</b>	(11) <b>1 413 437</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 352 554</b> (45) 18.10.2006	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>1 387 343</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 414 288</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01H 5/00</b>
(11) <b>1 353 692</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 389 015</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 414 333</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/44</b>
(11) <b>1 353 957</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08B 1/00</b>	(11) <b>1 390 657</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16L 39/04</b>	(11) <b>1 414 876</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 222/00</b>
(11) <b>1 356 122</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 391 103</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 416 541</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 31/18</b>
(11) <b>1 357 113</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>1 394 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 419 345</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F21S 4/00</b>
(11) <b>1 358 906</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 394 947</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 19/0944</b>	(11) <b>1 419 351</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F25D 1/00</b>
(11) <b>1 360 540</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02C 5/00</b>	(11) <b>1 396 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61B 12/10</b>	(11) <b>1 420 895</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21B 1/02</b>
(11) <b>1 362 803</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65G 13/07</b>	(11) <b>1 396 530</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09K 11/75</b>	(11) <b>1 421 589</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11C 11/408</b>
(11) <b>1 364 836</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/04</b>	(11) <b>1 396 842</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G10L 19/04</b>	(11) <b>1 421 845</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01G 31/00</b>
(11) <b>1 365 439</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 61/82</b>	(11) <b>1 397 032</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 424 112</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63G 9/00</b>
(11) <b>1 365 678</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 1/267</b>	(11) <b>1 397 650</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>1 425 074</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63H 33/18</b>
(11) <b>1 366 919</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 398 801</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01F 17/00</b>	(11) <b>1 426 834</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03G 15/09</b>
(11) <b>1 369 848</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 400 158</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05H 7/18</b>	(11) <b>1 427 368</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 372 048</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 400 678</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/24</b>	(11) <b>1 427 476</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 372 347</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 16/10</b>	(11) <b>1 400 759</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24D 19/06</b>	(11) <b>1 427 912</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E21B 49/08</b>
(11) <b>1 376 861</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 403 656</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01S 7/03</b>	(11) <b>1 428 667</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 11/00</b>

(11) <b>1 428 947</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E03D 5/10</b>	(11) <b>1 452 026</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) <b>1 471 373</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 26/08</b>
(11) <b>1 429 346</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 452 086</b> (45) 13.12.2006	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>1 472 228</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 215/14</b>
(11) <b>1 429 348</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01B 9/00</b>	(11) <b>1 452 355</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 472 835</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 431 450</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D07B 1/06</b>	(11) <b>1 452 616</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G22C 38/00</b>	(11) <b>1 472 953</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A45D 40/26</b>
(11) <b>1 432 684</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 213/76</b>	(11) <b>1 452 675</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) <b>1 473 783</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 41/083</b>
(11) <b>1 433 165</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 452 816</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 475 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A23L 3/16</b>
(11) <b>1 434 614</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 452 945</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 475 053</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/04</b>
(11) <b>1 435 256</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63B 49/08</b>	(11) <b>1 453 623</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21D 53/04</b>	(11) <b>1 475 419</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09D 11/02</b>
(11) <b>1 437 770</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 25/11</b>	(11) <b>1 453 914</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 53/00</b>	(11) <b>1 476 226</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A62C 39/00</b>
(11) <b>1 438 892</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01G 9/24</b>	(11) <b>1 455 393</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 27/092</b>	(11) <b>1 476 539</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 1/21</b>
(11) <b>1 439 161</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 63/313</b>	(11) <b>1 456 724</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 477 690</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 439 466</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 457 065</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 48/02</b>	(11) <b>1 477 718</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16L 21/035</b>
(11) <b>1 440 960</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 37/50</b>	(11) <b>1 457 552</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 479 257</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 28/18</b>
(11) <b>1 441 055</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D06F 37/36</b>	(11) <b>1 457 572</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/32</b>	(11) <b>1 480 223</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 33/10</b>
(11) <b>1 441 669</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 29/02</b>	(11) <b>1 458 422</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61L 15/08</b>	(11) <b>1 480 340</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 7/14</b>
(11) <b>1 442 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 5/48</b>	(11) <b>1 460 999</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 481 548</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/16</b>
(11) <b>1 442 724</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 464 126</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 481 880</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 25/18</b>
(11) <b>1 442 977</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B64D 15/12</b>	(11) <b>1 465 450</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 484 044</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61H 33/06</b>
(11) <b>1 443 507</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 465 683</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61L 31/08</b>	(11) <b>1 484 757</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 443 627</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 1/24</b>	(11) <b>1 465 722</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01F 3/04</b>	(11) <b>1 488 687</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01G 9/04</b>
(11) <b>1 443 721</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 466 255</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 13/28</b>	(11) <b>1 488 688</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01G 9/04</b>
(11) <b>1 443 743</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 466 504</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) <b>1 488 717</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A45D 27/22</b>
(11) <b>1 443 891</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 466 560</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 489 733</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 445 593</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01G 19/387</b>	(11) <b>1 467 153</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24C 3/04</b>	(11) <b>1 490 884</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 51/01</b>
(11) <b>1 446 808</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G21F 1/10</b>	(11) <b>1 469 140</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 493 738</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 313/00</b>
(11) <b>1 448 054</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01N 25/10</b>	(11) <b>1 469 466</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 493 938</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16F 1/32</b>
(11) <b>1 449 005</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01S 1/04</b>	(11) <b>1 471 096</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 494 164</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>



(11) <b>1 495 395</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 517 159</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 535 131</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11C 7/00</b>
(11) <b>1 495 554</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>1 517 730</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63H 33/18</b>	(11) <b>1 536 254</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/136</b>
(11) <b>1 495 622</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 517 958</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 53/02</b>	(11) <b>1 537 793</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A41B 11/02</b>
(11) <b>1 495 912</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 1/072</b>	(11) <b>1 518 312</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 1/14</b>	(11) <b>1 538 045</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60T 13/14</b>
(11) <b>1 497 620</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 518 785</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62K 23/04</b>	(11) <b>1 538 055</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61C 15/10</b>
(11) <b>1 498 866</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 3/00</b>	(11) <b>1 519 764</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 539 366</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 498 968</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 520 342</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03H 7/01</b>	(11) <b>1 539 596</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 19/00</b>
(11) <b>1 499 748</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 520 447</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04S 1/00</b>	(11) <b>1 539 607</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 71/36</b>
(11) <b>1 500 704</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/70</b>	(11) <b>1 520 579</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/095</b>	(11) <b>1 540 632</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 23/00</b>
(11) <b>1 504 010</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 520 692</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 37/10</b>	(11) <b>1 543 063</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 73/00</b>
(11) <b>1 504 375</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 520 703</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 543 127</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/57</b>
(11) <b>1 504 841</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23K 9/133</b>	(11) <b>1 521 781</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 4/48</b>	(11) <b>1 543 261</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16K 5/00</b>
(11) <b>1 505 339</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F21V 7/04</b>	(11) <b>1 522 046</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 5/20</b>	(11) <b>1 543 971</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/045</b>
(11) <b>1 505 756</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 523 612</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>1 545 053</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/12</b>
(11) <b>1 505 821</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/40</b>	(11) <b>1 523 730</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 546 812</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 506 338</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D07B 1/06</b>	(11) <b>1 524 446</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 25/10</b>	(11) <b>1 547 072</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 9/00</b>
(11) <b>1 507 367</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 525 660</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 17/00</b>	(11) <b>1 547 285</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 3/16</b>
(11) <b>1 508 350</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63B 9/00</b>	(11) <b>1 525 854</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 548 737</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 23/28</b>
(11) <b>1 509 201</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 526 203</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D06B 3/28</b>	(11) <b>1 550 769</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D21G 3/00</b>
(11) <b>1 509 790</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 5/124</b>	(11) <b>1 527 891</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 551 524</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01D 11/04</b>
(11) <b>1 509 937</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 9/00</b>	(11) <b>1 528 953</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01D 3/38</b>	(11) <b>1 552 302</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 512 015</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 528 964</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B22D 11/115</b>	(11) <b>1 552 973</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60J 1/14</b>
(11) <b>1 512 581</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 7/04</b>	(11) <b>1 528 977</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 7/08</b>	(11) <b>1 553 796</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 8/18</b>
(11) <b>1 514 740</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 529 188</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F25D 23/02</b>	(11) <b>1 554 135</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60C 19/08</b>
(11) <b>1 515 811</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21F 27/10</b>	(11) <b>1 529 450</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A24C 5/18</b>	(11) <b>1 554 734</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01F 1/00</b>
(11) <b>1 516 361</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/324</b>	(11) <b>1 530 647</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C14C 3/16</b>	(11) <b>1 554 806</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03L 7/08</b>
(11) <b>1 516 512</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04S 1/00</b>	(11) <b>1 533 774</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 1/095</b>	(11) <b>1 555 265</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>

(11) <b>1 556 271</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 13/04</b>	(11) <b>1 577 407</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C21D 9/46</b>	(11) <b>1 598 564</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16B 9/02</b>
(11) <b>1 556 699</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 578 028</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 599 133</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 5/0215</b>
(11) <b>1 557 156</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 579 171</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01B 11/24</b>	(11) <b>1 600 652</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 65/097</b>
(11) <b>1 557 733</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05F 1/70</b>	(11) <b>1 583 713</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B81B 1/00</b>	(11) <b>1 600 717</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F27D 1/12</b>
(11) <b>1 559 631</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>1 583 900</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02M 37/20</b>	(11) <b>1 600 910</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 1/0967</b>
(11) <b>1 559 960</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24D 3/14</b>	(11) <b>1 584 223</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01B 73/00</b>	(11) <b>1 601 141</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 560 686</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B28D 1/22</b>	(11) <b>1 584 959</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 601 415</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61N 1/362</b>
(11) <b>1 561 287</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 586 675</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 18/08</b>	(11) <b>1 601 908</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F17C 5/06</b>
(11) <b>1 561 387</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65G 15/58</b>	(11) <b>1 587 449</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 602 332</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 561 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47J 37/12</b>	(11) <b>1 587 932</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 602 473</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B30B 11/02</b>
(11) <b>1 562 878</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 1/24</b>	(11) <b>1 587 971</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C30B 23/00</b>	(11) <b>1 602 586</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65C 9/25</b>
(11) <b>1 563 174</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 588 416</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 605 119</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05B 17/00</b>
(11) <b>1 563 938</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23K 9/095</b>	(11) <b>1 588 593</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05H 6/00</b>	(11) <b>1 605 170</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F15B 15/20</b>
(11) <b>1 564 426</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16C 33/24</b>	(11) <b>1 589 126</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C22C 38/12</b>	(11) <b>1 606 004</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 25/01</b>
(11) <b>1 565 206</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 38/22</b>	(11) <b>1 590 043</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 606 590</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01D 5/244</b>
(11) <b>1 566 286</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 591 055</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>1 607 398</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07F 9/17</b>
(11) <b>1 566 323</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 1/18</b>	(11) <b>1 592 519</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05C 17/005</b>	(11) <b>1 607 609</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/40</b>
(11) <b>1 566 448</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/25</b>	(11) <b>1 592 825</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C25D 3/38</b>	(11) <b>1 609 163</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 9/56</b>
(11) <b>1 567 536</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07G 99/00</b>	(11) <b>1 593 126</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11C 11/15</b>	(11) <b>1 609 631</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60G 3/20</b>
(11) <b>1 567 800</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16L 37/138</b>	(11) <b>1 593 227</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 1/24</b>	(11) <b>1 610 331</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 33/04</b>
(11) <b>1 570 021</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09K 3/14</b>	(11) <b>1 594 471</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 610 743</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 13/02</b>
(11) <b>1 570 521</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 23/467</b>	(11) <b>1 594 536</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 39/02</b>	(11) <b>1 611 859</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 570 808</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 594 581</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 9/08</b>	(11) <b>1 612 110</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>1 571 217</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 594 642</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B22D 29/00</b>	(11) <b>1 612 586</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 572 776</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 59/56</b>	(11) <b>1 595 384</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 613 430</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01J 31/18</b>
(11) <b>1 574 835</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01M 15/00</b>	(11) <b>1 596 039</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01L 1/34</b>	(11) <b>1 613 829</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05F 15/18</b>
(11) <b>1 576 808</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 597 491</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 55/02</b>	(11) <b>1 614 289</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 7/16</b>

(11) <b>1 614 653</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B68G 1/00</b>	(11) <b>1 630 006</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60C 11/11</b>	(11) <b>1 647 573</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 23/16</b>
(11) <b>1 615 162</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 630 072</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 7/15</b>	(11) <b>1 648 359</b> (45) 07.01.2009	(51) <b>A61F 9/01</b>
(11) <b>1 615 327</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02N 2/06</b>	(11) <b>1 630 686</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 15/78</b>	(11) <b>1 650 071</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 29/04</b>
(11) <b>1 617 055</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 631 664</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 9/02</b>	(11) <b>1 650 354</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E01F 15/14</b>
(11) <b>1 618 148</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 291/00</b>	(11) <b>1 632 273</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63B 71/14</b>	(11) <b>1 650 565</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 618 577</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 33/666</b>	(11) <b>1 633 854</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 650 624</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05B 19/4065</b>
(11) <b>1 618 587</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 37/304</b>	(11) <b>1 633 888</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 650 947</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 618 597</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 25/06</b>	(11) <b>1 635 293</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 651 395</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B26D 1/28</b>
(11) <b>1 620 492</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 79/00</b>	(11) <b>1 635 362</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01C 1/082</b>	(11) <b>1 654 914</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05G 2/00</b>
(11) <b>1 621 335</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41C 1/05</b>	(11) <b>1 635 641</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 655 774</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/336</b>
(11) <b>1 621 336</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 636 082</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62B 7/08</b>	(11) <b>1 655 840</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03M 1/10</b>
(11) <b>1 621 543</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 636 218</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 655 906</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 622 764</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 637 637</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D04H 3/04</b>	(11) <b>1 656 285</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 22/28</b>
(11) <b>1 623 139</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 66/02</b>	(11) <b>1 639 147</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 2/24</b>	(11) <b>1 657 230</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 51/235</b>
(11) <b>1 623 152</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16M 7/00</b>	(11) <b>1 639 161</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D01F 6/70</b>	(11) <b>1 657 947</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 36/12</b>
(11) <b>1 623 693</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61J 15/00</b>	(11) <b>1 640 635</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16F 15/26</b>	(11) <b>1 658 203</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/20</b>
(11) <b>1 624 105</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D21H 21/30</b>	(11) <b>1 640 637</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 15/42</b>	(11) <b>1 659 579</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/257</b>
(11) <b>1 624 552</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 16/00</b>	(11) <b>1 641 141</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 88/02</b>	(11) <b>1 660 269</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23K 26/38</b>
(11) <b>1 624 707</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>1 641 740</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 201/12</b>	(11) <b>1 660 587</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 97/00</b>
(11) <b>1 627 432</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 641 956</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 661 382</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04M 15/00</b>
(11) <b>1 627 650</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 642 523</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 13/20</b>	(11) <b>1 661 454</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01K 5/02</b>
(11) <b>1 627 777</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 13/10</b>	(11) <b>1 642 841</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 41/22</b>	(11) <b>1 661 769</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/045</b>
(11) <b>1 628 029</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 643 950</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61G 9/02</b>	(11) <b>1 664 511</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/20</b>
(11) <b>1 628 340</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/8222</b>	(11) <b>1 644 216</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 6/12</b>	(11) <b>1 666 243</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 27/08</b>
(11) <b>1 628 511</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 3/36</b>	(11) <b>1 645 544</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C01B 33/146</b>	(11) <b>1 667 048</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 629 681</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 8/18</b>	(11) <b>1 646 913</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 667 563</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47K 10/38</b>
(11) <b>1 630 005</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60C 11/11</b>	(11) <b>1 647 500</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 667 571</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 1/005</b>



(11) <b>1 668 062</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 73/02</b>	(11) <b>1 681 280</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 47/565</b>	(11) <b>1 699 573</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21B 13/14</b>
(11) <b>1 668 718</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 681 956</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A46B 9/04</b>	(11) <b>1 699 598</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B24D 15/00</b>
(11) <b>1 668 836</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 682 080</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/18</b>	(11) <b>1 700 729</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 5/02</b>
(11) <b>1 668 942</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 682 831</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 700 973</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04G 1/32</b>
(11) <b>1 669 147</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23B 31/02</b>	(11) <b>1 683 269</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03C 3/40</b>	(11) <b>1 701 290</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 669 238</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 683 325</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 701 821</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B25B 1/24</b>
(11) <b>1 670 027</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 37/147</b>	(11) <b>1 683 637</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/005</b>	(11) <b>1 702 100</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D21C 1/04</b>
(11) <b>1 670 846</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 63/00</b>	(11) <b>1 684 998</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 703 076</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E21B 49/00</b>
(11) <b>1 670 849</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 69/02</b>	(11) <b>1 685 910</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 15/04</b>	(11) <b>1 703 210</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F24C 7/00</b>
(11) <b>1 672 185</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01L 1/344</b>	(11) <b>1 686 377</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 703 853</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61C 8/00</b>
(11) <b>1 672 667</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>1 686 682</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02P 1/30</b>	(11) <b>1 704 549</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 5/04</b>
(11) <b>1 672 812</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 687 233</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B66C 1/66</b>	(11) <b>1 706 530</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D06F 58/20</b>
(11) <b>1 674 308</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 687 545</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16B 19/12</b>	(11) <b>1 707 128</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/06</b>
(11) <b>1 674 348</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 688 625</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F15B 21/08</b>	(11) <b>1 708 430</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 675 340</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 688 649</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 708 850</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B24B 7/06</b>
(11) <b>1 675 693</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21B 1/26</b>	(11) <b>1 690 708</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 708 865</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 45/16</b>
(11) <b>1 676 175</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03G 15/10</b>	(11) <b>1 692 064</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65H 37/00</b>	(11) <b>1 709 228</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D04H 13/00</b>
(11) <b>1 676 283</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 693 619</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 709 372</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F25B 40/00</b>
(11) <b>1 677 081</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01D 5/26</b>	(11) <b>1 694 176</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47G 23/02</b>	(11) <b>1 710 021</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05C 5/00</b>
(11) <b>1 678 008</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 694 933</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05B 9/08</b>	(11) <b>1 710 443</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F15B 1/02</b>
(11) <b>1 678 877</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 694 954</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 712 424</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 679 039</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 695 282</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 712 452</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 25/04</b>
(11) <b>1 679 572</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05D 23/19</b>	(11) <b>1 695 321</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 1/123</b>	(11) <b>1 712 904</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 29/00</b>
(11) <b>1 680 264</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B27N 3/14</b>	(11) <b>1 696 931</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 31/551</b>	(11) <b>1 712 920</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 680 316</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 1/18</b>	(11) <b>1 697 277</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C06B 25/04</b>	(11) <b>1 712 976</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 680 746</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 697 379</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 491/10</b>	(11) <b>1 713 086</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G21C 3/62</b>
(11) <b>1 680 881</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 36/18</b>	(11) <b>1 697 792</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02F 1/335</b>	(11) <b>1 714 436</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>

(11) <b>1 715 712</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 733 592</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 749 559</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>1 716 209</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 733 958</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62L 3/02</b>	(11) <b>1 750 866</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21D 5/04</b>
(11) <b>1 716 579</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01B 1/24</b>	(11) <b>1 734 057</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 751 955</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 716 893</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63C 17/01</b>	(11) <b>1 734 706</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 752 035</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01D 34/71</b>
(11) <b>1 716 988</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B27B 31/00</b>	(11) <b>1 736 178</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61L 15/60</b>	(11) <b>1 752 104</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/11</b>
(11) <b>1 717 072</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 736 409</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B64G 1/42</b>	(11) <b>1 752 356</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62B 3/08</b>
(11) <b>1 717 900</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01Q 1/42</b>	(11) <b>1 736 493</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) <b>1 752 634</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01N 7/10</b>
(11) <b>1 718 258</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 737 503</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61L 15/22</b>	(11) <b>1 753 014</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 718 601</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 225/22</b>	(11) <b>1 738 057</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E21B 43/24</b>	(11) <b>1 754 183</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 19/06</b>
(11) <b>1 718 624</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 277/46</b>	(11) <b>1 740 079</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47K 10/36</b>	(11) <b>1 754 403</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01B 33/08</b>
(11) <b>1 718 832</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05D 7/04</b>	(11) <b>1 740 656</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 3/02</b>	(11) <b>1 755 764</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01D 45/14</b>
(11) <b>1 719 228</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02G 15/013</b>	(11) <b>1 741 474</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 755 873</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29D 30/24</b>
(11) <b>1 720 913</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 741 546</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 755 951</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B64D 39/00</b>
(11) <b>1 721 058</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E21B 33/035</b>	(11) <b>1 743 447</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 758 512</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/72</b>
(11) <b>1 722 495</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 10/18</b>	(11) <b>1 743 650</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 38/21</b>	(11) <b>1 759 936</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/231</b>
(11) <b>1 723 222</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C11D 3/395</b>	(11) <b>1 743 770</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41F 33/08</b>	(11) <b>1 759 999</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 61/20</b>
(11) <b>1 723 285</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E03C 1/04</b>	(11) <b>1 743 813</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 22/18</b>	(11) <b>1 760 507</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/44</b>
(11) <b>1 724 490</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 743 822</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 61/662</b>	(11) <b>1 761 358</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23Q 1/03</b>
(11) <b>1 726 203</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01F 15/04</b>	(11) <b>1 744 417</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 762 418</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60K 15/00</b>
(11) <b>1 726 964</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01P 1/00</b>	(11) <b>1 744 719</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 6/093</b>	(11) <b>1 762 466</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 21/15</b>
(11) <b>1 730 622</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 747 706</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 13/00</b>	(11) <b>1 762 467</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 25/04</b>
(11) <b>1 730 919</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 747 850</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B24D 11/00</b>	(11) <b>1 763 051</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 17/04</b>
(11) <b>1 731 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05B 6/68</b>	(11) <b>1 747 976</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 27/06</b>	(11) <b>1 763 672</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 31/22</b>
(11) <b>1 732 243</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 13/00</b>	(11) <b>1 748 499</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 765 208</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/80</b>
(11) <b>1 732 781</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 748 890</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B32B 27/28</b>	(11) <b>1 765 532</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B21D 51/38</b>
(11) <b>1 733 014</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C11D 3/00</b>	(11) <b>1 749 268</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 766 401</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 733 108</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04H 5/02</b>	(11) <b>1 749 285</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08B 13/12</b>	(11) <b>1 767 626</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/09</b>

(11) <b>1 767 724</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 787 838</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 799 942</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05B 15/02</b>
(11) <b>1 769 817</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 787 864</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 800 590</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 15/50</b>
(11) <b>1 770 042</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65H 39/10</b>	(11) <b>1 788 070</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C11D 3/48</b>	(11) <b>1 800 830</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 47/02</b>
(11) <b>1 771 141</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 788 202</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 800 869</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 772 047</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01B 69/00</b>	(11) <b>1 788 451</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 9/00</b>	(11) <b>1 802 148</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 12/06</b>
(11) <b>1 772 460</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 788 885</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) <b>1 802 497</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60S 1/38</b>
(11) <b>1 773 077</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 84/08</b>	(11) <b>1 789 403</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 263/32</b>	(11) <b>1 802 814</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E02B 9/08</b>
(11) <b>1 775 754</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 790 210</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01F 29/10</b>	(11) <b>1 803 635</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62K 19/02</b>
(11) <b>1 776 729</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 791 000</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 803 780</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 776 817</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 27/00</b>	(11) <b>1 791 383</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 48/18</b>	(11) <b>1 804 527</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 4/02</b>
(11) <b>1 778 458</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 70/02</b>	(11) <b>1 791 448</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A43D 1/06</b>	(11) <b>1 804 697</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/50</b>
(11) <b>1 778 555</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 791 888</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 61/08</b>	(11) <b>1 805 239</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 18/10</b>
(11) <b>1 779 890</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 792 809</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 35/00</b>	(11) <b>1 805 740</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08B 21/02</b>
(11) <b>1 780 012</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41F 17/00</b>	(11) <b>1 792 839</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 43/26</b>	(11) <b>1 806 001</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 9/31</b>
(11) <b>1 780 745</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 1/304</b>	(11) <b>1 793 537</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 806 848</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03L 3/00</b>
(11) <b>1 783 010</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 22/02</b>	(11) <b>1 793 781</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 808 374</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 9/02</b>
(11) <b>1 784 832</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11C 5/14</b>	(11) <b>1 793 859</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 38/20</b>	(11) <b>1 809 219</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 9/013</b>
(11) <b>1 785 105</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 19/04</b>	(11) <b>1 794 357</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D02G 3/44</b>	(11) <b>1 810 103</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05D 7/01</b>
(11) <b>1 785 354</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 27/10</b>	(11) <b>1 795 370</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60B 5/02</b>	(11) <b>1 810 755</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05D 3/02</b>
(11) <b>1 785 425</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 471/08</b>	(11) <b>1 795 402</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 810 899</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60S 9/08</b>
(11) <b>1 785 428</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 795 448</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 55/02</b>	(11) <b>1 812 704</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/32</b>
(11) <b>1 785 460</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 796 189</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01M 4/48</b>	(11) <b>1 813 769</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01D 5/02</b>
(11) <b>1 785 649</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16J 15/44</b>	(11) <b>1 797 343</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16C 13/00</b>	(11) <b>1 814 105</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 785 883</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 13/36</b>	(11) <b>1 797 482</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04B 21/14</b>	(11) <b>1 815 085</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04F 15/024</b>
(11) <b>1 786 131</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 797 928</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63B 49/10</b>	(11) <b>1 815 582</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02M 3/335</b>
(11) <b>1 787 732</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B08B 5/04</b>	(11) <b>1 798 070</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60C 11/24</b>	(11) <b>1 815 597</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03M 1/06</b>
(11) <b>1 787 789</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 67/00</b>	(11) <b>1 799 398</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23Q 17/09</b>	(11) <b>1 815 611</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>



(11) <b>1 815 698</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 833 371</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>1 853 870</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F41H 9/10</b>
(11) <b>1 816 321</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 833 537</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 854 391</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47L 9/20</b>
(11) <b>1 816 698</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 834 101</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>1 857 373</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 50/04</b>
(11) <b>1 816 846</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 836 571</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 857 762</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F28D 15/04</b>
(11) <b>1 817 437</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C22B 3/38</b>	(11) <b>1 838 757</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09K 8/80</b>	(11) <b>1 859 408</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 818 196</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 840 335</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 860 778</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03M 1/18</b>
(11) <b>1 818 588</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16L 11/12</b>	(11) <b>1 841 019</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01R 43/048</b>	(11) <b>1 860 816</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 818 683</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01S 7/40</b>	(11) <b>1 841 725</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 227/40</b>	(11) <b>1 860 817</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 819 043</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03H 19/00</b>	(11) <b>1 841 765</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 861 783</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 11/26</b>
(11) <b>1 819 495</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 45/12</b>	(11) <b>1 842 623</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B24B 9/14</b>	(11) <b>1 862 664</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02M 37/00</b>
(11) <b>1 820 739</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 5/02</b>	(11) <b>1 843 337</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 862 693</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16F 7/08</b>
(11) <b>1 824 504</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 844 725</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 862 800</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/487</b>
(11) <b>1 824 890</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 8/28</b>	(11) <b>1 844 820</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63B 49/10</b>	(11) <b>1 863 145</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02G 3/08</b>
(11) <b>1 824 929</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 844 978</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60N 2/46</b>	(11) <b>1 864 882</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61B 12/02</b>
(11) <b>1 825 069</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E03C 1/05</b>	(11) <b>1 846 434</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07J 1/00</b>	(11) <b>1 865 007</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 10/06</b>
(11) <b>1 825 594</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H03K 17/97</b>	(11) <b>1 846 445</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 14/575</b>	(11) <b>1 865 630</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 826 566</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/558</b>	(11) <b>1 846 873</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06K 19/02</b>	(11) <b>1 866 688</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 827 096</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A01N 25/18</b>	(11) <b>1 847 424</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60R 22/34</b>	(11) <b>1 867 600</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B67C 3/24</b>
(11) <b>1 827 643</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01D 5/00</b>	(11) <b>1 848 645</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 867 663</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08F 10/06</b>
(11) <b>1 827 665</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B01F 1/00</b>	(11) <b>1 849 418</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 868 546</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 5/01</b>
(11) <b>1 828 234</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 849 758</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07C 5/31</b>	(11) <b>1 869 836</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/437</b>
(11) <b>1 828 321</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09D 5/03</b>	(11) <b>1 849 853</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C10M 159/18</b>	(11) <b>1 871 589</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 49/48</b>
(11) <b>1 829 002</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>1 850 115</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) <b>1 872 984</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 829 179</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 851 319</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 873 538</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01R 31/3181</b>
(11) <b>1 831 526</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 851 424</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02M 37/10</b>	(11) <b>1 873 666</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 831 590</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 852 741</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03B 17/14</b>	(11) <b>1 873 878</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01S 5/183</b>
(11) <b>1 833 144</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02K 9/14</b>	(11) <b>1 852 953</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02J 4/00</b>	(11) <b>1 875 319</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G05B 19/418</b>

(11) <b>1 876 618</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01H 9/36</b>	(11) <b>1 893 508</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 90/00</b>	(11) <b>1 907 689</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02M 61/16</b>
(11) <b>1 877 347</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C03B 9/447</b>	(11) <b>1 893 651</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08B 1/00</b>	(11) <b>1 910 470</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08L 69/00</b>
(11) <b>1 878 391</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/064</b>	(11) <b>1 893 740</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C12M 1/30</b>	(11) <b>1 912 576</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 17/34</b>
(11) <b>1 879 326</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/12</b>	(11) <b>1 893 832</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05B 17/00</b>	(11) <b>1 913 659</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01R 13/625</b>
(11) <b>1 880 091</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01N 3/021</b>	(11) <b>1 894 674</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B24B 23/04</b>	(11) <b>1 916 394</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F01N 9/00</b>
(11) <b>1 880 137</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F17C 13/00</b>	(11) <b>1 894 829</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62K 21/08</b>	(11) <b>1 917 173</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62D 1/04</b>
(11) <b>1 880 264</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 895 089</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E06B 9/04</b>	(11) <b>1 917 380</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 14/50</b>
(11) <b>1 880 669</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 895 313</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 917 711</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H02M 7/5387</b>
(11) <b>1 880 942</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 1/28</b>	(11) <b>1 897 640</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23B 3/16</b>	(11) <b>1 917 936</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61F 9/007</b>
(11) <b>1 881 393</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 898 094</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 919 328</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A47C 27/05</b>
(11) <b>1 881 735</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04R 17/00</b>	(11) <b>1 898 278</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G04B 37/16</b>	(11) <b>1 920 206</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F27D 3/14</b>
(11) <b>1 881 738</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 899 234</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 27/30</b>	(11) <b>1 920 281</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 882 182</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 27/40</b>	(11) <b>1 900 992</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16L 59/02</b>	(11) <b>1 922 655</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 882 723</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 901 911</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 70/22</b>	(11) <b>1 924 496</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B64C 39/10</b>
(11) <b>1 883 016</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 902 105</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09D 5/03</b>	(11) <b>1 927 163</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01R 13/115</b>
(11) <b>1 884 122</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 902 248</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F21V 15/04</b>	(11) <b>1 928 725</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B62M 3/04</b>
(11) <b>1 884 295</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B07C 5/34</b>	(11) <b>1 902 786</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 929 461</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 21/04</b>
(11) <b>1 884 738</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01B 7/13</b>	(11) <b>1 903 262</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 61/12</b>	(11) <b>1 930 454</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C22C 16/00</b>
(11) <b>1 884 804</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01S 17/46</b>	(11) <b>1 903 263</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 61/16</b>	(11) <b>1 931 736</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09B 67/20</b>
(11) <b>1 887 062</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C09J 133/08</b>	(11) <b>1 903 318</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01D 18/00</b>	(11) <b>1 933 665</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A46B 15/00</b>
(11) <b>1 888 931</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 23/14</b>	(11) <b>1 904 854</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 934 091</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B64D 11/00</b>
(11) <b>1 889 585</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 905 493</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A63C 9/084</b>	(11) <b>1 934 159</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C07B 57/00</b>
(11) <b>1 889 779</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B63B 21/50</b>	(11) <b>1 905 559</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B27M 1/08</b>	(11) <b>1 935 056</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01Q 1/42</b>
(11) <b>1 891 778</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 905 661</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61G 5/02</b>	(11) <b>1 936 920</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 892 003</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 905 790</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 939 493</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16H 55/08</b>
(11) <b>1 892 571</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 905 990</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 940 667</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B61C 9/44</b>
(11) <b>1 893 425</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B60G 17/00</b>	(11) <b>1 907 601</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C23C 16/455</b>	(11) <b>1 943 629</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08B 17/00</b>

(11) <b>1 943 806</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 970 879</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G09F 3/00</b>	(11) <b>1 175 480</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	08.09.2009
(11) <b>1 943 878</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05B 6/04</b>	(11) <b>1 975 901</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 1/0967</b>	(11) <b>1 194 290</b> (84) DE ES FR GB IT	24.10.2009
(11) <b>1 944 432</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E04H 9/10</b>	(11) <b>2 008 762</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B23Q 1/58</b>	(11) <b>1 194 560</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	23.07.2009
(11) <b>1 945 511</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65B 3/12</b>	(11) <b>2 011 766</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 203 045</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	23.10.2009
(11) <b>1 947 675</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01J 37/20</b>			(11) <b>1 210 374</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	25.10.2009
(11) <b>1 948 422</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B29C 53/60</b>	<b>II.7(1)</b> • <b>Einspruch, der als nicht eingelegt gilt</b> • <b>Opposition deemed not to have been filed</b> • <b>Opposition réputée non formée</b>			
(11) <b>1 948 446</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>	<hr/>			
(11) <b>1 948 952</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16D 48/06</b>	<b>II.7(2)</b> • <b>Unzulässiger Einspruch</b> • <b>Inadmissible opposition</b> • <b>Opposition non recevable</b>			
(11) <b>1 949 548</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04B 1/69</b>	<hr/>			
(11) <b>1 950 144</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B65D 55/02</b>	<b>II.7(3)</b> • <b>Widerruf des europäischen Patents</b> • <b>Revocation of the European patent</b> • <b>Révocation du brevet européen</b>			
(11) <b>1 951 021</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H05K 9/00</b>	<hr/>			
(11) <b>1 951 477</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B25B 5/16</b>	(11) <b>0 906 086</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	22.09.2009	(11) <b>1 292 070</b> (84) AT CH DE FR LI	25.10.2009
(11) <b>1 952 023</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F04B 39/00</b>	(11) <b>0 915 910</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	11.03.2009	(11) <b>1 292 304</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	02.07.2009
(11) <b>1 952 437</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H01L 21/687</b>	(11) <b>0 938 634</b> (84) DE FR GB IE IT	23.10.2009	(11) <b>1 311 235</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	22.10.2009
(11) <b>1 957 776</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F02D 21/08</b>	(11) <b>0 941 455</b> (84) CH DE ES GB IT LI NL PT	25.10.2009	(11) <b>1 371 773</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	23.10.2009
(11) <b>1 958 373</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>0 942 015</b> (84) DE FR GB	04.09.2009	(11) <b>1 378 586</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	23.10.2009
(11) <b>1 958 374</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>0 988 914</b> (84) DE FR GB IT	24.10.2009	(11) <b>1 408 921</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	24.10.2009
(11) <b>1 959 076</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>E05C 19/02</b>	(11) <b>1 022 693</b> (84) DE FR GB	16.09.2009	(11) <b>0 832 920</b> (11) <b>0 972 687</b> (11) <b>1 031 510</b> (11) <b>1 153 127</b> (11) <b>1 171 722</b> (11) <b>1 173 542</b> (11) <b>1 197 555</b> (11) <b>1 325 621</b> (11) <b>1 410 773</b> (11) <b>1 468 338</b> (11) <b>1 630 840</b>	13.12.2006 26.10.2009 23.10.2009 01.10.2009 06.11.2009 03.12.2008 29.10.2009 30.12.2009 26.10.2009 16.09.2009 24.10.2009
(11) <b>1 959 411</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>G08G 1/00</b>	(11) <b>1 071 675</b> (84) BE DE ES FR GB IT NL	17.09.2009		
(11) <b>1 960 584</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>D06F 39/14</b>	(11) <b>1 084 219</b> (84) AT BE DE ES FR GB IT NL	25.09.2009		
(11) <b>1 961 708</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C03B 23/26</b>	(11) <b>1 086 975</b> (84) CH DE FR GB IT LI	16.07.2009		
(11) <b>1 963 723</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16K 11/074</b>	(11) <b>1 092 740</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	14.10.2009		
(11) <b>1 963 724</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>F16K 31/60</b>	(11) <b>1 099 580</b> (84) DE FR GB IT	24.10.2009		
(11) <b>1 965 725</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>A61C 17/32</b>	(11) <b>1 100 733</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	26.10.2009		
(11) <b>1 966 273</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>C08G 63/183</b>				
(11) <b>1 968 756</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>B09B 3/00</b>				
(11) <b>1 969 814</b> (45) 25.03.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>				



## II.7(5)

### II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 0 911 783	23.10.2009
(11) 1 277 081	23.12.2009
(11) 1 425 198	29.10.2009
(11) 1 556 697	29.10.2009
(11) 1 612 237	24.10.2009

### II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

### II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

### II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

### II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

### II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

#### (11) 1 148 205

01 28.01.2010  
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

#### (11) 1 554 062

01 01.02.2010  
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

### II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

### II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

### II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 811 061**  
(51) **C12N 15/11** **C07K 14/47**  
**C12Q 1/68** **C07K 19/00**  
**C07K 16/18** **A61K 38/17**  
**A01K 67/027**

(11) **1 143 925**  
(51) **A61K 31/7008**

(11) **1 422 864**  
(51) **H04L 9/32** **H04W 12/02**

(11) **1 621 198**  
(51) **A61K 31/496** **A61K 45/06**  
**A61P 25/18** **A61P 25/28**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 222 958** (51) **B01J 20/04**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU NL PT SE

(11) **1 687 329** (51) **C12N 15/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
LT LV

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 632 301** (51) **G02B 6/44**

- (54) • *Optisches Kabel mit wasserstoffabsorbierender Verbindung*  
• *optical fiber cable incorporating hydrogen-absorbing composition*  
• *Câble optique comportant un composition absorbant hydrogène*

(11) **1 106 438** (51) **B60R 11/02**

- (54) • *Anordnung eines Halters für einen Lautsprecher in einem Kraftfahrzeug*  
• *Arrangement of a support for a loudspeaker mounted in a vehicle*  
• *Arrangement d'un support pour haut-parleur dans un véhicule*

(11) **1 446 724** (51) **G06F 15/00**  
(54) • *TEMPERATURE-BASED ESTIMATION OF REMAINING ABSORPTIVE CAPACITY OF A GAS ABSORBER*

(11) **1 615 903** (51) **C07D 307/52**  
(54) • *SYNTHESE VON 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3-[[2-[1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL] AMINO ]-3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO] BENZAMID*  
• *SYNTHESIS OF 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3-[[2-[1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL] AMINO ]-3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO] BENZAMIDE*  
• *SYNTHESE DE 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3-[[2-[1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL] AMINO ]-3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO] BENZAMIDE*

(11) **1 957 346** (51) **B62D 25/08**  
(54) • *FRONTENDMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ENERGIEABSORBIERENDEN SCHUTZFUNKTION FÜR EIN KÜHLMODUL*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 819 795** (51) **E02F 9/22**

(73) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan, 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **0 889 160** (51) **D21F 1/00**

(73) Andritz Technology and Asset Management GmbH, Statteggerstrasse 18, 8045 Graz, AT

(11) **0 930 805** (51) **H05B 3/74**

(73) Stylewell Limited, 16 Churchill Way, Cardiff CF10 2DX, GB

(11) **0 942 472** (51) **H01L 31/103**

(73) Silicon Laboratories Inc., 400 W. Cesar Chavez, Austin, TX 78701, US

(11) **1 012 406** (51) **E02D 29/02**

(73) OFFICINE MACCAFERRI S.p.A., Via Kennedy 10, 40069 Zola Predosa (BO), IT

(11) **1 064 975** (51) **A63F 13/10**

(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo, JP  
Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd., 3-25, Kanda Jimbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP

(11) **1 161 565** (51) **C14C 1/02**

(73) SNF S.A.S., ZAC de Milieux, 42160 Andrézieux, FR

(11) **1 165 755** (51) **C12N 5/14**

(73) Agrigenetics, Inc., 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268-1053, US

(11) **1 219 859** (51) **F16G 5/16**

(73) Bosch Transmission Technology b.v., Dr. Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg, NL

(11) **1 257 324** (51) **A61N 5/067**

(73) Lexington LaserComb IP AG, Markplatz 4, 9000 St. Gallen, CH

(11) **1 266 993** (51) **D06F 39/14**

(73) Schott Gemtron Corporation, 615 Highway 68 West, Sweetwater, TN 37874, US

(11) **1 270 023** (51) **A61L 31/00**

(73) Fischer, Alfons, Fischlaker Hoefe 56, 45239 Essen, DE  
Hausdorf, Jacqueline Yvonne, Ringstrasse 13, 30938 Burgwedel, DE  
Heublein, Eva, Albrecht Strasse 2, 30627 Hannover, DE

(11) **1 292 833** (51) **G01P 21/02**

(73) Polytests Industrie, Chemin de la Cardeline, 13790 Châteauneuf Le Rouge, FR

(11) **1 301 208** (51) **A61K 47/36**

(73) IgAvax Pty Ltd., c/- Sci Ventures, Level 1 159 Dorcas St., South Melbourne, VIC 3205, AU  
Stambas, John, 125 Summerhill Road, Footscray VIC 3011, AU  
Cheers, Christina, 30 Callander Close, Sunbury, Victoria 3429, AU

(11) **1 334 856** (51) **B60J 5/04**

(73) WIDE DESIGN SPA, Via San Quintino 28, 10121 Torino, IT

(11) **1 379 873** (51) **A61K 38/17**

(73) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR

(11) **1 380 683** (51) **D06F 58/22**

(73) Indesit Company S.p.A., Viale A. Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(11) **1 390 799** (51) **G02C 1/02**

(73) LINDBERG A/S, Bjarkesvej 30, 8230 Åbyhøj, DK

(11) **1 439 671** (51) **H04L 12/42**

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(11) **1 513 831** (51) **C07D 401/14**

(73) Proximagen Neuroscience Plc, Hodgkin Building Guy's Campus Kings College London, London SE1 1UL, GB

(11) **1 518 062** (51) **F16G 5/16**

(73) Bosch Transmission Technology b.v., Dr. Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg, NL

(11) **1 558 301** (51) **A61L 27/18**

(73) Medisse B.V., Barchman Wuytierslaan 154, 3818 LM Amersfoort, NL

(11) **1 561 500** (51) **B01D 19/00**

(73) Balcke-Dürr GmbH, Ernst-Dietrich-Platz 2, 40882 Ratingen, DE

(11) **1 602 388** (51) **A61M 5/14**

(73) Unicare S.r.L., Via 2 Giugno, 125, Levane - Bucine, IT

(11) **1 606 076** (51) **B23P 19/06**

(73) Whitesell International Corporation, 22100 Trolley Industrial Drive, Taylor, MI 48180, US

(11) **1 606 456** (51) **E01D 19/14**

(73) SOLETANCHE FREYSSINET, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR

- (11) **1 615 602** (51) **A61F 5/48**  
(73) Med-I-Pant Inc., 9100 Ray Lawson Blvd, Anjou, QC H1J 1K8, CA
- (11) **1 622 177** (51) **H01F 41/30**  
(73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 628 838** (51) **B65D 75/58**  
(73) R.P. Scherer Technologies, LLC, 7690 Cheyenne Avenue, Suite 100, Las Vegas, NV 89129, US
- (11) **1 649 256** (51) **G01J 5/08**  
(73) Optris GmbH, Ferdinand-Buisson-Strasse 14, 13127 Berlin, DE
- (11) **1 652 536** (51) **A61K 47/48**  
(73) BATIST s.r.o., Nerudova 744, 54941 Cervený Kostelec, CZ
- (11) **1 661 852** (51) **C01B 3/00**  
(73) SECO/WARWICK SP. Z O.O., ul. Sobieskiego 8, 66-200 Swiebodzin, PL  
Instytut Inżynierii Materialowej Politechniki Łódzkiej, ul. Stefanowskiego 1/15, 90-924 Łódź, PL
- (11) **1 677 560** (51) **H04W 4/10**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 719 153** (51) **H01L 21/00**  
(73) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (11) **1 784 166** (51) **A61K 9/16**  
(73) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **1 799 888** (51) **D01G 1/04**  
(73) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
- (11) **1 819 825** (51) **C12P 13/00**  
(73) Cambrex Karlskoga AB, 691 85 Karlskoga, SE
- (11) **1 830 474** (51) **H04B 1/69**  
(73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 844 475** (51) **G12B 21/02**  
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 865 027** (51) **C08L 69/00**  
(73) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (11) **1 870 985** (51) **H02K 7/102**  
(73) Phase Motion Control S.p.A., Via Adamoli, 461, 16141 Genova, IT
- (11) **1 893 320** (51) **B01D 53/32**  
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (11) **1 904 366** (51) **B64C 1/12**  
(73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 977 934** (51) **B60R 19/16**  
(73) POMMIER, 7, avenue de la Mare Z.A. des Béthunes, 95310 Saint-Quen l'Aumone, FR

- (11) **2 029 822** (51) **E04B 1/19**  
(73) Brell-Cokcan, Sigrid, Mohsgasse 35/16, 1030 Wien, AT  
Pottmann, Helmut, Gaargasse 12, 1230 Wien, AT  
RFR S.A.S., 4 Rue d'Enghien, 75010 Paris 10, FR

## II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 292 833** (51) **G01P 21/02**  
(72) Purguette, Edmond Jean-Paul, La Cardeline, 13790 Châteauneuf Le Rouge, FR  
Durand, Claude, 4, rue Louis Maurel, 13006 Marseille, FR  
La Rocca, Jean-Pierre, 38 Avenue du Lapin Blanc, 13008 Marseille, FR  
L'Helgouarc'h, Alain, 397, rue de la Libération, 83390 Puget Ville, FR
- (11) **1 293 891** (51) **G06F 7/72**  
(72) Vanstone, Scott A., 10140 Pineview Trail, Campbellville, ON N0P 1B0, CA  
Lambert, Robert J., 63 Holm Street, Cambridge, Ontario N3C 3N3, CA  
Gallant, Robert P., 35 Sunnyslope Drive, Corner Brook, NL A2H 7J2, CA  
Jurisic, Aleksandar, Vipavska 24A, 100 Ljubljana, SI  
Vadekar, Ashok V., 250 Harris Street, R.R.4, Rockwood, Ontario N0B 2K0, CA
- (11) **1 332 594** (51) **H04L 27/00**  
(72) Schwarte, Rudolf, Kreuztalerstrasse 56, 57250 Netphen, DE
- (11) **1 402 942** (51) **C07C 51/265**  
(72) NUMATA, Motoki c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP  
IWASAKI, Toshiya c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP  
FUKUDA, Katsunori c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP  
ISOGAI, Takayuki c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP  
ANDO, Katsuya, c/o TOMOE Engineering Co., Ltd. 1-2-2 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 553 796** (51) **H04W 8/18**  
(72) Xue, Hao, Unit 1, No. 1328 Maitland Avenue, Ottawa, ON. K2C 2C7, CA  
Islam, M. Khaledul, 88 Broughton Street, Kanata, Ontario K2K 3N4, CA  
Willey, William Daniel, 900 Bush St. No. 309, San Francisco California 94109, US
- (11) **1 598 105** (51) **B01D 63/04**  
(72) KUMANO, Atsuo, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Iwakuni Membrane Plant, 1-1, Nada-machi, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-8567, JP  
MARUI, Katsushige, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Iwakuni Membrane Plant, 1-1, Nada-machi, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-8567, JP

KOTERA, Hideto, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Iwakuni Membrane Plant, 1-1, Nada-machi, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-8567, JP  
FUJIWARA, Nobuya, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Head Office, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- (11) **1 648 359** (51) **A61F 9/01**  
(72) MÜHLHOFF, Dirk, Am Mönchenberge 2, 07751 Kunitz, DE  
BISCHOFF, Mark, Im Krähmer 12, 07749 Jena, DE  
GERLACH, Mario, Janow-Podalski Str 31, 16450 Hohen Neuendorf, DE  
LANG, Carsten, Am Tälchen, 07607 EISENBERG, DE  
STICKER, Markus, Jahnstrasse 21, 07743 Jena, DE  
BERGT, Michael, Hohe Strasse 4a, 07745 Jena, DE
- (11) **1 648 360** (51) **A61F 9/01**  
(72) MÜHLHOFF, Dirk, Am Mönchenberge 2, 07751 Kunitz, DE  
GERLACH, Mario, Janow-Podlaski-Strasse 31, 16540 Hohen Neuendorf, DE  
STICKER, Markus, Jahnstrasse 21, 07743 Jena, DE  
LANG, Carsten, Am Tälchen 7, 07607 Eisenberg, DE  
BISCHOFF, Mark, Im Krähmer 12, 07749 Jena, DE  
BERGT, Michael, Hohe-Strasse 4a, 07745 Jena, DE
- (11) **1 890 367** (51) **H02B 1/30**  
(72) Huscher, Fraimundo, Av. Maringa, N° 1900, 83325-360 Pinhais, Parana, BR
- (11) **1 977 934** (51) **B60R 19/16**  
(72) Reus, Pierre, 12 Ter Quai Victor Hugo, 85200 Fontenay - Le Comte, FR
- (11) **1 997 702** (51) **B60T 13/74**  
(72) Obata, Takuya, Intellectual Property Department, Automotive Systems, Hitachi Ltd. 6-3, Fujimi 1-chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP  
Takayama, Toshio, Intellectual Property Department, Automotive Systems, Hitachi Ltd. 6-3, Fujimi 1-chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP  
Ohno, Takayuki, Intellectual Property Department, Automotive Systems, Hitachi Ltd. 6-3, Fujimi 1-chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP  
Ohtani, Yukio, Intellectual Property Department, Automotive Systems, Hitachi Ltd. 6-3, Fujimi 1-chome Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

## II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **0 880 588** (51) **C12N 15/30**  
(60) 10151700.1
- (11) **1 117 783** (51) **C12N 15/12**  
(60) 10000495.1



- (11) **1 368 504** (51) **C22C 38/22** SK 16.04.2008 (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE  
(60) 10151760.5
- (11) **1 411 818** (51) **A61B 1/00** (84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008 (11) **0 906 784** (51) **B01J 29/06**  
(60) 10151811.6 BG 09.07.2008 CH 31.12.2008 (45) 16.11.2005  
(11) **1 624 841** (51) **A61G 7/015** CY 09.04.2008 CZ 09.04.2008 (73) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT  
(60) 10000577.6 DK 09.04.2008 EE 09.04.2008 01 18.07.2006  
(11) **1 658 142** (51) **B05B 5/03** ES 20.07.2008 FI 09.04.2008 Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
(60) 10000682.4 IE 15.12.2008 IS 09.08.2008 Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(11) **1 728 860** (51) **C12N 15/10** IT 09.04.2008 LI 31.12.2008 02 14.08.2006  
(60) 10151688.8 LT 09.04.2008 MC 31.12.2008 BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(11) **1 732 949** (51) **C07K 16/22** NL 09.04.2008 PL 09.04.2008 (74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser  
(60) 10151672.2 PT 11.09.2008 RO 09.04.2008 & Partner Isartorplatz 8, 80331 München, DE  
(11) **1 814 521** (51) **A61K 9/12** SE 09.07.2008 SI 09.04.2008 (11) **0 965 286** (51) **A45D 40/26**  
(60) 10151576.5 SK 09.04.2008 (45) 26.10.2005  
(11) **1 875 250** (51) **G01N 33/94** (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(60) 10151541.9 01 21.07.2006  
(11) **1 975 164** (51) **C07D 401/04** GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572  
(60) 10000601.4 DE Bechhofen, DE  
(11) **2 012 834** (51) **A61L 2/00** (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, nospat  
(60) 09007099.6 / 2 108 379 Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer  
(60) 09007100.2 / 2 108 380 Schmidt Isartorplatz 5, D-80331 München,  
(60) 10000678.2 DE  
(11) **2 081 518** (51) **A61F 2/24** (11) **0 969 024** (51) **C08F 20/06**  
(60) 10151708.4 (45) 22.09.2004  
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-  
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
541-0043, JP  
01 22.06.2005  
Rohm and Haas Company, 100 Independ-  
ence Mall West, PHILADELPHIA, PENN-  
SYLVANIA 19106-2399, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB  
02 22.06.2005  
BASF Aktiengesellschaft, -Patentabteilung -  
C6- Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Lud-  
wigshafen, DE  
(74) Weingarten, Ulrich, et al, BASF SE Global  
Intellectual Property GVX - C6, D-67056  
Ludwigshafen, DE
- II.12(17)**  
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)  
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))  
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 463 197** (51) **H03F 1/02**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 470 973** (51) **B60R 25/04**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 615 550** (51) **A61B 5/0484**  
(84) FR 30.04.2007
- (11) **1 692 770** (51) **H03M 13/45**  
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008  
BG 16.07.2008 CH 31.12.2008  
CY 16.04.2008 CZ 16.04.2008  
DK 16.04.2008 EE 16.04.2008  
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008  
IE 03.12.2008 IS 16.08.2008  
IT 16.04.2008 LI 31.12.2008  
LT 16.04.2008 MC 31.12.2008  
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008  
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008  
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
- II.12(18)**  
• Einspruch  
• Opposition  
• Opposition
- (11) **0 584 451** (51) **C09J 7/02**  
(45) 27.10.1999  
(73) LINTEC Co., Ltd., 23-23, Hon-cho, Itabashi-ku, Tokyo, JP  
01 25.07.2000  
Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöb-  
kesweg 11, 48599 Gronau, DE  
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke  
Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02  
54, 45002 Essen, DE  
02 27.07.2000  
AVERY DENNISON CORPORATION, 150  
North Orange Grove Boulevard, Pasadena,  
California 91103-3596, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679  
München, DE  
03 27.07.2000  
RAFLATAC OY, B.P. 53, 33101 Tampere, FI  
(74) Furlong, Christopher Heinrich, et al, Hoff-  
mann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte,  
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
04 27.07.2000  
Jackstädt GmbH, Bembergstr. 1 - 4, 42103  
Wuppertal, DE  
(11) **0 820 307** (51) **A61K 47/00**  
(45) 28.06.2006  
(73) BRANDEIS UNIVERSITY, South Street, Wal-  
tham, MA 02254-9110, US  
01 02.03.2007  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena  
455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL  
Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL  
(74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent  
Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT  
Vlaardingen, NL  
02 22.03.2007  
Loders Croklaan BV, PO Box 4, 1520 AA  
Wormerveer, NL  
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB  
(11) **0 889 741** (51) **A61L 9/04**  
(45) 18.12.2002  
(73) Rückleben, Maren, Tannhäuser Weg 9,  
22559 Hamburg, DE  
01 16.09.2003  
The Procter & Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO  
45202, US
- (11) **0 969 728** (51) **A23D 7/02**  
(45) 11.01.2006  
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
02 10.10.2006  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena  
455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL  
Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL  
(74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent  
Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT  
Vlaardingen, NL  
03 11.10.2006  
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,  
7943 PE Meppel, NL  
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL  
(11) **0 981 650** (51) **C12Q 1/68**  
(45) 13.12.2006  
(73) Erasmus Universiteit Rotterdam, Dr. Mole-  
waterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL  
01 11.09.2007  
Abbott Molecular Inc., 1300 E.Touhy Ave,  
Des Plaines IL 60018, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys  
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N  
2SQ, GB  
(11) **0 985 690** (51) **C08F 220/06**  
(45) 30.11.2005  
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-  
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
541-0043, JP

- 01 29.08.2006  
Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19106-2399, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- 02 30.08.2006  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 067 442** (51) **G04G 1/00**  
(45) 31.08.2005  
(73) JUNGHANS UHREN GMBH, Geissshaldenstrasse 49, 78713 Schramberg, DE
- 01 01.12.2005  
NIKA Uhren-Schmuck-Vertrieb GmbH, Im Seefeld 16, 63667 Nidda, DE
- 02 31.05.2006  
ARTCO Limited, Rm. 8, 5/F, Middle Level - Sunbeam Centre 27 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, HK
- (74) Hinz, Claus-Dieter, Patentanwältin Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE
- (11) **1 115 486** (51) **B01J 23/50**  
(45) 09.04.2008  
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- 01 08.01.2009  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 8, 80331 München, DE
- 02 09.01.2009  
Scientific Design Company Inc., 49 Industrial Avenue, Little Ferry New Jersey 07643-1901, US
- (74) Westendorp, Michael Oliver, Westendorp I Sommer Umlandstrasse 2, 80336 München, DE
- (11) **1 126 075** (51) **D21C 3/22**  
(45) 19.09.2007  
(73) Andritz Inc., Ridge Center, Glens Falls, NY 12801-3686, US
- 01 03.05.2008  
Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (11) **1 197 119** (51) **H04R 1/00**  
(45) 29.06.2005  
(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- 01 23.03.2006  
NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Vorhoelzerstraße 21, 81477 München, DE
- (11) **1 247 865** (51) **C12N 15/13**  
(45) 15.06.2005  
(73) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- 01 02.02.2006  
MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- (74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 02 01.03.2006  
Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US
- (74) von Menges, Albrecht, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 03 13.03.2006  
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 04 13.03.2006  
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 05 14.03.2006  
Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 06 15.03.2006  
Biovitrum AB / Symphogen A/S, Elektrovej, Bldg 375, SE-112-76 Stockholm / DK - 2800 Lyngby, SE
- (74) Wainwright, Jane Helen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 07 15.03.2006  
Bioinvent International AB, Sölvegatan 41, 22370 Lund, SE
- (74) Wainwright, Jane Helen, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 08 15.03.2006  
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 09 15.03.2006  
BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 10 15.03.2006  
NOVARTIS AG, Corporate Intellectual Property Patent & Trademark Department, 4002 Basel, CH
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- 12 15.03.2006  
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 13 15.03.2006  
Genmab A/S, Genmab A/S Bredgade 34, 1260 Copenhagen K, DK
- (74) Aagaard, Louise Yung, Hoiberg A/S St. Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K, DK
- (11) **1 276 870** (51) **C12N 15/29**  
(45) 06.06.2007  
(73) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cédex 07, FR  
ARVALIS - INSTITUT DU VEGETAL, 3 rue Joseph et Marie Hackin, 75116 Paris, FR
- 01 06.03.2008  
BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 282 365** (51) **A23L 1/30**  
(45) 26.12.2007  
(73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoetermeer, NL
- 01 17.09.2008  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad-Homburg v.d. H., DE
- (74) Weiß, Stefan, et al, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Bereich Patente Pfingstweide 53, D-61169 Friedberg, DE
- 02 22.09.2008  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 282 528** (51) **B42D 15/10**  
(45) 17.03.2004  
(73) DATACARD CORPORATION, 11111 West Bren Road P.O. Box 9355, Minneapolis, MN 55440, US
- 01 10.12.2004  
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE
- (74) Müller, Cornelia, et al, Keil & Schaaflhausen Patentanwälte Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE
- 02 17.12.2004  
Mühlbauer AG, Werner-von-Siemens-Str. 3, 93426 Roding, DE
- 03 17.12.2004  
Liebenau, Peter, Alpenblickstr. 11a, D-82547 Beuerberg, DE
- (74) Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE
- (11) **1 299 003** (51) **A23C 9/14**  
(45) 13.12.2006  
(73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- 01 05.09.2007  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 320 356** (51) **A61K 9/107**  
(45) 12.12.2007  
(73) Nycomed Pharma AS, Drammensveien 852, 1385 Asker, NO
- 01 15.08.2008  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- 02 12.09.2008  
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, D-20245 HAMBURG, DE
- (11) **1 320 419** (51) **B05C 5/02**  
(45) 12.01.2005  
(73) Schucker, Josef, Käthe-Kollwitz-Strasse 10a, 76227 Karlsruhe, DE
- 01 04.02.2005  
Quiss GmbH, Lilienthalstr. 5, 82178 Puchheim, DE
- (74) Ascherl, Andreas, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwältin Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE
- (11) **1 331 858** (51) **A23L 1/30**  
(45) 09.08.2006  
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 01 25.04.2007

- UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- 02 04.05.2007  
Cognis GmbH, Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- 03 09.05.2007  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad-Homburg v.d. H., DE
- (74) Hollatz, Christian, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 04 08.05.2007  
BioReal (Sweden) AB, Idrottsvägen 4, 134 40 Gustavsberg, SE
- (74) Fagerlin, Heléne, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- (11) **1 339 294** (51) **A23L 1/29**  
(45) 23.08.2006  
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
- 01 18.05.2007  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad-Homburg v.d. H., DE
- (74) ter Meer, Nicolaus, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE
- 02 21.05.2007  
COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- 03 22.05.2007  
Tiense Suikerraffinaderij n.v., Tervurenlaan 182, 1150 Brussel, BE
- (74) Koster, Nico, et al, Tiense Suikerraffinaderij N.V. Aandorenstraat 1, B-3300 Tienen, BE
- 04 23.05.2007  
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) Meekel, Arthur Augustinus P., et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- 05 23.05.2007  
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 06 23.05.2007  
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 368 784** (51) **G06K 19/07**  
(45) 11.05.2005  
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- 01 31.01.2006  
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 389 919** (51) **A23D 7/015**  
(45) 17.01.2007  
(73) Carlshamn Mejeri Produktion AB, Västra Kajen, 374 82 Carlshamn, SE
- 01 17.10.2007  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 404 919** (51) **D21F 5/18**  
(45) 30.08.2006  
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- 01 23.05.2007  
Andritz Aktiebolag, P.O. Box 29, 89121 Örnsköldsvik, SE
- (74) Simonsson, Erik, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
- (11) **1 477 083** (51) **A45D 34/04**  
(45) 12.09.2007  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- 01 11.06.2008  
GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen-Waizendorf, DE
- (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt Isartorplatz 5, D-80331 München, DE
- (11) **1 478 221** (51) **A01C 7/08**  
(45) 10.01.2007  
(73) Väderstad-Verken AB, P.O. Box 85, 590 21 Väderstad, SE
- 01 26.09.2007  
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 481 607** (51) **A45D 34/04**  
(45) 03.01.2007  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- 01 31.05.2007  
GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE
- (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt Isartorplatz 5, D-80331 München, DE
- (11) **1 524 988** (51) **A61K 38/00**  
(45) 16.04.2008  
(73) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
- 01 16.01.2009  
ViroLogik GmbH, Henkestrasse 91, 91052 Erlangen, DE
- (74) Bühler, Dirk, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (11) **1 532 203** (51) **C08L 23/04**  
(45) 30.08.2006  
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- 01 25.05.2007  
ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77522-2149, US
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 02 30.05.2007  
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A. Industrial Property, Patents Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 579 819** (51) **A61C 8/00**  
(45) 12.12.2007  
(73) Straumann Holding AG, Hauptstrasse 26d, 4437 Waldenburg, CH
- 01 04.09.2008  
Astra Tech AB, Aminogatan 1, P.O. Box 14, 431 21 Mölndal, SE
- (74) Somlo, Tommy, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE
- (11) **1 603 656** (51) **B01D 53/02**  
(45) 24.12.2008  
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- 01 24.09.2009  
Kleimann, Tobias, Vorhoelzerstrasse 21, 81477 München, DE
- (11) **1 620 049** (51) **A61F 9/013**  
(45) 10.01.2007  
(73) Daxer, Albert, Lustenauerstrasse 13, 4020 Linz, AT
- 01 08.10.2007  
Konkursamt Berner Jura-Seeland Dienststelle Seeland, Neuengasse 8, 2501 Biel, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (11) **1 622 652** (51) **A61L 15/36**  
(45) 25.07.2007  
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- 01 18.04.2008  
Ellen Aktiebolag, Svärdvägen 27, 182 33 Danderyd, SE
- (74) Berglund, Magnus, Ström & Gulliksson AB Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- (11) **1 667 538** (51) **A23L 2/02**  
(45) 13.06.2007  
(73) TROPICANA PRODUCTS, INC., 1001 13th Avenue East, Bradenton, FL 34208, US
- 01 05.02.2008  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 674 132** (51) **A61Q 5/02**  
(45) 13.02.2008  
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- 01 05.11.2008  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 765 356** (51) **A61K 31/593**  
(45) 28.11.2007  
(73) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
- 01 27.08.2008  
LEO PHARMA A/S, 55, Industriparken, 2750 Ballerup, DK
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 771 099** (51) **A45D 34/04**  
(45) 26.12.2007  
(73) Brivaplast S.r.l., Via Vittor Pisani 12/a, 20124 Milano, IT
- 01 26.09.2008  
GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE
- (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt Isartorplatz 5, D-80331 München, DE



- (11) **1 880 884** (51) **B60J 1/20**  
(45) 25.03.2009  
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse  
2, 73760 Ostfildern, DE  
01 09.12.2009  
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,  
Coburg, Ketschendorfer Str. 38-50, 96450  
Coburg, DE  
(74) Schröder, Christoph, Patentanwälte Mai-  
kowski & Ninnemann Postfach 150920,  
10671 Berlin, DE

**II.12(21)**

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

- (11) **0 978 251**  
• *Patent nicht widerrufen*  
• *patent not revoked*  
• *brevet non révoqué*  
(84) DE FR GB

III.

III.	(73) <b>AB SKF</b>	(71) <b>AdvanDx, Inc.</b>
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) <i>G01M 13/00</i> (11) 2 038 630 B1	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 158 334 A2
• Further details re patent applications and granted patents	(71) <b>ABB AG</b>	(71) <b>Adynxx, Inc.</b>
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) <i>H04N 7/18</i> (11) 2 160 033 A1	(51) <i>C12N 15/11</i> (11) 2 158 316 A2
III.1	(71) <b>ABB AS</b>	(71) <b>Aegis Therapeutics, LLC</b>
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) <i>G05B 19/418</i> (11) 2 159 657 A1	(51) <i>A61K 9/00</i> (11) 2 158 898 A1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(73) <b>ABB B.V.</b>	(51) <i>A61K 38/28</i> (11) 2 158 920 A1
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) <i>H02G 3/12</i> (11) 1 971 006 B1	(71) <b>Aerolux GmbH</b>
	(73) <b>ABB K.K.</b>	(51) <i>E06B 9/266</i> (11) 1 798 365 A3
	(51) <i>B05B 5/04</i> (11) 1 266 695 B1	(73) <b>Aesculap AG</b>
	(71) <b>ABB Research AG</b>	(51) <i>A61F 2/00</i> (11) 1 570 806 B1
	(51) <i>H04L 12/413</i> (11) 2 159 967 A1	(73) <b>Aesculap Implant Systems, Inc.</b>
	(71) <b>ABB Research LTD</b>	(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 1 959 850 B1
	(51) <i>H02H 3/05</i> (11) 2 159 893 A1	(71) <b>Affival, Inc.</b>
	(51) <i>H04J 3/06</i> (11) 2 159 940 A1	(51) <i>C21C 5/04</i> (11) 2 158 337 A1
	(71) <b>ABB RESEARCH LTD.</b>	(71) <b>AGENCE SPATIALE EUROPEENNE</b>
	(51) <i>B25J 9/16</i> (11) 2 158 064 A1	(51) <i>H04B 1/707</i> (11) 2 159 926 A1
	(71;73) <b>ABB Technology AG</b>	(71) <b>Agendia B.V.</b>
	(51) <i>B22F 3/02</i> (11) 2 158 053 A1	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 159 291 A1
	(51) <i>H01H 33/24</i> (11) 2 159 811 A1	(71) <b>Agenhor SA</b>
	(51) <i>H01H 33/91</i> (11) 1 811 537 B1	(51) <i>G04B 19/02</i> (11) 2 159 652 A1
	(51) <i>H01H 39/00</i> (11) 2 159 813 A1	(73) <b>Agere Systems Guardian Corporation</b>
	(51) <i>H01L 21/60</i> (11) 2 159 834 A1	(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 653 707 B1
	(71) <b>Abbott Laboratories</b>	(71) <b>Agfa Graphics N.V.</b>
	(51) <i>G01N 33/573</i> (11) 2 158 491 A2	(51) <i>B41C 1/10</i> (11) 2 159 049 A1
	(71;73) <b>Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited</b>	(71) <b>Agrawal, Lalit</b>
	(51) <i>A61L 31/16</i> (11) 1 842 569 A3	(51) <i>B43K 11/00</i> (11) 2 158 094 A1
	(51) <i>A61M 25/00</i> (11) 1 496 971 B1	(71) <b>Air Liquide Deutschland GmbH</b>
	(73) <b>ABERDEEN UNIVERSITY</b>	(51) <i>F27D 19/00</i> (11) 2 159 525 A1
	(51) <i>C07K 16/00</i> (11) 1 419 179 B1	(71;73) <b>Air Products and Chemicals, Inc.</b>
	(71) <b>ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH</b>	(51) <i>A23B 4/09</i> (11) 2 158 814 A1
	(51) <i>B06B 1/16</i> (11) 2 158 976 A1	(51) <i>B01D 15/26</i> (11) 1 655 355 B1
	(71) <b>ABL IP Holding, LLC</b>	(51) <i>B01J 31/02</i> (11) 1 977 825 B1
	(51) <i>F21S 8/06</i> (11) 2 159 476 A2	(51) <i>C07C 209/48</i> (11) 2 159 215 A1
	(71) <b>Abou Azan, Issam</b>	(51) <i>C07C 253/28</i> (11) 2 159 218 A1
	(51) <i>A61C 5/10</i> (11) 2 157 932 A2	(71;73) <b>AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.</b>
	(71) <b>Accenture Global Services GmbH</b>	(51) <i>B23Q 11/00</i> (11) 1 425 133 B1
	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 2 159 741 A1	(51) <i>E04H 7/02</i> (11) 1 088 141 B2
	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 2 159 742 A1	(51) <i>H01L 21/311</i> (11) 2 159 829 A2
	(71) <b>ACD Systems, Ltd</b>	(71) <b>Airbus Operations</b>
	(51) <i>G06F 3/033</i> (11) 1 615 118 A3	(51) <i>G05B 19/4065</i> (11) 2 158 525 A1
	(71) <b>ACER INCORPORATED</b>	(71) <b>AIRBUS OPERATIONS</b>
	(51) <i>G02F 1/133</i> (11) 2 159 630 A1	(51) <i>G07C 5/08</i> (11) 2 158 577 A1
	(73) <b>Acist Medical Systems, Inc.</b>	(71) <b>Airbus Operations GmbH</b>
	(51) <i>A61M 5/31</i> (11) 1 911 478 B1	(51) <i>B64C 1/06</i> (11) 2 158 125 A2
	(71) <b>ACO SEVERIN AHLMANN GMBH &amp; CO. KG</b>	(71) <b>Airbus Operations S.L.</b>
	(51) <i>E04F 15/12</i> (11) 1 905 922 A3	(51) <i>B29C 70/34</i> (11) 2 159 038 A1
	(73) <b>Activcard Inc.</b>	(71) <b>Aircelle</b>
	(51) <i>G06K 9/00</i> (11) 1 469 417 B1	(51) <i>E05C 19/14</i> (11) 2 158 370 A2
	(73) <b>ADC GmbH</b>	(73) <b>Airtee Ltd.</b>
	(51) <i>H02G 3/14</i> (11) 1 678 798 B1	(51) <i>A63B 69/36</i> (11) 1 711 235 B1
	(71) <b>ADC Telecommunications, Inc.</b>	(71) <b>Aisan Industry Co., Ltd.</b>
	(51) <i>G02B 6/38</i> (11) 2 158 510 A1	(51) <i>F04D 5/00</i> (11) 2 159 426 A2
	(73) <b>Advanced Electron Beams, Inc.</b>	(71;73) <b>Aisin AW Co., Ltd.</b>
	(51) <i>G21K 5/04</i> (11) 1 153 400 B1	(51) <i>F16H 61/12</i> (11) 2 159 457 A1
	(73) <b>Advanced Medical Technologies AG</b>	(51) <i>G01C 21/32</i> (11) 1 998 140 A3
	(51) <i>A61F 2/44</i> (11) 1 843 723 B1	(51) <i>H02K 5/20</i> (11) 1 940 011 B1
	(71) <b>Advanced Stent Technologies, Inc.</b>	(71) <b>AISIN KAKO KABUSHIKI KAISHA</b>
	(51) <i>A61F 2/06</i> (11) 2 147 661 A3	(51) <i>F16D 13/64</i> (11) 2 028 382 A3
		(71) <b>Aisin Seiki Kabushiki Kaisha</b>
		(51) <i>H02K 9/19</i> (11) 2 159 906 A2
		(71) <b>AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA</b>
		(51) <i>B60J 7/057</i> (11) 2 159 090 A2
(71) <b>ifw Manfred Otte GmbH</b>		
(51) <i>B29C 45/16</i> (11) 2 159 032 A1		
(73) <b>"Sissel" Handels GmbH</b>		
(51) <i>A47C 4/54</i> (11) 1 523 909 B1		
(71) <b>3GSolar Ltd.</b>		
(51) <i>H01L 31/042</i> (11) 2 158 612 A2		
(71;73) <b>3M Innovative Properties Company</b>		
(51) <i>A61F 13/15</i> (11) 2 157 949 A1		
(51) <i>A61F 13/56</i> (11) 2 158 888 A1		
(51) <i>A61K 9/70</i> (11) 2 158 904 A2		
(51) <i>A61K 9/70</i> (11) 2 158 905 A2		
(51) <i>B05B 15/04</i> (11) 2 158 043 A1		
(51) <i>C08F 220/00</i> (11) 1 928 925 B1		
(51) <i>C08G 18/00</i> (11) 2 158 238 A2		
(51) <i>C08L 27/12</i> (11) 2 158 264 A1		
(51) <i>C23C 14/56</i> (11) 2 159 303 A2		
(51) <i>H01L 51/56</i> (11) 1 299 913 B1		
(51) <i>H01R 12/16</i> (11) 1 719 210 B1		
(73) <b>3M Italia S.p.A</b>		
(51) <i>G09F 3/02</i> (11) 1 271 453 B1		
(71) <b>3TO GmbH</b>		
(51) <i>A61F 5/11</i> (11) 2 158 881 A1		
(71) <b>454 Life Sciences Corporation</b>		
(51) <i>C12N 15/10</i> (11) 2 159 285 A2		
(73) <b>A. Celli Paper S.P.A.</b>		
(51) <i>D21F 1/66</i> (11) 2 061 929 B1		
(73) <b>A. RAYMOND ET CIE</b>		
(51) <i>F16B 37/04</i> (11) 2 013 493 B1		
(73) <b>A.M.R.P. Handels AG</b>		
(51) <i>B65B 61/06</i> (11) 1 862 390 B1		
(71) <b>A.R.TE S.r.l.</b>		
(51) <i>B63H 9/10</i> (11) 2 158 124 A1		
(73) <b>A.T.B. Latent Export Import Ltd.</b>		
(51) <i>G02B 5/30</i> (11) 1 875 280 B1		
(71) <b>AB Initio Technology LLC</b>		
(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 154 618 A3		

- (51) **B60N 2/22** (11) 1 749 692 A3  
(51) **F16D 13/64** (11) 1 521 002 A3  
(51) **F16F 15/129** (11) 2 159 445 A2  
(51) **G02F 1/39** (11) 2 159 634 A1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**  
(51) **C09K 11/77** (11) 2 158 291 A2
- (71) **Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 159 989 A1
- (71) **Akermir, Inc.**  
(51) **H01M 4/86** (11) 2 158 627 A2
- (71) **AKG Acoustics GmbH**  
(51) **H04R 1/10** (11) 2 160 046 A1
- (71) **Akita University**  
(51) **B05D 3/12** (11) 2 158 975 A1
- (71) **Aktiebolaget SKF**  
(51) **G01B 11/30** (11) 2 158 447 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**  
(51) **B41M 5/035** (11) 2 158 092 A1
- (73) **Akzo Nobel N.V.**  
(51) **C01B 11/02** (11) 1 819 635 B1  
(51) **C08F 230/08** (11) 1 486 516 B1
- (71) **Albemarle Corporation**  
(51) **C08F 12/00** (11) 2 158 232 A1  
(51) **C08F 12/00** (11) 2 158 233 A2
- (71) **Albemarle Netherlands BV**  
(51) **C10G 11/04** (11) 2 158 299 A1  
(51) **C10G 11/18** (11) 2 158 300 A1
- (71) **Alberta Research Council, Inc.**  
(51) **D21C 9/00** (11) 2 158 357 A1
- (71) **Albis Technologies AG**  
(51) **G06K 19/07** (11) 2 159 740 A2
- (73) **Albupharm Heidelberg GmbH & Co. KG**  
(51) **C07K 14/765** (11) 1 841 792 B1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**  
(51) **B65D 77/20** (11) 2 159 164 A1
- (71;73) **Alcatel Lucent**  
(51) **G01C 21/26** (11) 1 677 179 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 159 746 A1  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 159 749 A1  
(51) **G08G 1/123** (11) 2 159 778 A1  
(51) **H01G 4/28** (11) 2 159 807 A1  
(51) **H01L 21/677** (11) 2 158 602 A1  
(51) **H03F 1/02** (11) 2 159 912 A1  
(51) **H04B 3/46** (11) 1 672 809 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 159 933 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 159 945 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 159 961 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 159 974 A1  
(51) **H04N 7/16** (11) 2 160 029 A1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 019 555 B1  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 788 834 B1  
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 160 045 A1  
(51) **H04W 24/10** (11) 2 160 056 A1  
(51) **H04W 88/08** (11) 2 160 069 A1  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 068 608 B1
- (71) **Alcoa Inc.**  
(51) **C22C 21/10** (11) 2 158 339 A2
- (73) **Alcon, Inc.**  
(51) **A61K 9/08** (11) 1 343 474 B1
- (71) **Alcorlab A/S**  
(51) **B01J 19/00** (11) 2 158 033 A1
- (71) **Aldman, Claes**  
(51) **F03D 7/06** (11) 2 158 400 A1
- (71) **Alenia Aermacchi S.p.A.**  
(51) **B32B 38/04** (11) 2 017 077 A3
- (71) **Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **B23K 9/32** (11) 2 158 058 A1
- (73) **Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen**  
(51) **B60K 15/035** (11) 2 008 857 B1
- (71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
(51) **A47L 11/18** (11) 2 018 821 A3
- (71) **Allot Communications Ltd.**  
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 158 777 A2
- (73) **Almatec AG**  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 047 729 B1
- (73) **Alphagary Corporation**  
(51) **C08K 3/00** (11) 1 904 563 B1
- (73) **Alpla Werke Alwin Lehner GmbH & CO. KG**  
(51) **B65D 1/00** (11) 1 222 115 B1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**  
(51) **G01R 33/09** (11) 2 159 587 A1  
(51) **G01R 33/09** (11) 2 159 588 A1  
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 159 873 A1
- (71) **Alstom Technology Ltd**  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 158 381 A2  
(51) **F02C 3/34** (11) 2 158 388 A1
- (71) **Altasens, Inc.**  
(51) **H04N 5/217** (11) 2 158 756 A1
- (71) **Altera Corporation**  
(51) **H03K 19/177** (11) 1 804 384 A3
- (71) **ALTURA LEIDEN HOLDING B.V.**  
(51) **A47K 3/30** (11) 2 158 831 A2  
(51) **E05D 3/06** (11) 1 283 319 A3
- (71) **ALZA Corporation**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 158 903 A2
- (71) **Amadeus S.A.S.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 158 567 A1
- (73) **Amann & Söhne GmbH & Co. KG**  
(51) **B65H 75/12** (11) 1 666 397 B1
- (71) **Amax Automation AG**  
(51) **B65B 5/10** (11) 2 159 155 A1
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 158 546 A1
- (73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**  
(51) **A01B 33/08** (11) 1 754 404 B1  
(51) **A01C 15/00** (11) 1 767 081 B1
- (71) **AMC International Alfa Metalcraft Corporation AG**  
(51) **A47J 27/62** (11) 2 157 891 A1
- (73) **AMD, Inc.**  
(51) **A01K 67/027** (11) 0 973 381 B1
- (73) **AMERICAN AXLE & MANUFACTURING INC.**  
(51) **G01P 3/44** (11) 1 340 983 B1
- (71) **American Power Conversion Corporation**  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 158 726 A2
- (71) **American Sterilizer Company**  
(51) **G01N 33/00** (11) 2 158 481 A1
- (71) **Ammonia Casale S.A.**  
(51) **C01B 3/02** (11) 2 159 192 A1
- (71) **Amphenol-tuchel Electronics GmbH**  
(51) **H01R 11/28** (11) 2 159 883 A1
- (71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**  
(51) **G06K 13/08** (11) 2 159 738 A2
- (71) **Amplitude Systemes**  
(51) **H01S 3/00** (11) 2 158 651 A2
- (73) **Analog Devices, Inc.**  
(51) **G06F 7/72** (11) 1 449 063 B1
- (73) **Andreas Stihl AG & Co. KG**  
(51) **A01G 3/047** (11) 2 044 834 B1
- (73) **Andrew Corporation**  
(51) **H01G 4/01** (11) 1 947 661 B1
- (73) **Andritz AG**  
(51) **D21F 7/00** (11) 1 555 343 B1
- (73) **Androclus Technologies S.r.l. in liquidazione**  
(51) **A61K 9/127** (11) 1 123 086 B1
- (73) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**  
(51) **A61M 39/06** (11) 1 416 997 B1
- (71) **Angstrom Power Incorporated**  
(51) **F16L 41/02** (11) 2 158 426 A1
- (71) **Antongini, Emanuele**  
(51) **B26F 1/44** (11) 2 159 017 A1
- (71) **Anvis Deutschland GmbH**  
(51) **B60G 13/00** (11) 1 995 088 A3
- (71) **Anywire Corporation**  
(51) **H04L 12/40** (11) 2 159 965 A2
- (71) **Anywire Corporation Ltd.**  
(51) **G05B 19/418** (11) 2 159 655 A2
- (71) **Aplix**  
(51) **A44B 18/00** (11) 2 157 878 A2
- (71) **Apollo Solar**  
(51) **H01L 31/048** (11) 2 158 615 A2
- (71) **Apple Inc.**  
(51) **G06F 1/26** (11) 2 158 535 A2  
(51) **G09G 5/14** (11) 2 159 784 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 158 743 A1
- (71) **Applera Corporation**  
(51) **B01L 7/00** (11) 2 156 892 A3
- (71) **APPLETON PAPERS INC.**  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 157 968 A1
- (71) **Applied Biosystems, LLC**  
(51) **C12P 19/34** (11) 2 158 325 A1
- (71) **Applied Materials, Inc.**  
(51) **C23C 14/50** (11) 2 159 302 A1  
(51) **H01L 21/311** (11) 2 056 341 A3
- (71) **APPLIED TISSUE TECHNOLOGIES LLC**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 157 948 A2
- (73) **Aprochim**  
(51) **A62D 3/00** (11) 1 432 477 B1
- (73) **Aquasmart Holdings Limited**  
(51) **F16K 21/10** (11) 2 054 654 B1
- (73) **Aquatec GmbH**  
(51) **A61G 7/10** (11) 1 743 614 B1
- (71) **Arbatax**  
(51) **E04B 2/86** (11) 2 158 366 A2
- (71) **Archer-Daniels-Midland Company**  
(51) **B09B 3/00** (11) 2 158 045 A2
- (71) **Arcon-dur Sicherheitsglas GmbH & Co. KG**  
(51) **C03B 27/04** (11) 2 159 199 A2
- (71) **Ares Trading S.A.**  
(51) **A61K 31/505** (11) 2 157 975 A2
- (71) **Areva NP**  
(51) **B01J 3/00** (11) 2 158 030 A2
- (71) **AREVA T&D SAS**  
(51) **H02J 3/18** (11) 2 158 657 A1  
(51) **H02J 3/18** (11) 2 158 658 A1



III.1

(73) <b>Arexis AB</b>	(73) <b>AUTOLIV ASP, INC.</b>	(51) <b>C08F 210/08</b>	(11) 2 158 235 A1
(51) <b>A61K 31/536</b>	(51) <b>C06D 5/06</b>	(11) 1 513 785 B1	
(71;73) <b>ARKEMA FRANCE</b>	(71) <b>Autoliv Development AB</b>	(71) <b>BASF Beauty Care Solutions France SAS</b>	
(51) <b>B65B 1/28</b>	(51) <b>H01G 2/04</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(11) 2 157 966 A2
(51) <b>C07C 51/36</b>	(11) 2 159 806 A1	(51) <b>A61K 36/14</b>	(11) 2 157 978 A2
(51) <b>C08J 5/04</b>	(71) <b>Avaya Inc</b>	(71) <b>BASF Coatings AG</b>	
(51) <b>D01F 9/14</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) 2 158 245 A1
	(11) 2 159 727 A1	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) 2 158 246 A1
(71) <b>Arkema, Inc.</b>	(71) <b>Aventis Pharma S.A.</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>	(11) 2 158 280 A1
(51) <b>C07C 17/00</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(71) <b>BASF Coatings Japan Ltd.</b>	
(51) <b>H01L 31/048</b>	(11) 2 128 257 A3	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) 2 158 245 A1
(73) <b>Armour, Barry Douglas</b>	(73) <b>Aventis Pharmaceuticals Inc.</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) 2 158 246 A1
(51) <b>B60P 7/08</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) 1 749 001 B1	
(73) <b>Armour, Fiona Lynn</b>	(73) <b>AVERY DENNISON CORPORATION</b>	(71;73) <b>BASF Plant Science GmbH</b>	
(51) <b>B60P 7/08</b>	(51) <b>B32B 3/30</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 1 525 315 B1
(71) <b>Artec Aqua As</b>	(73) <b>AVON PRODUCTS, INC.</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 2 159 289 A2
(51) <b>A01K 61/00</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(71;73) <b>BASF SE</b>	
(11) 2 157 850 A1	(11) 1 819 776 B1	(51) <b>A01N 37/46</b>	(11) 2 157 856 A1
(71;73) <b>ARTSANA S.p.A.</b>	(71) <b>Axalto</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>	(11) 1 893 020 B1
(51) <b>A47D 1/10</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(51) <b>A01N 47/24</b>	(11) 1 942 737 B1
(51) <b>A47D 13/04</b>	(11) 2 159 666 A1	(51) <b>A61K 47/32</b>	(11) 1 959 998 B1
(51) <b>B62B 9/20</b>	(71) <b>Axsensor AB</b>	(51) <b>A61K 47/34</b>	(11) 2 158 922 A1
	(51) <b>G10K 9/122</b>	(51) <b>C01C 3/02</b>	(11) 1 791 787 B1
	(11) 2 158 586 A1	(51) <b>C02F 9/02</b>	(11) 1 934 148 B1
(71) <b>Asahi Glass Company, Limited</b>	(71) <b>AZ Electronic Materials USA Corp.</b>	(51) <b>C07C 51/265</b>	(11) 1 670 741 B1
(51) <b>C08F 220/20</b>	(51) <b>C09D 139/00</b>	(51) <b>C07D 231/12</b>	(11) 2 158 185 A2
(51) <b>H01J 5/02</b>	(51) <b>C09D 165/00</b>	(51) <b>C07D 251/60</b>	(11) 2 158 187 A2
(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) 2 158 277 A2	(51) <b>C07D 295/02</b>	(11) 2 079 717 B1
	(11) 2 158 279 A2	(51) <b>C07D 301/12</b>	(11) 2 158 190 A2
(71) <b>Asher Vitner Ltd.</b>	(71) <b>Bach Technology AS</b>	(51) <b>C07D 313/04</b>	(11) 2 158 192 A1
(51) <b>C01B 13/14</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>	(11) 2 158 226 A1
	(11) 2 159 720 A1	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) 2 159 233 A1
(71) <b>ASML Netherlands B.V.</b>	(71) <b>BAE Systems PLC</b>	(51) <b>C08F 26/02</b>	(11) 1 945 683 B1
(51) <b>G03F 7/20</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(51) <b>C08G 2/08</b>	(11) 1 893 660 B1
	(11) 2 158 765 A1	(51) <b>C08G 2/28</b>	(11) 1 812 486 B1
(71) <b>ASML Netherlands BV</b>	(71) <b>Baker Geomark, LLC</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	(11) 2 158 243 A1
(51) <b>G03F 7/20</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	(11) 2 158 244 A1
	(11) 1 855 109 A3	(51) <b>C08G 18/66</b>	(11) 2 159 240 A2
(71) <b>ASSA ABLOY AB</b>	(73) <b>Balemater Europe B.V.</b>	(51) <b>C08G 59/00</b>	(11) 2 158 248 A1
(51) <b>H04L 12/24</b>	(51) <b>B02C 13/09</b>	(51) <b>C08G 59/00</b>	(11) 2 158 249 A1
	(11) 1 625 889 B1	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) 2 158 250 A1
(71) <b>ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH</b>	(71) <b>BALTROTORS, SIA</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>	(11) 2 158 251 A1
(51) <b>E05B 15/02</b>	(51) <b>F03C 1/06</b>	(51) <b>C08G 63/16</b>	(11) 2 158 252 A1
	(11) 2 159 411 A1	(51) <b>C08J 9/06</b>	(11) 1 932 876 A3
(71) <b>Astellas Pharma Inc.</b>	(71) <b>BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) 2 057 219 B1
(51) <b>A61L 31/16</b>	(51) <b>C09K 5/06</b>	(51) <b>C08L 33/02</b>	(11) 2 158 266 A1
	(11) 2 158 286 A1	(51) <b>C08L 53/02</b>	(11) 2 038 347 B1
(71;73) <b>AstraZeneca AB</b>	(71) <b>Bandhauer, Brian</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) 1 778 788 B1
(51) <b>C07D 401/04</b>	(51) <b>G01S 7/292</b>	(51) <b>C09D 5/08</b>	(11) 2 158 276 A1
(51) <b>C07D 405/14</b>	(11) 2 159 597 A2	(51) <b>C09D 139/04</b>	(11) 2 158 278 A1
(51) <b>C07D 417/08</b>	(71) <b>Band-Zink GmbH</b>	(51) <b>C12P 23/00</b>	(11) 2 089 530 B1
(51) <b>C07D 473/22</b>	(51) <b>C23C 2/00</b>	(51) <b>D06M 13/513</b>	(11) 2 159 319 A1
	(11) 2 159 297 A1	(51) <b>D06M 15/227</b>	(11) 2 158 354 A1
(71) <b>Astrium GmbH</b>	(51) <b>C23C 2/00</b>	(51) <b>D21H 17/29</b>	(11) 1 392 919 B1
(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) 2 159 298 A1	(51) <b>D21H 19/44</b>	(11) 1 664 428 B1
(51) <b>H01P 1/161</b>	(73) <b>Banner Pharmacaps Inc.</b>	(51) <b>G01B 7/24</b>	(11) 2 158 444 A1
	(51) <b>A61K 9/48</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) 2 159 805 A1
(71) <b>Asturia Automotive Systems AG</b>	(71) <b>BARCO N.V.</b>	(71) <b>Battelle Memorial Institute</b>	
(51) <b>B60G 17/02</b>	(51) <b>G09F 7/18</b>	(51) <b>C10L 3/10</b>	(11) 2 158 307 A1
	(11) 2 159 783 A1	(71;73) <b>Bayer CropScience AG</b>	
(71) <b>Atiker, Yücel</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(51) <b>A01N 25/04</b>	(11) 2 157 852 A2
(51) <b>E04H 15/38</b>	(11) 2 158 582 A1	(51) <b>A01N 57/20</b>	(11) 2 132 989 A3
		(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) 2 158 204 A2
(73) <b>ATLAS ELEKTRONIK GMBH</b>	(71) <b>Barco NV</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 1 786 908 B1
(51) <b>B06B 1/06</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 2 158 320 A1
	(11) 2 158 707 A2	(71) <b>Bayer CropScience S.A.</b>	
(71) <b>ATOP S.p.A.</b>	(73) <b>Baron, Udo</b>	(51) <b>A01N 37/36</b>	(11) 1 586 238 A3
(51) <b>H02K 15/04</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(71) <b>Bayer CropScience SA</b>	
	(11) 0 990 030 B1	(51) <b>A01N 43/08</b>	(11) 2 157 857 A2
(71) <b>Attia, David</b>	(71) <b>Barosense, Inc.</b>	(51) <b>A01N 43/12</b>	(11) 2 157 858 A2
(51) <b>A61F 2/44</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>	(71;73) <b>Bayer MaterialScience AG</b>	
	(11) 2 157 918 A1	(51) <b>A61L 15/26</b>	(11) 2 158 924 A1
(71;73) <b>AUDI AG</b>	(71) <b>Bart Veldhuizen B.V.</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) 2 158 078 A1
(51) <b>B60G 3/20</b>	(51) <b>B60D 1/06</b>	(51) <b>C07C 209/84</b>	(11) 1 921 060 B1
(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) 2 159 083 A1		
(51) <b>G05G 1/10</b>	(73) <b>Basell Poliolefine Italia S.r.l.</b>		
	(51) <b>B29B 17/00</b>		
	(51) <b>C08L 23/10</b>		
	(11) 1 963 067 B1		
	(51) <b>C08L 23/10</b>		
	(11) 1 747 249 B1		
	(51) <b>C08L 23/10</b>		
	(11) 1 963 423 B1		
(71) <b>Audio Pixels Ltd.</b>	(71;73) <b>Basell Poliolefine Italia S.R.L.</b>		
(51) <b>H04R 1/40</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>		
	(11) 2 099 834 B1		
	(51) <b>C08F 210/06</b>		
	(11) 2 158 234 A1		
(71) <b>Aurobindo Pharma Limited</b>	(71;73) <b>Basell Polyolefine GmbH</b>		
(51) <b>C07D 401/12</b>	(51) <b>C07D 277/82</b>		
	(11) 1 558 593 B1		
(71) <b>Austin Detonator s.r.o.</b>			
(51) <b>F42B 39/30</b>			

- (51) **C07D 209/02** (11) 2 159 222 A1  
(51) **C08G 18/02** (11) 2 159 238 A1  
(51) **C08G 18/81** (11) 1 541 609 B1  
(51) **C08J 9/38** (11) 2 159 255 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 159 270 A1  
(51) **C09J 175/04** (11) 2 158 284 A1  
(51) **H01L 41/193** (11) 2 159 857 A1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) **C07D 491/048** (11) 2 158 206 A1  
(51) **C07K 14/72** (11) 2 158 216 A1
- (73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) **B60R 1/00** (11) 1 777 106 B1  
(51) **F16H 13/02** (11) 1 565 672 B1  
(51) **G01B 7/00** (11) 1 106 962 B1  
(51) **H04R 3/12** (11) 1 500 299 B1
- (71) **BBL Bahnbau Lüneburg GmbH**  
(51) **H02G 15/18** (11) 1 956 695 A3
- (71) **Beacon Power Corporation**  
(51) **H02K 7/00** (11) 2 158 663 A2
- (73) **Beckitt Benckiser (UK) Limited**  
(51) **B65B 9/04** (11) 1 626 904 B1
- (73) **Beckman Coulter, Inc.**  
(51) **G01N 27/447** (11) 1 540 325 B1
- (73) **Becton Dickinson and Company**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 488 818 B1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**  
(51) **G09F 3/02** (11) 2 073 188 A3
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**  
(51) **G01N 21/64** (11) 1 327 874 B1  
(51) **G01N 35/02** (11) 1 610 115 A3
- (71) **Beghelli S.p.A.**  
(51) **G08B 25/00** (11) 2 159 771 A1
- (71) **Behe, Jean-Marc**  
(51) **B62J 99/00** (11) 2 159 144 A1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/34** (11) 2 159 087 A1  
(51) **F02B 29/04** (11) 2 159 394 A2
- (73) **Behr Thermot-tronik GmbH**  
(51) **F02M 25/07** (11) 1 793 113 B1
- (71) **Behringer GmbH**  
(51) **B23D 53/00** (11) 2 158 055 A1
- (73) **Beiersdorf AG**  
(51) **A61K 8/97** (11) 1 839 645 B1
- (71) **Bellelli S.R.L.**  
(51) **B62J 1/16** (11) 2 159 139 A1
- (71) **Benedikt, Alfred, Karl**  
(51) **B62K 21/16** (11) 2 159 151 A1
- (73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**  
(51) **B60R 19/34** (11) 1 792 786 B1
- (71) **Berchtold Holding GmbH**  
(51) **F21V 21/40** (11) 2 159 485 A2
- (71) **Berker GmbH & Co. KG**  
(51) **H02G 3/14** (11) 2 081 267 A3
- (71) **Bermüller, Wolfgang**  
(51) **B60P 7/13** (11) 2 159 101 A1
- (71) **Beta LaserMike, Inc.**  
(51) **G01B 7/312** (11) 2 159 534 A1
- (71) **BETEK Bergbau- und Hartmetalltechnik Karl-Heinz Simon GmbH & Co. KG**  
(51) **B02C 13/28** (11) 2 158 970 A1
- (71) **Betronic Solutions B.V.**  
(51) **H02J 1/10** (11) 2 159 895 A2  
(51) **H02J 1/10** (11) 2 159 896 A2
- (71) **BFS Diversified Products, LLC**  
(51) **F16F 9/18** (11) 2 158 415 A1
- (73) **BHM Medical Inc.**  
(51) **A61G 7/10** (11) 1 439 807 B1
- (73) **BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd**  
(51) **C01F 7/47** (11) 1 169 265 B1
- (71) **BIESSE S.p.A.**  
(51) **B27C 5/06** (11) 2 159 019 A2  
(51) **B27F 4/00** (11) 2 159 020 A2  
(51) **B27F 4/00** (11) 2 159 021 A2  
(51) **B27M 1/08** (11) 2 159 022 A2  
(51) **B27M 1/08** (11) 2 159 023 A2
- (73) **Bigben Interactive SA**  
(51) **A63B 21/00** (11) 1 691 897 B1
- (73) **Biocon Limited**  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 569 683 B1
- (71) **BIOFARMITALIA S.p.A.**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 158 899 A1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**  
(51) **C12N 15/13** (11) 2 158 318 A2
- (71) **Biohealth LLC**  
(51) **A61F 6/06** (11) 2 157 946 A1
- (71) **Bio-K Plus International Inc.**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 159 277 A1
- (71) **Bionature E.A. Ltd.**  
(51) **C07J 21/00** (11) 2 158 209 A2
- (71) **Bioneer Corporation**  
(51) **G01N 33/18** (11) 2 158 485 A1
- (71) **Bionorica AG**  
(51) **G01N 21/35** (11) 2 158 473 A2
- (71) **Bio-Rad Pasteur**  
(51) **G01N 33/80** (11) 2 158 492 A1
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 158 841 A2  
(51) **A61B 5/06** (11) 1 854 406 B1  
(51) **A61B 5/06** (11) 1 891 895 B1  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 157 913 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 382 310 B1  
(51) **A61N 1/365** (11) 2 158 938 A1
- (73) **Biosite Incorporated**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 591 789 B1
- (71) **Biotechnology Institute, I Mas D, S.L.**  
(51) **F16B 33/02** (11) 2 158 408 A2
- (73) **Bio-Tex S.r.l.**  
(51) **D01F 1/07** (11) 1 944 394 B1
- (73) **BIOTHANE SYSTEMS INTERNATIONAL B.V.**  
(51) **C12N 1/00** (11) 2 004 799 B1
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 158 840 A2
- (71) **Bischof + Klein GmbH & Co. KG**  
(51) **B65D 30/20** (11) 2 158 133 A1
- (73) **Bitstream Inc.**  
(51) **G06F 1/00** (11) 1 393 148 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
(51) **G05B 11/01** (11) 2 158 523 A1
- (71) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**  
(51) **G01N 1/40** (11) 2 158 469 A2
- (73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) **C07D 309/10** (11) 1 888 551 B1
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**  
(51) **C07K 5/06** (11) 1 730 166 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) **C07D 309/10** (11) 1 888 551 B1  
(51) **C12N 5/10** (11) 1 490 482 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A61K 9/72** (11) 1 401 409 B1
- (73) **Bogart, Mark H.**  
(51) **A61K 31/19** (11) 1 401 421 B1
- (71) **Boggian, Stefano**  
(51) **E04B 5/32** (11) 2 158 367 A2
- (71) **Boldstreet Inc.**  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 158 784 A2
- (71;73) **Bombardier Transportation GmbH**  
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 701 865 B1  
(51) **B61F 1/00** (11) 1 412 240 B1  
(51) **B61F 5/24** (11) 2 159 125 A1  
(51) **B61F 5/38** (11) 2 158 114 A1  
(51) **B61L 15/00** (11) 2 064 105 B1  
(51) **H02P 21/00** (11) 2 087 585 B1
- (73) **Bone Support AB**  
(51) **A61F 2/46** (11) 1 758 526 B1
- (71) **Boomkwekerij van der Starre B.V.**  
(51) **B65D 85/52** (11) 2 159 166 A1
- (71) **Boos, Herbert**  
(51) **G07G 1/00** (11) 2 159 764 A1
- (71) **Borealis Technology OY**  
(51) **C08F 4/646** (11) 2 158 228 A1
- (71) **Borghis S.P.A.**  
(51) **A46D 3/04** (11) 2 158 821 A1
- (73) **BorgWarner, Inc.**  
(51) **F16D 13/64** (11) 1 371 866 B1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**  
(51) **B60J 1/20** (11) 1 995 096 A3
- (73) **Bosch Transmission Technology b.v.**  
(51) **F16G 5/16** (11) 1 219 860 B1  
(51) **F16H 61/00** (11) 1 818 572 B1
- (71) **Bose Corporation**  
(51) **H04R 3/00** (11) 2 158 788 A1
- (71) **BOSE CORPORATION**  
(51) **B60N 2/54** (11) 1 852 302 A3
- (71;73) **Boston Scientific Limited**  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 158 858 A1  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 437 983 B1  
(51) **A61F 2/90** (11) 1 883 380 B1  
(51) **A61M 25/00** (11) 1 663 370 B1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 157 914 A2
- (71) **Bourns, Inc.**  
(51) **H01F 1/00** (11) 2 158 595 A1
- (73) **Bove Holding B.V.**  
(51) **E04D 1/34** (11) 1 905 917 B1
- (71) **BP Chemicals Limited**  
(51) **G01N 21/35** (11) 2 158 472 A1
- (73) **Brasilata S.A. Embalagens Metálicas**  
(51) **B65D 43/02** (11) 1 996 476 B1
- (71) **Braun GmbH**  
(51) **A46B 9/04** (11) 2 158 820 A1  
(51) **A61C 17/22** (11) 2 157 934 A1  
(51) **A61C 17/22** (11) 2 157 935 A1  
(51) **A61C 17/22** (11) 2 158 872 A1  
(51) **A61C 17/22** (11) 2 158 873 A1
- (71) **Breedlove, Benjamin Wilbur**  
(51) **A01K 29/00** (11) 2 157 849 A1

- (71) Brennan, Joseph Anthony  
(51) *E02D 7/00* (11) 2 159 332 A2
- (71) Brennan, Michael Richard  
(51) *E02D 7/00* (11) 2 159 332 A2
- (71) Breville PTY Limited  
(51) *A47J 31/44* (11) 2 157 894 A1  
(51) *A47J 37/08* (11) 2 157 896 A1
- (73) Brida, Hubert  
(51) *A47B 73/00* (11) 2 059 144 B1
- (71:73) Bridgestone Corporation  
(51) *B29D 30/06* (11) 1 688 240 B1  
(51) *B60C 11/00* (11) 2 159 079 A1  
(51) *B60C 15/04* (11) 2 159 082 A1  
(51) *B60C 17/02* (11) 1 389 540 B1  
(51) *G01M 17/02* (11) 1 462 789 B1
- (71) Brillux GmbH & Co. KG  
(51) *C09D 5/24* (11) 2 159 267 A1
- (71) British Broadcasting Corporation  
(51) *H04L 25/02* (11) 2 158 736 A1
- (71:73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 695 241 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 159 983 A1  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 159 991 A1  
(51) *H04L 29/14* (11) 2 159 994 A1  
(51) *H04M 3/56* (11) 2 160 005 A1
- (73) British-American Tobacco (Germany) GmbH  
(51) *A24C 5/40* (11) 1 911 360 B1
- (71:73) Broadcom Corporation  
(51) *G06F 5/06* (11) 1 293 888 B1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 712 990 A3  
(51) *H03K 19/003* (11) 1 469 603 B1  
(51) *H04B 1/00* (11) 2 158 683 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 159 927 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 603 278 B1  
(51) *H04M 1/60* (11) 2 160 000 A1  
(51) *H04W 48/08* (11) 2 160 058 A1
- (71) Brochu, Stephane  
(51) *E04D 13/076* (11) 2 159 342 A1
- (71:73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha  
(51) *B41J 2/16* (11) 1 880 853 A3  
(51) *B41J 2/17* (11) 2 159 060 A1  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 952 992 A3  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 045 079 B1  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 095 953 B1  
(51) *B41J 3/407* (11) 2 159 064 A1  
(51) *B41J 11/00* (11) 2 159 065 A2
- (71) Brown., David, P.  
(51) *C03B 37/02* (11) 2 158 169 A1
- (71) Browning International Société anonyme  
(51) *F41A 21/32* (11) 2 159 530 A1
- (71) Bruderer Ag  
(51) *B30B 15/04* (11) 2 158 074 A1
- (71:73) Bruker BioSpin AG  
(51) *G01R 33/30* (11) 2 159 589 A1  
(51) *G01R 33/46* (11) 1 586 914 B1
- (71) BRUSTOR, naamloze vennootschap  
(51) *E04F 10/06* (11) 2 159 343 A2
- (73) Brusutti, Giancarlo  
(51) *F01L 7/16* (11) 2 066 875 B1
- (71:73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
(51) *A47J 19/02* (11) 1 732 421 B1  
(51) *A47L 15/48* (11) 1 827 198 B1  
(51) *A47L 15/48* (11) 1 833 354 B1  
(51) *D06F 17/12* (11) 2 158 349 A1  
(51) *D06F 35/00* (11) 2 158 350 A2
- (51) *D06F 58/28* (11) 1 699 971 B1  
(51) *D06F 75/16* (11) 2 158 351 A1  
(51) *F24C 15/04* (11) 2 159 489 A2  
(51) *F24C 15/10* (11) 2 159 490 A2  
(51) *F24C 15/20* (11) 2 159 492 A2  
(51) *F24C 15/20* (11) 2 159 493 A2  
(51) *F25B 39/02* (11) 2 158 433 A1  
(51) *F25D 21/14* (11) 2 159 520 A2  
(51) *F25D 23/02* (11) 2 158 436 A2
- (71) BSN Medical, Inc.  
(51) *A61F 13/00* (11) 2 157 947 A2
- (71) BT Products AB  
(51) *B66F 9/08* (11) 2 159 185 A1  
(51) *B66F 9/12* (11) 2 159 186 A1
- (71) Buck, Robert  
(51) *G01F 1/26* (11) 2 151 671 A3
- (71) Budzyn, René  
(51) *A01G 9/10* (11) 2 157 847 A2
- (73) Bühler AG  
(51) *B02B 1/02* (11) 1 888 240 B1
- (71) Bümach Engineering International B.V.  
(51) *F15B 15/26* (11) 2 159 429 A2
- (71) Bürcher, Friedrich  
(51) *F16L 11/24* (11) 2 131 086 A3
- (71) Burgess Furniture Ltd.  
(51) *A47C 3/00* (11) 2 158 823 A1
- (71) Bürkert Werke GmbH  
(51) *H01F 7/16* (11) 1 589 545 A3
- (71) BURY Sp. z o.o.  
(51) *B60R 11/02* (11) 2 159 107 A1
- (71) Business Objects, S.A.  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 159 693 A1
- (73) BUTLER ENGINEERING & MARKETING S.p.a.  
(51) *B60C 25/13* (11) 2 042 351 B1
- (71) Buzz Advertising Network Group  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 158 551 A1
- (71) Byd Company Limited  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 159 672 A2  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 159 673 A2
- (71) BYD Company Limited  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 159 674 A2
- (71) C. & E. Fein GmbH  
(51) *B24B 23/04* (11) 2 159 000 A1
- (73) C.A.R.R.D. GmbH  
(51) *C09K 3/14* (11) 2 050 805 B1
- (71) C.p. Electronics Limited  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 160 077 A2
- (73) C.R. BARD, INC.  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 915 113 B1
- (71) Calcimedica, Inc.  
(51) *A61K 38/17* (11) 2 157 979 A1
- (73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
(51) *C12N 9/00* (11) 1 507 000 B1
- (71) Calnex Solutions Ltd  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 158 727 A2
- (71:73) Calsonic Kansei Corporation  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 923 240 B1  
(51) *F28F 21/08* (11) 2 159 528 A2
- (73) CAMPAGNOLO S.r.l.  
(51) *B62M 3/00* (11) 1 840 022 B1
- (71) Canon Anelva Corporation  
(51) *H01L 43/08* (11) 2 159 858 A1
- (71:73) Canon Kabushiki Kaisha  
(51) *B41J 2/21* (11) 1 935 655 B1  
(51) *B41J 11/00* (11) 1 911 596 B1  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 159 191 A2  
(51) *G01N 21/35* (11) 2 031 374 A3  
(51) *G02B 26/08* (11) 2 158 512 A1  
(51) *G03G 15/02* (11) 2 159 646 A2  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 159 649 A2  
(51) *G03G 21/16* (11) 2 159 651 A2  
(51) *G06K 9/32* (11) 2 136 318 A3  
(51) *G09G 3/10* (11) 2 131 345 A3  
(51) *H01L 29/786* (11) 2 159 844 A2  
(51) *H01M 4/88* (11) 2 158 628 A1  
(51) *H01Q 9/00* (11) 2 159 877 A1  
(51) *H04M 1/00* (11) 2 158 750 A1  
(51) *H04N 1/00* (11) 1 971 126 B1
- (71:73) CANON KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B41J 2/05* (11) 1 684 979 B1  
(51) *B41J 2/14* (11) 2 159 059 A1  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 719 625 B1  
(51) *B41J 11/00* (11) 1 839 886 A3  
(51) *B41J 13/08* (11) 1 293 351 B1  
(51) *G01S 5/16* (11) 1 596 218 A3  
(51) *G02B 5/18* (11) 1 394 573 B1  
(51) *G03G 5/082* (11) 1 394 619 B1  
(51) *G03G 15/00* (11) 1 220 045 B1  
(51) *G03G 15/01* (11) 2 159 645 A1  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 533 692 A3  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 710 682 A3  
(51) *G06T 3/40* (11) 2 159 751 A1  
(51) *G06T 11/00* (11) 0 974 934 B1  
(51) *H01L 27/146* (11) 1 453 101 A3  
(51) *H01L 27/146* (11) 1 465 259 A3  
(51) *H04N 1/60* (11) 2 160 008 A1  
(51) *H04N 1/60* (11) 2 160 009 A1  
(51) *H04N 5/217* (11) 2 160 016 A1  
(51) *H04W 48/20* (11) 2 160 059 A2
- (71) Canyon Bicycles GmbH  
(51) *B62K 19/30* (11) 2 159 149 A2  
(51) *B62K 21/02* (11) 2 159 150 A1
- (71) Capcologne GmbH  
(51) *G07C 5/00* (11) 2 159 757 A2
- (73) Capitani S.r.l.  
(51) *A47J 31/36* (11) 2 070 452 B1
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc.  
(51) *A61B 5/046* (11) 2 157 910 A1
- (71) Cardiac Science, Inc.  
(51) *A61H 31/00* (11) 2 157 962 A2
- (73) Carestream Health, Inc.  
(51) *G21K 4/00* (11) 1 191 544 B1
- (71) CaridianBCT, Inc.  
(51) *A61M 1/36* (11) 2 157 987 A1
- (73) Carl Benzinger GmbH  
(51) *B23Q 39/02* (11) 2 036 667 B1
- (71:73) Carl Freudenberg KG  
(51) *B01D 46/10* (11) 2 158 019 A1  
(51) *B60G 17/056* (11) 1 769 951 B1  
(51) *F16L 55/04* (11) 1 918 626 B1  
(51) *H01M 8/06* (11) 2 159 865 A1
- (73) Carl Zeiss 3D Automation GmbH  
(51) *G01B 5/012* (11) 2 049 866 B1
- (71) Carl Zeiss NTS GmbH  
(51) *H01J 37/28* (11) 1 469 503 A3
- (73) Carl Zeiss SMT AG  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 706 793 B1
- (71) Carrier Corporation  
(51) *H02K 9/06* (11) 2 158 664 A1
- (71) Cartoproject S.r.l.  
(51) *B26F 1/44* (11) 2 159 017 A1



- (71;73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) *H01L 23/528* (11) 1 897 138 B1  
(51) *H04N 5/235* (11) 2 160 020 A2
- (71) **Casper, Robert**  
(51) *G02C 7/10* (11) 2 157 471 A3
- (71) **Cassaday, Terry**  
(51) *A47C 7/38* (11) 2 157 885 A1
- (73) **CASTROL LIMITED**  
(51) *C08F 255/00* (11) 1 856 170 B1
- (71) **CATERPILLAR INC.**  
(51) *B60H 1/08* (11) 2 159 085 A1  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 159 389 A1
- (71) **Caterpillar Japan Ltd.**  
(51) *B60R 7/04* (11) 2 159 105 A1
- (71) **Cavallaro, Marco**  
(51) *B60N 2/60* (11) 1 650 076 A3
- (71) **CE Participations**  
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 159 747 A1
- (73) **CELGENE CORPORATION**  
(51) *A61K 31/454* (11) 1 505 973 B1
- (71) **CELLPACK GMBH**  
(51) *H01R 4/30* (11) 2 159 881 A1
- (73) **CEM Corporation**  
(51) *B01J 19/12* (11) 1 533 025 B1
- (71) **Cense d'Almez S.A.**  
(51) *B65D 85/804* (11) 2 159 167 A1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**  
(51) *C07K 16/24* (11) 2 159 230 A1
- (71) **Central Glass Company, Limited**  
(51) *C03C 27/12* (11) 2 159 201 A1
- (73) **Central Research Institute of Electric Power Industry**  
(51) *C23C 8/28* (11) 1 693 479 B1
- (71) **Centre De Recherche Industrielle Du Quebec**  
(51) *D21B 1/12* (11) 2 158 356 A1
- (73) **CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE ( CERA)**  
(51) *B60R 21/06* (11) 0 995 641 B2
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) *C07F 15/02* (11) 1 960 410 B1  
(51) *C07H 19/16* (11) 1 863 827 B1  
(51) *H01S 3/00* (11) 2 158 651 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 797 201 B1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) *C08F 4/622* (11) 2 046 841 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 721 165 B1  
(51) *G01N 33/58* (11) 1 756 579 B1  
(51) *G02F 1/225* (11) 1 412 814 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique- CNRS**  
(51) *B01J 3/00* (11) 2 158 030 A2  
(51) *H04L 9/30* (11) 2 158 720 A1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales**  
(51) *G01R 31/00* (11) 2 158 494 A2  
(51) *H01Q 1/36* (11) 2 158 637 A1
- (71) **Centro Sicurezza e Qualita di Mammarella Monica**  
(51) *G08B 5/36* (11) 2 159 765 A1
- (73) **Certicom Corp.**  
(51) *H04L 9/30* (11) 1 097 541 B1
- (71) **Ceva Sante Animale**  
(51) *B32B 27/16* (11) 2 158 082 A2
- (71) **Chamberlayne, Andrew**  
(51) *F16M 13/04* (11) 2 159 471 A2
- (73) **Chameleon Biosurfaces Limited**  
(51) *A61N 1/30* (11) 1 438 983 B2
- (71) **Chang, Chun-Chieh**  
(51) *H02J 7/00* (11) 2 158 659 A1
- (73) **Changzhou Lingtong Exhibition Products Co., Ltd**  
(51) *E04B 2/76* (11) 1 806 075 B1
- (71) **Chantrel, Guillemette**  
(51) *A01G 9/02* (11) 2 158 807 A1
- (73) **Chemtura Vinyl Additives GmbH**  
(51) *C08K 3/00* (11) 1 046 668 B2  
(51) *C08K 13/02* (11) 1 443 076 B1
- (71) **Chen, Yen-Hsiang**  
(51) *E04B 1/94* (11) 2 159 338 A1
- (71) **Chen, Yong**  
(51) *H02J 7/35* (11) 2 159 902 A1
- (71) **Cheng, Pofong**  
(51) *A01K 85/01* (11) 2 157 851 A1
- (71) **Chiefway Engineering Co., Ltd.**  
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 158 517 A1
- (71) **Chimigraf Iberica, S.L.**  
(51) *C09D 11/00* (11) 2 159 269 A1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**  
(51) *H04B 7/10* (11) 2 159 931 A1
- (71) **China Steel Corporation**  
(51) *B24B 49/03* (11) 2 159 002 A1
- (71) **CHIQUITA BRANDS, Inc**  
(51) *A23B 7/148* (11) 2 157 866 A1
- (73) **Chiron-Werke GmbH & Co. KG**  
(51) *B23Q 11/00* (11) 2 029 321 B1
- (71) **Chiyoda Chemical Co. Ltd**  
(51) *C10M 133/44* (11) 2 159 274 A1
- (71) **Chou, Chia-Te**  
(51) *D07B 1/02* (11) 2 158 355 A1
- (71) **Chr. Hansen A/S**  
(51) *A23L 3/3571* (11) 1 767 103 A3
- (73) **Christ Water Technology AG**  
(51) *B01J 4/00* (11) 2 024 074 B1
- (71) **Chromalloy New York**  
(51) *B23P 6/00* (11) 2 158 062 A1
- (71) **Cicccone, Massimiliano**  
(51) *G10H 3/18* (11) 2 158 585 A1
- (73) **CIMA LABS INC.**  
(51) *B65D 83/04* (11) 1 836 103 B1
- (73) **CIMENTS FRANCAIS**  
(51) *C04B 7/32* (11) 1 306 356 B1
- (71) **CINCH CONNECTORS LIMITED**  
(51) *H01R 13/187* (11) 2 159 885 A2
- (73) **Cirrex Corporation**  
(51) *H04J 14/02* (11) 1 715 610 B1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 158 740 A1
- (71) **Citrix Application Networking, LLC**  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 159 990 A1
- (71) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**  
(51) *B60B 19/12* (11) 2 159 073 A2
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**  
(51) *A01D 43/00* (11) 2 135 500 A3  
(51) *A01D 43/08* (11) 1 927 277 B1  
(51) *B62D 49/06* (11) 2 145 524 A3
- (71) **CLAAS Tractor S.A.S.**  
(51) *A01B 63/00* (11) 2 158 799 A1
- (71) **Clariant (Brazil) S.A.**  
(51) *C11D 1/835* (11) 2 159 276 A1
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**  
(51) *C08G 77/388* (11) 1 401 920 B1  
(51) *C09B 29/32* (11) 1 975 203 B1  
(51) *D06M 15/263* (11) 0 976 867 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**  
(51) *C09D 183/16* (11) 2 158 281 A1  
(51) *C11D 1/835* (11) 2 159 276 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**  
(51) *C07D 307/60* (11) 1 828 157 B1
- (71) **Clarke, Stephen William**  
(51) *A47F 1/04* (11) 2 157 888 A1
- (73) **CNH Belgium N.V.**  
(51) *A01D 41/127* (11) 1 972 190 B1  
(51) *A01D 61/00* (11) 1 749 436 B1  
(51) *A01F 7/06* (11) 1 859 671 B1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**  
(51) *F16H 47/04* (11) 1 541 898 B1
- (71) **CNS Response, Inc.**  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 159 723 A1
- (71) **CO2CRC Technologies Pty Ltd**  
(51) *B01D 53/14* (11) 2 158 022 A1
- (71) **Coffournic, Yves**  
(51) *B63H 1/36* (11) 2 158 123 A2
- (71) **COGNEX CORPORATION**  
(51) *G01S 7/48* (11) 2 158 500 A2
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) *A61K 8/37* (11) 1 453 473 B1  
(51) *C07D 233/10* (11) 2 158 186 A1
- (71) **Cohesive Technologies Inc.**  
(51) *G01N 30/34* (11) 2 158 480 A1
- (71) **Cole, Jonathan**  
(51) *G01S 7/292* (11) 2 159 597 A2
- (73) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) *A61K 8/42* (11) 1 663 122 B1
- (73) **CoLigne AG**  
(51) *A61F 2/44* (11) 1 897 518 B1
- (73) **Collini, Lothar**  
(51) *A47B 73/00* (11) 2 059 144 B1
- (73) **Collins & Aikman Plastics, Inc.**  
(51) *B60H 1/34* (11) 1 702 775 B1
- (71) **COLT INTERNATIONAL LICENSING LIMITED**  
(51) *E04B 7/16* (11) 2 159 339 A2
- (73) **COM DEV LTD.**  
(51) *H01P 1/12* (11) 1 560 286 B1
- (73) **Comacchio USA Corp.**  
(51) *E21B 15/04* (11) 1 696 100 B1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**  
(51) *C09D 5/44* (11) 1 543 080 B1  
(51) *G01P 15/125* (11) 1 835 294 B1  
(51) *G11C 13/04* (11) 2 159 801 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**  
(51) *B25J 9/16* (11) 2 158 065 A1  
(51) *H01L 21/98* (11) 2 158 604 A2  
(51) *H01L 21/98* (11) 2 158 605 A2

- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**  
(51) *G06F 17/10* (11) 2 158 549 A1
- (71) **Compagnie Francaise Eiffel Construction Metallique**  
(51) *E02B 7/38* (11) 2 159 330 A1  
(51) *E02B 7/38* (11) 2 159 331 A1
- (73) **COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A.**  
(51) *B65D 85/804* (11) 1 984 280 B1
- (73) **Computer Associates Think, Inc.**  
(51) *G06F 13/42* (11) 1 004 078 B1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 131 744 B1
- (73) **Conceptus, Inc.**  
(51) *A61B 17/28* (11) 0 855 880 B1
- (71) **Conductix-Wampfler AG**  
(51) *H01R 25/14* (11) 2 158 647 A1  
(51) *H01R 25/14* (11) 2 158 648 A1
- (71) **Conocophillips Company**  
(51) *C10G 3/00* (11) 2 158 295 A2
- (73) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**  
(51) *C12N 9/52* (11) 1 709 168 B1
- (73) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**  
(51) *A01H 5/10* (11) 1 689 222 B1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**  
(51) *C12N 15/11* (11) 2 159 286 A1
- (73) **Consiglio Nazionale delle Ricerche - INFN Istituto Nazionale per la Fisica della Materia**  
(51) *G01J 1/42* (11) 1 875 177 B1
- (71) **ContentGuard Holdings, Inc.**  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 791 072 A3
- (73) **Conti, Luigi**  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 880 087 B1
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**  
(51) *B60G 17/052* (11) 2 158 099 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) *F01L 1/14* (11) 2 035 660 B1  
(51) *F02D 41/00* (11) 1 759 105 B1  
(51) *F02M 37/22* (11) 2 159 407 A1  
(51) *F02M 61/14* (11) 1 862 669 B1  
(51) *G09G 3/00* (11) 2 159 781 A1  
(51) *H01L 41/09* (11) 2 158 621 A1  
(51) *H01L 41/09* (11) 2 158 622 A1
- (71) **Continental Reifen Deutschland GmbH**  
(51) *B29C 73/16* (11) 2 158 073 A2  
(51) *B60C 11/03* (11) 2 159 080 A1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) *B60T 8/36* (11) 2 158 113 A1
- (71) **Convatec Technologies Inc.**  
(51) *A61F 5/44* (11) 2 157 944 A1
- (71;73) **Cook Incorporated**  
(51) *A61F 2/01* (11) 2 158 874 A1  
(51) *A61M 25/09* (11) 1 883 443 B1
- (71) **Cook, Inc.**  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 157 994 A2
- (71) **Cooper Technologies Company**  
(51) *H01R 13/56* (11) 2 158 645 A1  
(51) *H01R 39/00* (11) 2 158 649 A1  
(51) *H02G 5/02* (11) 1 986 301 A3
- (73) **CooperVision International Holding Company, LP**  
(51) *B65D 1/30* (11) 1 930 243 B1
- (71) **Coperion GmbH**  
(51) *F28D 7/00* (11) 2 159 526 A2
- (71) **Cordis Corporation**  
(51) *A61F 2/90* (11) 2 158 880 A1
- (73) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) *C12N 9/00* (11) 1 507 000 B1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 613 A2  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 614 A1  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 615 A2  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 616 A1  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 617 A2  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 159 618 A1
- (71) **Corning Inc.**  
(51) *F01N 9/00* (11) 2 159 392 A1
- (71) **Corning Incorporated**  
(51) *C03C 3/06* (11) 2 158 170 A2  
(51) *C03C 3/085* (11) 2 158 171 A1
- (73) **Correx, Inc.**  
(51) *A61B 17/11* (11) 1 945 111 B1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research; an Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act (Act XXI of 1860)**  
(51) *A61K 36/19* (11) 1 496 920 B1
- (73) **Covidien AG**  
(51) *A61M 5/142* (11) 1 941 923 B1  
(51) *A61M 25/00* (11) 1 808 195 B1
- (71) **CRAY VALLEY B.V.**  
(51) *C08K 5/09* (11) 2 158 260 A1
- (73) **Creactivar S.A.**  
(51) *A61K 31/122* (11) 1 702 614 B1
- (71) **Cree, Inc.**  
(51) *C09K 11/79* (11) 2 158 292 A2
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**  
(51) *H04N 3/15* (11) 2 160 012 A1
- (71) **Cubist Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *C07K 7/08* (11) 2 159 229 A1
- (71) **CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANY**  
(51) *B01J 49/00* (11) 2 030 682 A3
- (73) **Cummins-Allison Corp.**  
(51) *G07D 7/00* (11) 0 960 399 B2
- (73) **Curtiss-Wright Antriebstechnik GmbH**  
(51) *B60G 17/04* (11) 1 711 358 B1
- (71) **CV Therapeutics Inc.**  
(51) *C07H 19/167* (11) 2 158 208 A1
- (71) **Cynosure, Inc.**  
(51) *G02B 6/02* (11) 2 158 508 A1  
(51) *G02F 1/01* (11) 2 158 516 A1
- (71) **Dachziegelwerk Nelskamp GmbH**  
(51) *H01L 31/048* (11) 2 159 850 A1
- (71;73) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**  
(51) *B65D 85/67* (11) 2 025 622 B1  
(51) *G01C 19/56* (11) 2 159 540 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**  
(51) *B44C 1/165* (11) 1 847 405 B1
- (73) **Daico Automotive Products S.p.a.**  
(51) *F16D 65/097* (11) 1 780 437 B1
- (71) **Daido Steel Co., Ltd.**  
(51) *G01R 33/09* (11) 1 484 617 A3
- (73) **DAIFUKU CO., LTD.**  
(51) *B65G 1/04* (11) 1 897 822 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**  
(51) *C08L 27/12* (11) 2 159 261 A1  
(51) *F04D 29/28* (11) 1 878 923 A3  
(51) *F24H 1/18* (11) 2 159 505 A1
- (71) **Daimler AG**  
(51) *H01M 8/04* (11) 2 158 629 A1  
(51) *H01M 8/06* (11) 2 158 634 A1
- (73) **DAIO PAPER CORPORATION**  
(51) *D06M 15/263* (11) 1 548 179 B1
- (71) **Danby Scientific Limited**  
(51) *A61M 5/145* (11) 2 157 989 A1
- (73) **Danfoss A/S**  
(51) *F16K 39/02* (11) 1 766 277 B1
- (71) **DANI ALU**  
(51) *E04F 11/18* (11) 2 159 344 A1
- (71;73) **Daumal Castellon, Melchor**  
(51) *E05F 11/38* (11) 1 659 251 B1  
(51) *F16C 1/26* (11) 2 043 198 A3
- (73) **DB Systel GmbH**  
(51) *G07B 15/02* (11) 1 999 722 B1
- (71) **dbp holding GmbH**  
(51) *A63B 69/16* (11) 2 158 944 A2
- (73) **De Berg S.r.l.**  
(51) *E04B 5/36* (11) 1 726 730 B1
- (73) **De Dietrich Thermique**  
(51) *F23J 15/02* (11) 1 975 508 B1
- (73) **De La Rue International Limited**  
(51) *B42D 15/10* (11) 2 054 241 B1
- (71) **DEBIOTECH S.A.**  
(51) *A61M 5/142* (11) 2 158 927 A1
- (71;73) **Deere & Company**  
(51) *A01D 57/20* (11) 2 145 526 A3  
(51) *A01D 89/00* (11) 1 932 419 B1  
(51) *A01F 7/06* (11) 2 011 384 B1  
(51) *A01F 12/18* (11) 2 014 149 B1  
(51) *A01F 12/40* (11) 1 844 645 B1  
(51) *A01F 29/14* (11) 1 741 331 B1  
(51) *B60W 20/00* (11) 1 832 484 B1  
(51) *F02B 41/10* (11) 2 159 395 A1
- (73) **DEERE & COMPANY**  
(51) *B01D 46/44* (11) 1 406 048 B1
- (71) **Deka Products Limited Partnership**  
(51) *C02F 1/08* (11) 2 158 161 A2
- (73) **Delattre, Eric**  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 977 304 B1
- (73) **DELLA CASA, Luigi Pietro**  
(51) *B01F 3/04* (11) 1 868 709 B1
- (73) **Della Sala, Bernardino**  
(51) *A61F 2/24* (11) 1 994 912 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) *B01D 53/90* (11) 2 025 388 B1  
(51) *B01J 8/06* (11) 2 158 962 A1  
(51) *B60G 21/05* (11) 1 900 555 A3  
(51) *B60R 21/231* (11) 1 916 160 B1  
(51) *B62D 1/184* (11) 2 100 795 A3  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 726 509 B1  
(51) *F02D 11/10* (11) 1 793 106 B1  
(51) *F02M 37/00* (11) 2 159 406 A1  
(51) *G01D 11/28* (11) 2 159 551 A2  
(51) *G01R 31/28* (11) 2 159 584 A1  
(51) *H01M 8/06* (11) 1 724 869 B1  
(51) *H01R 13/53* (11) 2 159 888 A2  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 686 844 A3
- (73) **Delta Dore**  
(51) *G05D 23/19* (11) 2 045 688 B1

- (71) Demetron Rechte GmbH  
(51) **B01J 19/24** (11) 2 158 963 A1
- (73) Denenchofu Roman Co., Ltd.  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 650 043 B1
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **C08L 33/08** (11) 2 159 263 A1  
(51) **C08L 33/08** (11) 2 159 264 A1  
(51) **H05K 1/05** (11) 2 160 082 A1
- (71;73) DENSO CORPORATION  
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 787 872 B1  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 795 727 A3  
(51) **F02D 41/20** (11) 1 876 342 A3  
(51) **F02D 41/38** (11) 1 900 930 B1  
(51) **F02M 25/07** (11) 1 729 004 B1  
(51) **F02M 61/06** (11) 1 717 440 B1  
(51) **F02N 15/06** (11) 2 159 410 A2
- (71) Dentaco Dentalindustrie und -marketing GmbH  
(51) **B65D 47/20** (11) 2 158 136 A1
- (71) Denz AG  
(51) **F16B 37/08** (11) 2 159 433 A2
- (71) DePuy Products, Inc.  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 158 878 A1
- (71) DePuy Spine Särl  
(51) **A61B 17/56** (11) 2 158 862 A1
- (73) Deutsche Bahn AG  
(51) **E01B 19/00** (11) 1 640 499 B1
- (73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG  
(51) **E04B 1/80** (11) 1 792 023 B1
- (71;73) Deutsche Telekom AG  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 159 762 A1  
(51) **H04M 3/493** (11) 1 387 555 B1  
(51) **H04N 13/02** (11) 1 332 626 B1  
(51) **H04W 4/10** (11) 1 648 120 B1
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 355 152 B1
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.  
(51) **B64G 1/64** (11) 2 069 202 B1  
(51) **G01P 3/36** (11) 1 978 369 B1
- (73) DiaGenic AS  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 565 574 B1
- (73) Diana Naturals  
(51) **A61K 38/39** (11) 2 012 818 B1
- (71) Dickson Constant  
(51) **H01L 31/045** (11) 2 159 848 A1  
(51) **H01L 31/045** (11) 2 159 849 A2
- (73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG  
(51) **H03K 17/96** (11) 1 786 107 B1
- (73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG  
(51) **H03B 11/02** (11) 1 974 464 B1
- (71) Digital Packaging  
(51) **G02B 27/22** (11) 2 158 514 A1
- (71) Dilg, Klaus  
(51) **A63F 7/06** (11) 2 158 946 A1
- (71) DIONEX CORPORATION  
(51) **G01N 1/40** (11) 2 158 469 A2
- (73) Dipharma Francis S.r.l.  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 921 075 B1
- (73) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 769 461 B1
- (71) DLP Limited  
(51) **A47K 3/00** (11) 2 157 897 A1
- (73) Dmatek Ltd  
(51) **G08B 13/12** (11) 1 719 085 B1
- (71) DMG Microset GmbH  
(51) **B23Q 17/22** (11) 2 158 999 A1
- (73) Dnavec Research Inc.  
(51) **C12N 7/01** (11) 1 642 966 B1
- (71) Domantis Limited  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 158 218 A2  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 158 219 A2
- (71;73) Dometic Seitz GmbH  
(51) **B60J 1/10** (11) 1 634 741 A3  
(51) **E05C 17/30** (11) 2 159 357 A2  
(51) **E06B 3/273** (11) 1 503 023 B1
- (71) Dong Sung Pharm. Co., Ltd.  
(51) **A61K 8/84** (11) 2 157 965 A2
- (71;73) Dow Corning Corporation  
(51) **C07F 7/10** (11) 1 476 450 B1  
(51) **C08L 27/12** (11) 2 159 261 A1  
(51) **C08L 83/14** (11) 2 158 268 A2
- (71) Dow Corning do Brasil Limitada  
(51) **C08L 83/14** (11) 2 158 268 A2
- (71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
(51) **B01J 37/30** (11) 2 158 040 A1  
(51) **C08F 10/00** (11) 2 158 231 A1  
(51) **C08F 10/06** (11) 1 731 539 B1  
(51) **C08L 23/00** (11) 2 158 262 A1  
(51) **C08L 23/10** (11) 1 789 490 B1  
(51) **C08L 31/02** (11) 2 158 265 A1  
(51) **D01F 8/06** (11) 1 641 853 B1  
(51) **D21H 25/00** (11) 2 158 360 A1  
(51) **D21H 27/00** (11) 2 158 361 A2
- (71) Dow Italia S.R.L.  
(51) **B01J 31/40** (11) 2 158 039 A2
- (71) Dr. HERFELD GmbH & Co. KG  
(51) **B01F 3/18** (11) 2 158 960 A1  
(51) **B01F 3/18** (11) 2 158 961 A1
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft  
(51) **F16D 25/10** (11) 1 511 947 B1  
(51) **F16D 25/12** (11) 1 446 590 B1  
(51) **F16H 3/00** (11) 1 526 304 B1  
(51) **F16H 3/089** (11) 1 452 772 B1
- (71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH  
(51) **G05G 1/10** (11) 2 159 664 A2
- (71) Dräger Medical AG & Co. KG  
(51) **A61M 39/12** (11) 2 158 935 A1
- (71) Drees, Jürgen  
(51) **F16M 11/06** (11) 2 159 469 A1
- (71) Drinkpanc  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 159 165 A1
- (73) Drugmode ApS  
(51) **C12M 3/02** (11) 1 966 367 B1
- (71;73) DSM IP Assets B.V.  
(51) **A01N 43/90** (11) 1 642 500 A3  
(51) **A23L 1/00** (11) 2 157 869 A2  
(51) **A23L 1/09** (11) 2 157 870 A1  
(51) **C08F 8/30** (11) 2 089 438 B1  
(51) **C08F 293/00** (11) 2 158 237 A1  
(51) **C08G 18/48** (11) 2 159 239 A1  
(51) **D01F 1/04** (11) 2 158 344 A1
- (71) Duke University  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 158 923 A1
- (71) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH  
(51) **B60J 5/06** (11) 2 158 100 A2
- (71) Dura Automotive Systems SAS  
(51) **F16H 59/08** (11) 2 159 455 A1
- (71) Dutch Rainmaker B.V.  
(51) **F04B 35/00** (11) 2 159 422 A1  
(51) **F04B 35/00** (11) 2 159 423 A1
- (71) DYMO  
(51) **G06F 3/023** (11) 1 629 984 A3
- (71) Dynamic Dinosaurs B.V.  
(51) **B21D 39/20** (11) 2 158 050 A1
- (71) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p. A.  
(51) **B62D 5/06** (11) 2 158 115 A1
- (71) E Turbotouch Technology Inc.  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 159 669 A2
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 157 860 A1  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 157 861 A1  
(51) **C07D 261/04** (11) 2 158 188 A2  
(51) **H05K 1/16** (11) 2 158 797 A2
- (71) E. Zoller GmbH & Co. KG Einstell- und Messgeräte  
(51) **G01B 11/24** (11) 2 159 537 A2
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 016 110 B1  
(51) **C08G 63/183** (11) 1 261 658 B2  
(51) **C08K 3/00** (11) 1 904 563 B1
- (71) E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc.  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 158 569 A1
- (73) EADS Deutschland GmbH  
(51) **G05D 1/10** (11) 1 744 232 B1
- (71) Earthpack Inc.  
(51) **B65D 65/46** (11) 2 159 163 A1
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY  
(51) **B29B 17/00** (11) 2 159 029 A2
- (71;73) Eastman Kodak Company  
(51) **B41M 5/52** (11) 2 158 093 A1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 158 290 A1  
(51) **H04N 7/16** (11) 1 187 483 B1
- (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG  
(51) **F04D 25/06** (11) 2 158 403 A1  
(51) **H02P 6/00** (11) 2 158 673 A1
- (73) Eckart GmbH  
(51) **A61K 8/19** (11) 1 977 729 B1
- (71) Ecolab Inc.  
(51) **D06L 1/00** (11) 2 158 352 A1
- (73) ECOLAB INC.  
(51) **C11D 3/48** (11) 1 373 455 B1
- (71) Ecole de Technologie Supérieure  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 157 905 A1
- (71;73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)  
(51) **B41M 3/14** (11) 2 158 090 A2  
(51) **F02C 6/16** (11) 2 158 389 A1  
(51) **H02J 15/00** (11) 2 033 295 B1
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) Laboratoire de Résonance Magnétique Biomoléculaire Inst. des Sciences et Ingénierie Chimiques  
(51) **G01R 33/30** (11) 2 159 589 A1
- (71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft  
(51) **E04H 17/22** (11) 2 159 354 A1
- (71) Edelman, Elazer  
(51) **A61F 2/06** (11) 2 158 875 A1
- (71) Eden, Gideon  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 158 310 A1



(71) Eden, Ruth (51) <b>C12N 5/06</b> (11) 2 158 310 A1	(71) Enanef Limited (51) <b>A61H 1/02</b> (11) 2 158 893 A1	(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) <b>A61B 1/018</b> (11) 1 839 556 B1 (51) <b>A61B 8/14</b> (11) 1 397 075 B1 (51) <b>A61B 17/128</b> (11) 1 607 055 B1 (51) <b>A61B 17/32</b> (11) 1 897 506 B1
(71) Edgar, Albert D. (51) <b>A45D 44/00</b> (11) 2 157 881 A1	(71) Endosense S.a. (51) <b>A61B 19/00</b> (11) 2 157 930 A2	(71) ETO MAGNETIC GMBH (51) <b>H01F 7/126</b> (11) 2 158 596 A1
(73) Eduard Wille GmbH & Co KG (51) <b>B25B 23/00</b> (11) 1 371 455 B1	(71) Endress + Hauser Flowtec AG (51) <b>H04B 10/10</b> (11) 2 159 935 A1	(71) eTurboTouch Technology Inc. (51) <b>G06F 3/041</b> (11) 2 159 670 A2
(71) Edwards Lifesciences PVT, Inc. (51) <b>A61F 2/24</b> (11) 2 055 266 A3	(71;73) ENI S.p.A. (51) <b>C08F 8/46</b> (11) 1 882 702 B1 (51) <b>C09K 8/28</b> (11) 2 158 287 A2 (51) <b>C10G 45/00</b> (11) 2 158 303 A2 (51) <b>C10G 45/60</b> (11) 1 050 571 B1 (51) <b>C10G 49/00</b> (11) 2 158 304 A1	(71) Eugster/Frisomag AG (51) <b>A47J 31/40</b> (11) 2 157 892 A1 (51) <b>A47J 31/44</b> (11) 2 157 895 A2 (51) <b>B65D 51/20</b> (11) 2 158 138 A2
(73) Edwards Limited (51) <b>F04D 19/04</b> (11) 1 943 424 B1	(71) Enigma Diagnostics Limited (51) <b>G01N 33/53</b> (11) 2 158 489 A1	(73) EURO-CELTIQUE S.A. (51) <b>A61F 13/00</b> (11) 1 424 973 B1
(73) EEW Maschinenbau GmbH (51) <b>B23Q 1/01</b> (11) 2 015 894 B1	(71) Enobia Pharma Inc. (51) <b>C12N 15/55</b> (11) 2 158 319 A1	(71) EUROCOPTER (51) <b>B64C 1/14</b> (11) 2 159 154 A1
(71) Efkon Germany GmbH (51) <b>B60W 50/08</b> (11) 2 159 122 A2	(71) Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company (51) <b>F42B 1/028</b> (11) 2 159 533 A2	(73) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH (51) <b>H04B 7/185</b> (11) 1 793 511 B1
(73) Eifelwerk Heinrich Stein GmbH & Co.KG (51) <b>B62B 3/14</b> (11) 1 960 246 B1	(71) Envac AB (51) <b>B65F 5/00</b> (11) 2 158 142 A1	(71) EuroMaint AB (51) <b>B61K 5/04</b> (11) 2 159 126 A1
(73) Eka Chemicals AB (51) <b>C01B 11/02</b> (11) 1 819 635 B1	(71) Enviro Seal Limited (51) <b>F16L 5/02</b> (11) 2 105 643 A3	(73) European Organization for Nuclear Research (51) <b>H02J 15/00</b> (11) 2 033 295 B1
(71) EKF - diagnostic GmbH (51) <b>G01N 21/03</b> (11) 2 159 565 A1	(73) EPCOS AG (51) <b>G01K 13/02</b> (11) 1 451 543 B1 (51) <b>H01G 9/00</b> (11) 1 371 073 B1	(71) Eurosort B.V. (51) <b>B65G 47/84</b> (11) 2 159 174 A1
(71;73) Elan Pharma International Limited (51) <b>A61K 9/14</b> (11) 1 895 984 B1 (51) <b>G01N 33/50</b> (11) 2 158 487 A1	(71) Epocal Inc. (51) <b>G01N 27/30</b> (11) 2 159 571 A1	(71) Eurotech SPA (51) <b>A44C 15/00</b> (11) 2 157 879 A1
(71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (51) <b>B29C 44/04</b> (11) 2 159 030 A1 (51) <b>D06F 37/02</b> (11) 2 159 312 A2 (51) <b>D06F 37/02</b> (11) 2 159 313 A1 (51) <b>D06F 37/30</b> (11) 2 159 314 A1 (51) <b>D06F 39/00</b> (11) 2 159 315 A1 (51) <b>D06F 39/14</b> (11) 2 159 316 A1 (51) <b>D06F 58/22</b> (11) 2 159 317 A1 (51) <b>D06F 58/28</b> (11) 1 975 303 B1 (51) <b>F25D 23/06</b> (11) 2 159 523 A1	(73) Epon Imaging Devices Corporation (51) <b>G02F 1/1335</b> (11) 1 744 204 B1	(71) ev3 Endovascular, Inc. (51) <b>A61B 17/00</b> (11) 2 158 847 A1
(71;73) Electronics and Telecommunications Research Institute (51) <b>H04B 7/185</b> (11) 1 548 959 B1 (51) <b>H04B 7/26</b> (11) 2 158 699 A2 (51) <b>H04L 29/06</b> (11) 2 159 986 A2 (51) <b>H04N 7/12</b> (11) 2 158 761 A2 (51) <b>H04N 13/00</b> (11) 2 158 767 A1	(71) ERA Technology Limited (51) <b>H01Q 9/04</b> (11) 2 159 878 A1	(71) Evans, John C. (51) <b>A61F 13/00</b> (11) 2 157 947 A2
(71;73) Eli Lilly & Company (51) <b>C07C 323/60</b> (11) 2 159 221 A1 (51) <b>C07D 409/12</b> (11) 1 957 484 B1	(73) Erdrich Beteiligungs GmbH (51) <b>B21D 43/05</b> (11) 1 336 440 B1	(71) Eveready Battery Company, Inc. (51) <b>B65D 85/88</b> (11) 2 158 141 A1
(71) Ellen Aktiebolag (51) <b>A61K 35/74</b> (11) 2 158 916 A1	(73) Erhard GmbH & Co. KG (51) <b>F16L 25/00</b> (11) 1 726 863 B1	(73) Evin, Michel (51) <b>A01B 21/08</b> (11) 1 705 980 B1
(71) ELMOS Semiconductor AG (51) <b>G01S 7/486</b> (11) 2 159 600 A1	(73) Ericsson AB (51) <b>H04J 3/14</b> (11) 1 419 601 B1	(73) Evolium S.A.S. (51) <b>H04W 36/14</b> (11) 1 246 499 B1
(71) Elmotron S.r.l. (51) <b>G01P 3/487</b> (11) 1 916 528 A3	(71) Erlandssons Industri AB (51) <b>B62D 33/02</b> (11) 2 158 119 A1	(71;73) Evonik Degussa GmbH (51) <b>B05D 1/02</b> (11) 1 358 946 B1 (51) <b>C09J 11/04</b> (11) 2 158 282 A1 (51) <b>C12P 13/12</b> (11) 2 158 324 A1
(71) EM Microelectronic-Marin SA (51) <b>G04G 1/02</b> (11) 2 063 328 A3	(73) ERWEKA GmbH (51) <b>G01N 33/15</b> (11) 1 828 767 B1	(71;73) Evonik Goldschmidt GmbH (51) <b>C08G 77/08</b> (11) 2 159 248 A1 (51) <b>C08G 77/38</b> (11) 1 544 232 B1
(71) Emerson Appliance Motors Europe S.r.l. (51) <b>G01P 3/487</b> (11) 1 916 528 A3	(71) Esaote S.p.A. (51) <b>H01R 13/193</b> (11) 2 159 886 A1	(73) Evonik Röhm GmbH (51) <b>C08F 212/00</b> (11) 1 877 456 B1
(73) Emerson Electric Co. (51) <b>H02K 15/14</b> (11) 1 800 387 B1	(71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC (51) <b>C12N 15/09</b> (11) 2 158 315 A2	(71) E-WOO Technology Co. Ltd (51) <b>G06F 19/00</b> (11) 2 159 724 A2
(71) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG (51) <b>G08B 21/04</b> (11) 2 159 770 A1	(71) Esser, Ralf (51) <b>A63C 19/06</b> (11) 2 158 945 A2	(71) Exaenc Corp. (51) <b>H01B 1/04</b> (11) 2 159 804 A1
(71;73) Emory University (51) <b>A61K 31/70</b> (11) 0 852 499 B1 (51) <b>A61N 2/00</b> (11) 2 158 003 A1	(73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique) (51) <b>G02B 7/02</b> (11) 2 082 277 B1	(73) EXEL INDUSTRIES (51) <b>B62D 53/02</b> (11) 1 961 646 B1
(73) Emsar S.p.A. (51) <b>B05B 11/00</b> (11) 1 180 065 B1	(71) Essmann + Schaefer GmbH + Co. KG (51) <b>B26D 1/00</b> (11) 2 159 013 A1	(73) Exelixis, Inc. (51) <b>C07D 451/02</b> (11) 2 074 120 B1
(71) Emsland-Stärke GmbH (51) <b>D06M 15/11</b> (11) 2 158 353 A1	(73) ETEL S. A.. (51) <b>H02K 9/16</b> (11) 1 423 903 B1	(71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (51) <b>C07C 1/20</b> (11) 1 513 787 B1 (51) <b>C07C 1/20</b> (11) 1 636 152 B1 (51) <b>C08F 8/04</b> (11) 2 158 229 A1 (51) <b>C08F 8/32</b> (11) 0 770 098 B2 (51) <b>C08L 23/04</b> (11) 1 546 252 B1 (51) <b>C08L 23/04</b> (11) 2 158 263 A1 (51) <b>C08L 23/28</b> (11) 1 940 946 B1 (51) <b>C10G 9/26</b> (11) 2 158 298 A1 (51) <b>C10G 29/20</b> (11) 2 158 302 A1

- (73) ExxonMobil Oil Corporation  
(51) **B32B 27/32** (11) 1 567 335 B1
- (73) Eyselab Group, LLC  
(51) **A61K 9/22** (11) 1 891 942 B1
- (71) EZM Edelstahlzieherei Mark GmbH  
(51) **C22C 38/18** (11) 1 905 857 A3
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 158 967 A1  
(51) **C07C 213/02** (11) 2 158 182 A2  
(51) **C07D 207/26** (11) 1 542 969 B1  
(51) **C07D 295/185** (11) 2 158 189 A1  
(51) **C07D 487/10** (11) 2 158 205 A1  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 158 207 A1  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 158 486 A1
- (73) F.Ceredi S.P.A.  
(51) **B65D 43/02** (11) 2 022 725 B1
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
(51) **A61M 5/168** (11) 2 158 930 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 158 966 A1
- (71) Fabcon, Inc.  
(51) **B28B 7/00** (11) 1 889 703 A3
- (71) Fabricius Fastener GmbH  
(51) **E06B 9/04** (11) 2 159 367 A1
- (73) Faculté Universitaire des Sciences Agromomiques de Gembloux  
(51) **C07K 14/775** (11) 1 797 123 B1
- (71) Fadgen, John  
(51) **G01S 7/292** (11) 2 159 597 A2
- (71) Faes, Steven Michael  
(51) **G07F 11/42** (11) 2 138 983 A3
- (73) Fakro PP Spolka Z O.O.  
(51) **E05D 7/086** (11) 2 084 357 B1
- (73) Fameccanica. Data S.p.A.  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 702 598 B1
- (73) Fameccanica.Data S.p.A.  
(51) **D21B 1/06** (11) 2 039 827 B1
- (71) Fanuc Ltd  
(51) **B23H 1/02** (11) 2 158 993 A2
- (71;73) FANUC LTD  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 769 891 A3  
(51) **B25J 19/00** (11) 1 892 064 B1
- (71) Fat Free Mobile Inc.  
(51) **H04L 12/16** (11) 2 158 723 A1
- (71) Fatigue Technology, Inc.  
(51) **F16B 37/04** (11) 2 158 409 A2
- (71) Faurecia Automotive Industrie  
(51) **G10K 11/168** (11) 2 159 786 A1
- (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH  
(51) **B60R 13/06** (11) 2 159 108 A1
- (71) Faurecia Systèmes d'Echappement  
(51) **F01N 7/10** (11) 2 158 383 A2
- (71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc.  
(51) **H01R 43/048** (11) 2 158 650 A1
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH  
(51) **C25D 5/10** (11) 2 158 343 A2
- (71) Federal-Mogul Corporation  
(51) **F02F 7/00** (11) 2 158 394 A2
- (71) Federal-Mogul S.a.  
(51) **B60S 1/34** (11) 2 159 114 A1
- (71) Federal-Mogul S.A.  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 159 115 A1
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH  
(51) **F16J 15/08** (11) 2 069 659 B1
- (71) Feintool Intellectual Property AG  
(51) **B21D 28/20** (11) 2 158 982 A1
- (71) Feitian Technologies Co., Ltd.  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 159 728 A2
- (73) FERNO-WASHINGTON, INC.  
(51) **A61G 1/02** (11) 1 978 907 B1
- (73) FERRARI S.p.A.  
(51) **B60J 7/14** (11) 1 912 815 B1
- (73) Ferri S.r.l.  
(51) **A01D 34/86** (11) 1 776 857 B1
- (71;73) FESTO AG & Co. KG  
(51) **F15B 15/08** (11) 2 010 789 B1  
(51) **F16L 37/248** (11) 1 991 807 B1  
(51) **G01D 5/14** (11) 2 158 452 A1  
(51) **G01D 5/14** (11) 2 159 546 A2
- (73) Fette GmbH  
(51) **B23G 1/46** (11) 1 743 724 B1
- (73) FFEI Limited  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 923 224 B1
- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A.  
(51) **B62D 5/06** (11) 2 158 115 A1
- (73) Fiberweb Corovin GmbH  
(51) **D01F 1/02** (11) 2 013 384 B1
- (73) Fibotec Fiberoptics GmbH  
(51) **G01M 11/00** (11) 1 565 718 B1
- (73) Fiebig, Heinz-Herbert  
(51) **A61K 36/24** (11) 1 976 542 B1
- (73) FILTECH KOREA CO., LTD.  
(51) **B01D 63/08** (11) 2 070 584 B1
- (71) Fina Technology, Inc.  
(51) **C08F 4/42** (11) 2 158 227 A2
- (73) Financiere de Beaumont- FDB  
(51) **F16B 2/04** (11) 1 965 085 B1
- (73) Finecard International Limited  
(51) **A47G 9/02** (11) 1 924 175 B1
- (71) FIREP Rebar Technology GmbH  
(51) **F16B 31/02** (11) 2 158 407 A2
- (71) Firma G.B. Boucherie N.V.  
(51) **A46D 3/04** (11) 1 803 372 A3
- (73) FIRMENICH SA  
(51) **C07C 49/637** (11) 1 910 262 B1  
(51) **C07H 19/16** (11) 1 863 827 B1
- (71) First Quality Retail Services, LLC  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 157 955 A1  
(51) **A61F 13/51** (11) 2 157 959 A2
- (71) Firsttech Corporation  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 158 725 A1
- (71;73) Fischer & Krecke GmbH  
(51) **B41F 5/18** (11) 2 159 050 A2  
(51) **B41F 5/18** (11) 2 159 051 A2  
(51) **B41F 5/24** (11) 1 916 102 B1  
(51) **B41F 7/10** (11) 2 159 052 A1  
(51) **B41F 9/00** (11) 2 159 053 A2
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG  
(51) **F16B 5/01** (11) 2 158 406 A2
- (71) Fisher Controls International LLC  
(51) **H01Q 1/40** (11) 2 158 638 A1
- (73) Flamme Environnement Société Anonyme  
(51) **B65F 3/00** (11) 1 686 077 B1
- (71) Flettner, Marc  
(51) **C02F 1/44** (11) 2 159 197 A1
- (71) Flexenclosure AB  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 083 610 A3
- (73) Flexitab S.r.l.  
(51) **B63H 5/125** (11) 1 931 564 B1
- (71) Flintrop, Kai  
(51) **E04G 21/30** (11) 2 159 348 A2
- (71) Flip Technologies Limited  
(51) **A61B 5/03** (11) 2 157 909 A2
- (71) FlipChip International L.L.C.  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 158 601 A1
- (71) Flohr, Daniel P.  
(51) **G05B 15/00** (11) 2 158 524 A1
- (73) FM MATTSSON AB  
(51) **F16K 11/044** (11) 1 340 012 B2
- (73) FMC Biopolymer AS  
(51) **A61L 15/28** (11) 1 663 326 B1
- (71) FMC Technologies, Inc.  
(51) **E21B 33/03** (11) 2 159 369 A2
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)  
(51) **F16K 31/08** (11) 2 158 423 A1
- (73) Fominaya, S.A.  
(51) **E03D 1/14** (11) 1 598 490 B1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC  
(51) **B60K 6/48** (11) 2 067 646 A3  
(51) **B60R 5/04** (11) 1 818 217 B1  
(51) **H01M 8/06** (11) 2 158 634 A1
- (71) Forschungsholding TU Graz GmbH  
(51) **G01R 33/032** (11) 2 158 496 A2
- (71) Forschungsverbund Berlin E.V.  
(51) **A01G 31/02** (11) 2 158 808 A1
- (71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.V.  
(51) **G01F 1/66** (11) 2 158 455 A2  
(51) **G01F 1/66** (11) 2 158 456 A2
- (73) Fortebio, Inc  
(51) **G01N 21/77** (11) 2 026 060 B1
- (71) Fotonation Vision Limited  
(51) **H04N 1/56** (11) 2 158 754 A1
- (71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc.  
(51) **H01L 33/60** (11) 2 159 853 A2
- (71) FPInnovations  
(51) **D21H 17/69** (11) 2 158 359 A1
- (71;73) FRANCE TELECOM  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 494 391 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 158 735 A1  
(51) **H04N 7/14** (11) 2 158 762 A2
- (71) Frankfurt, Henrik  
(51) **H01B 1/02** (11) 2 159 803 A1
- (73) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH + Co KG  
(51) **F16L 37/084** (11) 1 674 779 B1
- (71) Frank's International, Inc.  
(51) **E21B 17/10** (11) 2 158 378 A1  
(51) **E21B 17/10** (11) 2 158 379 A2
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.  
(51) **B61L 3/00** (11) 2 159 127 A2  
(51) **C08G 77/00** (11) 1 878 760 B1  
(51) **G02B 6/32** (11) 1 532 477 B1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.  
(51) **H03K 5/1252** (11) 2 158 677 A1
- (73) Freni Brembo S.p.A.  
(51) **B62L 3/02** (11) 2 086 825 B1  
(51) **F16D 65/12** (11) 1 696 149 B1
- (73) Fresco Plastics LLC  
(51) **D06P 5/00** (11) 1 383 954 B1

- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH  
(51) **A61M 1/16** (11) 2 157 984 A1
- (73) Frideco AG  
(51) **F04D 7/04** (11) 1 906 026 B1
- (71) Friedrich Duss Maschinenfabrik GmbH & Co. KG  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 033 743 A3
- (71) Friesland Brands B.V.  
(51) **C07K 16/04** (11) 2 158 222 A1
- (71) Fritz Egger GmbH & Co.  
(51) **B27N 3/08** (11) 2 159 024 A1  
(51) **E04C 2/36** (11) 1 992 759 A3
- (71) F-Star Biotechnologische Forschungs- und Entwicklungsges. M.B.H.  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 158 220 A1
- (71) FU Berlin  
(51) **A01N 25/26** (11) 2 157 853 A2
- (73) Fächtenkötter, Günter  
(51) **F16P 1/06** (11) 1 746 334 B1
- (71) Fuji Electric Systems Co., Ltd.  
(51) **G05D 3/12** (11) 2 159 660 A1
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **B60K 1/00** (11) 1 354 744 B1  
(51) **B60K 6/442** (11) 1 002 689 B1
- (71) Fuji Oil Company, Limited  
(51) **C08B 37/00** (11) 2 159 231 A1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 159 736 A2
- (71;73) Fujifilm Corporation  
(51) **A61B 1/31** (11) 2 158 837 A2  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 917 912 B1  
(51) **C08L 5/08** (11) 2 159 259 A1  
(51) **C09D 11/10** (11) 2 159 272 A1  
(51) **G03F 7/32** (11) 2 159 640 A1  
(51) **G03F 7/40** (11) 2 159 641 A1  
(51) **G11B 23/107** (11) 2 159 795 A1  
(51) **G11B 23/107** (11) 2 159 796 A1  
(51) **H01L 27/32** (11) 2 159 843 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation  
(51) **A61B 6/06** (11) 2 158 844 A1  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 407 756 B1  
(51) **B21B 27/00** (11) 1 531 014 B1  
(51) **B41C 1/10** (11) 1 410 907 A3  
(51) **B41J 2/06** (11) 1 623 832 B1  
(51) **C03C 17/34** (11) 1 923 363 A3  
(51) **C08F 8/50** (11) 1 840 139 B1  
(51) **C09B 29/00** (11) 2 158 272 A1  
(51) **G01N 21/55** (11) 1 906 170 A3  
(51) **G03F 7/027** (11) 1 975 706 A3
- (71;73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited  
(51) **C09B 29/00** (11) 2 158 272 A1  
(51) **C09B 47/06** (11) 1 877 494 B1  
(51) **C09B 67/22** (11) 2 158 273 A2
- (71) Fujikura, Ltd.  
(51) **H01M 14/00** (11) 2 159 869 A1
- (71) Fujimoto Co., Ltd.  
(51) **A61K 31/343** (11) 2 158 908 A1
- (73) Fujinon Corporation  
(51) **G02B 7/10** (11) 1 720 049 B1  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 855 139 B1
- (71) Fujitsu Limited  
(51) **G02B 27/28** (11) 2 159 622 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 685 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 686 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 687 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 688 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 689 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 690 A1
- (51) **G06F 9/38** (11) 2 159 691 A1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 159 692 A1  
(51) **G06F 9/52** (11) 2 159 694 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 699 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 700 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 701 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 702 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 703 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 704 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 159 705 A1  
(51) **G06F 12/10** (11) 2 159 706 A1  
(51) **G06F 12/10** (11) 2 159 707 A1  
(51) **G06F 12/16** (11) 2 159 709 A1  
(51) **G06F 12/16** (11) 2 159 710 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 159 729 A1  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 159 791 A1  
(51) **H04B 10/158** (11) 2 159 936 A1  
(51) **H04J 3/16** (11) 2 159 943 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 159 970 A1  
(51) **H04L 13/08** (11) 2 159 976 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 159 984 A2  
(51) **H04L 29/10** (11) 2 159 993 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 160 035 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 160 042 A1  
(51) **H04W 36/08** (11) 2 136 589 A3
- (71;73) FUJITSU LIMITED  
(51) **G06F 11/14** (11) 1 638 000 A3  
(51) **H01L 23/482** (11) 2 159 840 A2  
(51) **H04B 3/46** (11) 2 159 928 A1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 159 942 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 811 733 B1  
(51) **H04W 88/12** (11) 2 160 071 A2
- (71;73) Fujitsu Ltd.  
(51) **G06F 12/12** (11) 1 895 423 B1  
(51) **H04W 72/08** (11) 2 086 274 A3
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited  
(51) **H01L 21/316** (11) 2 159 831 A1
- (71;73) Fujitsu Siemens Computers GmbH  
(51) **G06F 1/20** (11) 1 406 148 A3  
(51) **H02P 6/06** (11) 1 473 824 B1
- (71) FUMAKILLA LIMITED  
(51) **A01M 1/20** (11) 2 158 811 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.  
(51) **B41J 13/00** (11) 1 892 110 A3  
(51) **F16M 11/00** (11) 2 028 916 A3  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 160 017 A2  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 827 013 A3
- (73) FUNDACION TEKNIKER  
(51) **C23C 14/32** (11) 1 970 464 B1
- (71) Fundación Cetena  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 160 036 A2
- (71) Furumai, Tamotsu  
(51) **A23C 20/00** (11) 2 158 815 A1
- (73) G & F Chatelain SA  
(51) **A44C 5/24** (11) 1 531 696 B1
- (73) G.D S.p.A.  
(51) **A24C 5/32** (11) 1 741 350 B1
- (71) G.D Societa' per Azioni  
(51) **A24C 5/32** (11) 2 145 552 A3
- (71) G4T GmbH  
(51) **B22C 9/04** (11) 2 113 318 A3
- (71) Gadzic, Andrew  
(51) **B65D 51/16** (11) 2 158 137 A1
- (71) Galactica Pharmaceuticals  
(51) **C07K 14/00** (11) 2 158 210 A2
- (71) Gallenschütz, Thomas  
(51) **E06B 11/08** (11) 2 158 376 A1
- (71;73) Gambro Lundia AB  
(51) **A61M 1/36** (11) 2 157 986 A1  
(51) **B01D 61/32** (11) 1 434 646 B1  
(51) **B01D 69/08** (11) 1 875 957 B1
- (73) Gaskatel Gesellschaft für Gassysteme durch Katalyse und Elektrochemie mbH  
(51) **H01M 4/86** (11) 1 769 551 B1
- (71) GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp.  
(51) **B26D 5/00** (11) 2 158 069 A1
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC  
(51) **G01R 33/385** (11) 1 357 391 B1
- (71) Gea Process Engineering Inc.  
(51) **B01J 2/02** (11) 2 158 029 A1
- (73) GEA Westfalia Separator GmbH  
(51) **B04B 7/08** (11) 1 848 540 B1
- (71) Geberit International AG  
(51) **C08G 81/02** (11) 2 159 251 A1  
(51) **E03C 1/04** (11) 2 159 336 A1
- (71) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH  
(51) **B62B 3/00** (11) 2 014 535 A3
- (71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG  
(51) **B60R 3/02** (11) 2 159 104 A1
- (71) Geco Technology B.V.  
(51) **G01V 1/38** (11) 2 158 501 A2
- (71) Geist, Cornelius  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 157 933 A2
- (71;73) Gemalto SA  
(51) **G06K 7/00** (11) 2 159 734 A1  
(51) **G06K 19/06** (11) 1 952 311 B1
- (71) GEMPLUS  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 159 666 A1  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 159 711 A1  
(51) **H04W 52/36** (11) 2 160 063 A1
- (71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 158 317 A1
- (71) Genecor International, Inc.  
(51) **C12N 15/56** (11) 2 075 338 A3
- (71;73) Genentech, Inc.  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 637 541 B1  
(51) **C07K 14/71** (11) 2 158 215 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 335 A2
- (71) GENERAL ATOMICS  
(51) **H01S 3/10** (11) 2 158 652 A1
- (71) General Electric Company  
(51) **A61B 5/0205** (11) 2 135 547 A3  
(51) **B23H 7/20** (11) 2 158 994 A2  
(51) **F01D 25/12** (11) 2 159 383 A2  
(51) **F02C 7/055** (11) 2 159 396 A2  
(51) **F02C 7/055** (11) 2 159 397 A2  
(51) **F02K 1/08** (11) 2 159 403 A2  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 159 413 A2  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 159 414 A2  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 159 415 A2  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 159 416 A2  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 159 417 A2  
(51) **F16N 7/38** (11) 2 159 472 A1  
(51) **G01M 9/06** (11) 2 159 559 A2  
(51) **G01M 9/06** (11) 2 159 560 A2  
(51) **G05F 1/67** (11) 2 159 663 A2  
(51) **H02K 9/00** (11) 2 159 905 A2
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY  
(51) **H01J 61/72** (11) 1 469 506 A3
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 387 112 B1  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 398 535 B1



- (71) Genetix Corporation  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 159 726 A1
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 572 977 B1
- (71) Genzyme Corporation  
(51) *C12N 15/86* (11) 2 158 322 A1
- (71) Geographic Services, Inc.  
(51) *G06F 7/00* (11) 2 158 540 A1
- (71) Georg Fischer GmbH  
(51) *B22D 19/16* (11) 2 158 988 A1
- (71) GEORG KIEFFER Sattlerwarenfabrik GmbH  
(51) *B68C 1/02* (11) 2 159 187 A1  
(51) *B68C 1/02* (11) 2 159 188 A1  
(51) *B68C 1/08* (11) 2 159 189 A1
- (73) GEORGETOWN UNIVERSITY  
(51) *A61K 9/127* (11) 1 166 775 B1
- (71) Gerinova AG  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 158 838 A1
- (71) Gerschman, Jack Allen  
(51) *A61F 5/56* (11) 2 157 945 A1
- (71) Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V.  
(51) *G01J 3/02* (11) 2 158 460 A1
- (71) Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaften e.V.  
(51) *G01J 3/02* (11) 2 158 460 A1
- (71) Getrag Ford Transmissions GmbH  
(51) *F16H 59/66* (11) 2 159 456 A2
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG  
(51) *F16H 3/00* (11) 2 159 447 A2
- (71) Giesecke & Devrient GmbH  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 158 566 A1
- (71) Giebler, Dirk  
(51) *E06B 1/62* (11) 2 159 363 A2
- (71) Gigaset Communications GmbH  
(51) *H01R 13/24* (11) 2 158 644 A1
- (71) Gilead Sciences, Inc.  
(51) *A61K 9/00* (11) 2 158 901 A2
- (73) GIRA GIERSIEPEN GmbH. & CO. KG  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 320 244 B2
- (71) Givaudan SA  
(51) *B01J 13/02* (11) 2 158 031 A1
- (71) Given Imaging Ltd.  
(51) *A61B 5/07* (11) 2 158 843 A2
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH  
(51) *C22C 23/02* (11) 2 159 293 A2
- (71) Glas-Artauf GmbH  
(51) *E05D 7/10* (11) 2 159 359 A1
- (73) GLASTON ITALY SPA  
(51) *B65G 49/06* (11) 1 770 031 B1
- (73) Glaxo Group Limited  
(51) *A61K 31/502* (11) 2 091 538 B1
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
(51) *C12N 15/49* (11) 2 130 921 A3
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals SA  
(51) *A61K 39/09* (11) 1 162 998 B1
- (73) GlaxoSmithKline LLC  
(51) *C07D 409/14* (11) 1 922 316 B1  
(51) *C07K 14/54* (11) 1 613 274 B1  
(51) *C12Q 1/44* (11) 1 281 770 B1
- (71) Global Knowledge Network, Inc.  
(51) *G06F 17/21* (11) 2 158 550 A1
- (73) GlobalPlatform, Inc.  
(51) *G07F 7/10* (11) 1 103 032 B1
- (71;73) GM Global Technology Operations, Inc.  
(51) *B60J 10/04* (11) 1 764 249 A3  
(51) *B60R 21/013* (11) 1 747 944 B1
- (71) Gold Thomas David Località Monti del Lago S.N.C.  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 159 992 A1
- (71) Golden-Pow Co., Ltd  
(51) *E02B 3/12* (11) 2 158 365 A1
- (73) Goodrich Lighting Systems GmbH  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 217 664 B1
- (71) Google, Inc.  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 775 665 A3
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc.  
(51) *A61M 29/00* (11) 1 061 846 B1
- (71) Goss International Americas, Inc.  
(51) *B41F 31/14* (11) 2 158 086 A2  
(51) *B65H 45/22* (11) 2 159 178 A1
- (73) Goss International Montataire S.A.  
(51) *B65H 45/16* (11) 1 803 673 B1
- (73) GPAC Technology (S) Pte Ltd  
(51) *B27N 5/00* (11) 1 755 844 B1
- (73) GR Intellectual Reserve, LLC  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 050 011 B1
- (71) GRAMMER AG  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 669 241 A3
- (71) Granger, Maurice  
(51) *A47K 10/36* (11) 2 157 899 A2
- (73) Grau, Bernard  
(51) *A61F 13/00* (11) 0 957 771 B1
- (71) Grenzebach Maschinenbau GmbH  
(51) *B23D 45/04* (11) 2 158 054 A1
- (71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG  
(51) *A01C 9/00* (11) 2 158 800 A1
- (73) GRINTECH GmbH  
(51) *G01B 11/02* (11) 1 882 153 B1
- (71) Grohe AG  
(51) *F16K 35/02* (11) 1 903 268 A3
- (71;73) Groz-Beckert KG  
(51) *D03C 5/02* (11) 1 908 862 B1  
(51) *D03C 9/06* (11) 1 736 581 B1  
(51) *D04B 27/06* (11) 1 988 198 B1  
(51) *D04B 35/04* (11) 2 159 311 A1
- (71) Guangzhou SAT Infrared Technology Co., Ltd.  
(51) *H01Q 1/12* (11) 2 159 871 A1
- (73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP.  
(51) *C03C 17/34* (11) 0 747 329 B2
- (71) Guido Berger Produktmanagement GmbH  
(51) *E04F 13/08* (11) 2 159 345 A1
- (71) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE  
(51) *E05F 15/00* (11) 2 159 361 A2
- (73) Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH  
(51) *E01C 9/04* (11) 1 914 347 B1
- (71) Gunnebo Cash Automation GmbH  
(51) *G07D 1/00* (11) 2 159 760 A1
- (71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG  
(51) *H02G 3/08* (11) 2 159 891 A2
- (73) Gustav Weeke Maschinenbau GmbH  
(51) *B25B 5/06* (11) 1 077 112 B1
- (71) Gypsmix SARL  
(51) *C04B 28/16* (11) 2 159 204 A1
- (71) H B Fuller Licensing & Financing Inc.  
(51) *C08G 18/12* (11) 2 158 240 A1
- (71) H R D Corporation  
(51) *C07C 2/62* (11) 2 158 172 A2  
(51) *C07C 2/66* (11) 2 158 173 A2  
(51) *C07C 13/18* (11) 2 158 175 A2  
(51) *C07C 31/20* (11) 2 158 177 A2  
(51) *C07C 45/49* (11) 2 158 178 A1  
(51) *C07C 205/06* (11) 2 158 180 A1  
(51) *C07C 211/46* (11) 2 158 181 A1
- (73) H. LUNDBECK A/S  
(51) *A61K 31/437* (11) 1 641 456 B1
- (71) H.O. Bostrom Company, Inc.  
(51) *B60N 2/40* (11) 2 158 106 A1
- (71) H.R. Textron, Inc.  
(51) *F42B 10/62* (11) 2 158 441 A2
- (71) Haddad, Ramsey Yousif  
(51) *C02F 1/463* (11) 2 158 163 A1
- (73) Hager Electro GmbH & Co. KG  
(51) *H01H 71/10* (11) 1 365 432 B1
- (71) Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V.  
(51) *F16K 31/00* (11) 2 158 421 A1  
(51) *G01C 9/20* (11) 2 158 449 A1
- (71) Haldex Brake Products GmbH  
(51) *F16K 11/18* (11) 2 159 461 A1
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.  
(51) *C09K 8/467* (11) 2 158 288 A1  
(51) *C09K 8/528* (11) 2 158 289 A1
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.  
(51) *E21B 10/16* (11) 1 117 894 B2
- (71) Hamamatsu Photonics K.K.  
(51) *G01T 1/20* (11) 2 159 604 A2
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation  
(51) *B64C 11/30* (11) 1 832 510 A3  
(51) *F04D 25/06* (11) 2 159 427 A2  
(51) *H02K 1/14* (11) 2 159 903 A2  
(51) *H02K 21/00* (11) 2 158 666 A2  
(51) *H02K 21/12* (11) 2 158 667 A2
- (73) Hammersmith Imanet Limited  
(51) *A61K 51/04* (11) 1 572 249 B1
- (71) Han, Yong-Seob  
(51) *A62B 1/02* (11) 2 158 005 A1
- (71) Hand Held Products, Inc.  
(51) *B65D 75/22* (11) 2 158 139 A2
- (73) Hansgrohe AG  
(51) *E03C 1/04* (11) 1 457 607 B1
- (73) Haque, Md M.  
(51) *G01N 29/27* (11) 1 637 877 B1
- (73) HARADA INDUSTRY CO., LTD.  
(51) *H03F 3/193* (11) 1 401 097 B1
- (71;73) Harman Becker Automotive Systems GmbH  
(51) *B60R 16/023* (11) 2 036 777 B1  
(51) *G01S 3/808* (11) 2 159 593 A1
- (71) Harris Stratex Networks Operating Corporation  
(51) *H04J 3/06* (11) 2 158 708 A1
- (71) Harrison, Robert C.  
(51) *F02M 27/04* (11) 2 158 397 A1

- (71) Harrysson, Ralph  
(51) *F03D 7/06* (11) 2 158 400 A1
- (73) Harting Electric GmbH & Co. KG  
(51) *H02G 3/14* (11) 1 678 798 B1
- (71) Hartmann, Steffen  
(51) *F28F 19/00* (11) 2 159 527 A2
- (73) HARTNESS INTERNATIONAL, INC.  
(51) *B65G 47/51* (11) 1 751 040 B1
- (73) Haskell, Thomas Rex  
(51) *A41D 13/015* (11) 1 545 250 B1
- (71) Hauff-Technik GmbH & Co. KG  
(51) *F16L 5/10* (11) 2 159 463 A1
- (71;73) Hauni Maschinenbau AG  
(51) *A24D 3/02* (11) 1 169 927 B1  
(51) *B65G 51/02* (11) 2 159 176 A1
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft  
(51) *F16P 1/02* (11) 2 159 473 A2
- (71) Haupt, Bertram  
(51) *C08L 95/00* (11) 2 158 270 A1
- (73) Hauzer Techno-Coating B.V.  
(51) *C23C 14/34* (11) 1 712 655 B1
- (73) HAWE Hydraulik SE  
(51) *F16K 31/10* (11) 1 564 466 B1
- (71) Hayden, Douglas Todd  
(51) *G01S 7/292* (11) 2 159 597 A2
- (73) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG  
(51) *B25B 27/30* (11) 1 591 207 B1
- (73) Head Technology GmbH  
(51) *A63C 9/00* (11) 1 366 785 B1
- (71) Heateflex Corporation  
(51) *B29C 65/20* (11) 1 859 919 A3
- (71) Heidelberger Druckmaschinen AG  
(51) *G06F 3/12* (11) 2 159 683 A1
- (71;73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 591 243 B1  
(51) *B41F 21/00* (11) 1 679 187 A3  
(51) *B41F 33/14* (11) 1 459 895 B1
- (71) Heise, Sebastian  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 158 428 A1
- (73) Heliovolt Corporation  
(51) *H01L 31/18* (11) 1 974 397 B1
- (71;73) Hella KGaA Hueck & Co.  
(51) *B60Q 1/076* (11) 1 710 122 B1  
(51) *B60R 16/03* (11) 2 022 680 B1  
(51) *E05F 15/20* (11) 2 159 362 A1  
(51) *F21S 8/10* (11) 1 491 815 B1  
(51) *F21S 8/10* (11) 2 159 478 A1  
(51) *H03K 17/955* (11) 2 159 917 A1
- (71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)  
(51) *C02F 1/70* (11) 2 159 198 A1
- (71) Henkel AG & Co. KGaA  
(51) *A61K 8/19* (11) 2 158 894 A2  
(51) *B21D 1/06* (11) 2 158 049 A1  
(51) *B65D 23/08* (11) 2 158 132 A1
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
(51) *B65B 23/08* (11) 2 158 127 A1
- (71) Herbertsson, Harald  
(51) *F03D 7/06* (11) 2 158 400 A1
- (71) HERIOT-WATT UNIVERSITY  
(51) *G02B 6/125* (11) 2 158 509 A1
- (71) Hetero Drugs Limited  
(51) *C07D 471/04* (11) 2 159 225 A1
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)  
(51) *B41J 29/393* (11) 1 245 399 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 027 391 B1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P.  
(51) *G01J 3/44* (11) 2 158 461 A2
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 158 088 A1  
(51) *B41M 5/00* (11) 2 158 091 A2  
(51) *G11B 20/00* (11) 2 120 235 A3  
(51) *G11B 20/00* (11) 2 120 236 A3  
(51) *G11C 13/02* (11) 2 074 624 B1
- (71;73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.  
(51) *B41J 11/00* (11) 1 586 454 B1  
(51) *B41M 5/00* (11) 1 493 591 B1  
(51) *B41M 7/00* (11) 1 577 354 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 871 847 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 996 659 B1  
(51) *G01L 9/00* (11) 2 158 465 A2  
(51) *G06F 12/14* (11) 1 708 090 B1  
(51) *H01L 27/00* (11) 1 977 427 B1
- (73) HGW Trustee's Limited  
(51) *B60P 7/08* (11) 1 791 723 B1
- (73) HID Global GmbH  
(51) *G06K 19/077* (11) 1 723 581 B1
- (73) HIGETA SHOYU CO., LTD.  
(51) *C12N 1/20* (11) 1 686 170 B1
- (71) Higher Dimension Medical, Inc.  
(51) *A41D 19/015* (11) 2 157 875 A1
- (73) Hillebrand, Holger  
(51) *B65D 5/32* (11) 1 733 972 B1
- (71) Hill-Rom Services, Inc.  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 158 839 A1  
(51) *A61G 7/012* (11) 2 158 890 A2  
(51) *A61G 7/057* (11) 2 047 832 A3
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft  
(51) *B25D 17/24* (11) 1 795 308 A3  
(51) *B65D 83/00* (11) 1 524 204 B1
- (71) Hirschmann Automotive GmbH  
(51) *F02M 25/07* (11) 2 159 405 A2  
(51) *H01H 9/16* (11) 2 159 809 A2
- (71) Hitachi Appliances, Inc.  
(51) *H02M 1/42* (11) 1 919 064 A3
- (71) Hitachi Automotive Systems Ltd.  
(51) *F02M 61/18* (11) 2 159 408 A2
- (73) Hitachi Cable, Ltd.  
(51) *B60R 21/0136* (11) 1 787 872 B1
- (73) Hitachi Car Engineering Co., Ltd.  
(51) *B60W 20/00* (11) 1 236 602 B1
- (73) Hitachi Chemical Co., Ltd.  
(51) *C08J 5/24* (11) 1 731 554 B1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.  
(51) *C08L 33/04* (11) 2 159 262 A2
- (71) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.  
(51) *H02M 3/335* (11) 2 159 908 A2
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd  
(51) *B09B 5/00* (11) 2 158 979 A1
- (73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.  
(51) *E02F 9/22* (11) 1 650 418 B1
- (73) Hitachi High-Technologies Corporation  
(51) *G01N 21/64* (11) 1 584 917 B1
- (71) Hitachi Koki CO., LTD.  
(51) *B25F 5/00* (11) 2 158 063 A1
- (71) Hitachi Ltd.  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 159 131 A2  
(51) *G01C 21/32* (11) 2 015 025 A3  
(51) *G06F 1/32* (11) 2 077 483 A3  
(51) *G11B 7/125* (11) 2 136 366 A3  
(51) *H02K 5/24* (11) 2 159 904 A2  
(51) *H02P 21/14* (11) 2 159 911 A2
- (71) Hitachi Medical Corporation  
(51) *A61B 5/055* (11) 2 158 842 A1
- (71) HITACHI MEDICAL CORPORATION  
(51) *G01R 33/561* (11) 2 159 590 A1
- (71) Hitachi Metals, Ltd.  
(51) *C04B 41/85* (11) 2 159 209 A1
- (71) Hitachi Mito Engineering Co., Ltd.  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 159 862 A1
- (73) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.  
(51) *G01N 27/447* (11) 1 006 357 B1
- (73) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.  
(51) *H01M 10/50* (11) 1 906 483 B1
- (71) Hitachi Zosen Corporation  
(51) *F16C 9/02* (11) 2 159 434 A1
- (71;73) Hitachi, Ltd.  
(51) *B60W 20/00* (11) 1 236 602 B1  
(51) *B61L 25/02* (11) 2 159 129 A2  
(51) *F02C 7/18* (11) 1 130 237 B1  
(51) *F23R 3/30* (11) 1 223 383 B1  
(51) *H01F 6/04* (11) 1 808 870 B1  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 159 862 A1  
(51) *H02M 1/42* (11) 1 919 064 A3  
(51) *H04L 25/02* (11) 2 159 977 A2
- (73) HITACHI, LTD.  
(51) *F02B 23/10* (11) 1 775 439 B1  
(51) *F16D 65/21* (11) 1 736 680 B1
- (71;73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.  
(51) *G06F 21/20* (11) 1 855 227 A3  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 195 709 B1
- (71) Hochschule Mannheim  
(51) *G01L 1/14* (11) 2 158 464 A2
- (73) Hocoma AG  
(51) *A61H 3/00* (11) 2 076 229 B1
- (73) Hofmann Ceramic GmbH  
(51) *B22C 9/08* (11) 1 775 045 B1
- (71) Hofmann Mess- und Auswuchttechnik GmbH & Co. KG  
(51) *G01M 1/36* (11) 2 158 466 A1
- (71) Hohmann, Frank  
(51) *F16B 31/04* (11) 2 014 932 A3
- (71) Hohmann, Jörg  
(51) *F16B 31/04* (11) 2 014 932 A3
- (71) Holtkamp, Egbert Berend  
(51) *E04H 15/08* (11) 2 159 352 A2
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.  
(51) *G10K 15/04* (11) 2 138 998 A3
- (73) Honda Access Corporation  
(51) *B60N 3/04* (11) 1 407 928 B1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 304 508 B1  
(51) *F16H 61/20* (11) 1 154 175 B1

(71;73) <b>Honda Motor Co., Ltd.</b>	(51) <i>H03M 7/00</i>	(11) 2 159 919 A1	(71) <b>IBEO Automobile Sensor GmbH</b>
(51) <i>A01D 34/90</i>	(51) <i>H04L 12/14</i>	(11) 2 159 955 A1	(51) <i>G01S 17/02</i>
(51) <i>A41D 13/05</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 159 956 A1	(71) <b>Ibiden Co., Ltd.</b>
(51) <i>B60W 30/02</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 159 957 A1	(51) <i>B01J 35/04</i>
(51) <i>B62D 5/04</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 159 958 A1	(51) <i>B01J 35/04</i>
(51) <i>B62J 17/04</i>	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 2 159 960 A1	(51) <i>B01J 35/04</i>
(51) <i>B62K 11/04</i>	(51) <i>H04L 12/54</i>	(11) 2 159 969 A1	(51) <i>B01J 35/04</i>
(51) <i>B62M 7/02</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 159 971 A1	(51) <i>H05K 3/46</i>
(51) <i>F16D 48/06</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 159 972 A1	(71;73) <b>IBIDEN CO., LTD.</b>
(51) <i>F16H 9/18</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 159 973 A1	(51) <i>B01D 53/86</i>
(51) <i>F16H 63/18</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 159 982 A1	(51) <i>C04B 35/18</i>
(71;73) <b>HONDA MOTOR CO., LTD.</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 159 985 A1	(73) <b>ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.</b>
(51) <i>B62J 37/00</i>	(51) <i>H04M 1/663</i>	(11) 1 768 362 B1	(51) <i>F21S 8/10</i>
(51) <i>B62K 23/06</i>	(51) <i>H04M 3/51</i>	(11) 2 160 004 A1	(71) <b>Icom Incorporated</b>
(51) <i>F16G 5/16</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 2 160 031 A1	(51) <i>H03F 1/22</i>
(71;73) <b>Honeywell International Inc.</b>	(51) <i>H04W 8/18</i>	(11) 1 748 661 B1	(51) <i>H04L 12/28</i>
(51) <i>B23K 9/04</i>	(51) <i>H04W 88/08</i>	(11) 1 713 290 B1	(71) <b>Icopal AB</b>
(51) <i>B64D 41/00</i>	(71) <b>Huber, Alfred</b>		(51) <i>E04D 13/035</i>
(51) <i>C07C 17/087</i>	(51) <i>A01G 3/04</i>	(11) 2 158 806 A1	(71) <b>ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH</b>
(51) <i>C07C 17/386</i>	(71) <b>Hübner GmbH</b>		(51) <i>H01J 37/244</i>
(51) <i>C08K 7/24</i>	(51) <i>B60D 5/00</i>	(11) 2 159 084 A1	(73) <b>Idec Corporation</b>
(51) <i>F16D 65/12</i>	(71) <b>Hueck Folien Ges.m.b.H.</b>		(51) <i>G06M 1/04</i>
(51) <i>G01C 23/00</i>	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 2 159 071 A1	(71) <b>Idemitsu Kosan Co., Ltd.</b>
(51) <i>G01C 23/00</i>	(73) <b>Huepelsheuser, Dale</b>		(51) <i>C07C 211/61</i>
(51) <i>G01K 11/12</i>	(51) <i>G01N 29/27</i>	(11) 1 637 877 B1	(51) <i>C08F 10/00</i>
(51) <i>G01V 3/00</i>	(73) <b>Hugo Brennenstuhl GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <i>C08F 10/00</i>
(51) <i>G02B 3/06</i>	(51) <i>B65H 75/40</i>	(11) 1 834 916 B1	(73) <b>Idemitsu Technofine Co. Ltd</b>
(51) <i>H05K 7/20</i>	(71) <b>Humankind Limited</b>		(51) <i>D06M 15/15</i>
(71) <b>Honeywell International, Inc.</b>	(51) <i>F21S 9/02</i>	(11) 2 159 482 A1	(73) <b>Idemitsu Unitech Co., Ltd.</b>
(51) <i>G01P 15/13</i>	(71) <b>Hunkeler AG</b>		(51) <i>B65D 33/25</i>
(51) <i>G06T 5/00</i>	(51) <i>B42C 19/06</i>	(11) 2 159 070 A1	(73) <b>le-Tec Licensing Limited</b>
(71) <b>Honeywell Technologies Sarl</b>	(71) <b>Hunt, James Richard</b>		(51) <i>B03B 9/00</i>
(51) <i>F24D 12/02</i>	(51) <i>F02M 21/02</i>	(11) 2 158 396 A1	(71) <b>Ifa Technologies GmbH</b>
(71) <b>Hope Global Division Of NFA Corp.</b>	(71) <b>Huntair Inc.</b>		(51) <i>B60K 17/22</i>
(51) <i>A47C 31/02</i>	(51) <i>F04D 25/16</i>	(11) 2 014 923 A3	(71) <b>Iff GmbH - Industrieanlagen, Fügetechnik, Fertigungstechnik</b>
(71) <b>Horiba, Ltd.</b>	(73) <b>Hurtado-Huyssen, Antoine-Victor</b>		(51) <i>B21D 1/06</i>
(51) <i>G01N 1/22</i>	(51) <i>H04S 3/02</i>	(11) 2 046 076 B1	(71) <b>IFP</b>
(71) <b>Hörmann KG Brockhagen</b>	(73) <b>Husky Injection Molding Systems Ltd.</b>		(51) <i>C10G 45/00</i>
(51) <i>E05D 15/16</i>	(51) <i>B29C 45/50</i>	(11) 1 711 327 B1	(51) <i>F02C 7/105</i>
(51) <i>E06B 3/48</i>	(71) <b>Husky Injection Molding Systems S.A.</b>		(73) <b>IG EL Maschinenbau GmbH</b>
(71) <b>Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha</b>	(51) <i>B22D 17/20</i>	(11) 2 158 051 A1	(51) <i>B65H 5/24</i>
(51) <i>F25C 1/12</i>	(73) <b>Husqvarna AB</b>		(71) <b>Iglehart, David C.</b>
(71) <b>HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft</b>	(51) <i>F02M 23/03</i>	(11) 1 540 165 B1	(51) <i>A45D 44/00</i>
(51) <i>B02C 13/14</i>	(73) <b>Hutchinson</b>		(71) <b>iie Gesellschaft für innovative Industrie-elektronik mbH</b>
(73) <b>Hosokawa Yoko Co., Ltd.</b>	(51) <i>F16H 55/36</i>	(11) 1 977 143 B1	(51) <i>H01S 5/024</i>
(51) <i>B65D 33/25</i>	(73) <b>Hydraulik-Ring GmbH</b>		(73) <b>Ilika Technologies Limited</b>
(71) <b>Houtveen Beheer Achterveld B.V.</b>	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 1 832 723 B1	(51) <i>H01J 49/02</i>
(51) <i>B60P 1/46</i>	(71) <b>HYDRO SYSTEM TREATMENT S.R.L.</b>		(71) <b>Illinois Tool Works Inc.</b>
(71) <b>Hoya Corporation</b>	(51) <i>C02F 1/42</i>	(11) 2 158 162 A1	(51) <i>B05C 5/02</i>
(51) <i>C07F 7/12</i>	(71) <b>Hypercom Corporation</b>		(73) <b>Illinois Tool Works, Inc.</b>
(71) <b>Hsieh, Wan-Yu</b>	(51) <i>G06K 7/08</i>	(11) 2 158 561 A1	(51) <i>B65D 71/50</i>
(51) <i>H05B 33/08</i>	(73) <b>Hypnion, Inc.</b>		(73) <b>Illumina, Inc.</b>
(71) <b>Hsieh, Yu-An</b>	(51) <i>C07D 413/04</i>	(11) 1 877 405 B1	(51) <i>G06K 7/10</i>
(51) <i>F16H 48/20</i>	(71) <b>HYUNDAM INDUSTRIAL CO., LTD</b>		(73) <b>IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungs-systeme</b>
(71) <b>Hsu, Senzan</b>	(51) <i>F04D 5/00</i>	(11) 2 159 426 A2	(51) <i>B27D 5/00</i>
(51) <i>A61B 17/04</i>	(71) <b>I Optima Ltd.</b>		(73) <b>Imagination Technologies Limited</b>
(71) <b>Hsu, Thomas</b>	(51) <i>A61F 9/008</i>	(11) 2 158 883 A2	(51) <i>G06T 15/40</i>
(51) <i>A61B 17/04</i>	(71) <b>i.know NV</b>		(71) <b>Imaging Biometrics</b>
(71) <b>HTC Corporation</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 158 563 A2	(51) <i>A61B 5/055</i>
(51) <i>F16M 13/00</i>	(71) <b>I.T.A.G. S.p.A.</b>		
(51) <i>G01C 21/36</i>	(51) <i>D06F 93/00</i>	(11) 2 159 318 A1	
(73) <b>Huang, Ben</b>	(71) <b>I2IC Corporation</b>		
(51) <i>A63B 53/14</i>	(51) <i>G02B 5/30</i>	(11) 2 158 505 A1	
(71;73) <b>Huawei Technologies Co., Ltd.</b>			
(51) <i>G06F 12/10</i>			
(51) <i>G10L 15/02</i>			
(51) <i>G10L 19/02</i>			



- (71) **IMAX CORPORATION**  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 160 037 A2
- (71:73) **IMEC**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 744 214 B1  
(51) **H03F 1/22** (11) 2 158 676 A2
- (71) **IMI Intelligent Medical Implants AG**  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 158 937 A2
- (73) **Immune Disease Institute, Inc.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 286 682 B1
- (71) **IMS Nanofabrication AG**  
(51) **H01J 37/04** (11) 1 993 118 A3
- (73) **Indanio Bioscience Inc.**  
(51) **C12N 15/85** (11) 1 976 992 B1
- (71) **INDENA S.p.A.**  
(51) **A61K 31/37** (11) 2 158 909 A1
- (73) **Independent Stave Company, Inc.**  
(51) **B27H 5/02** (11) 2 094 455 B1
- (73) **Indesit Company, S.p.A.**  
(51) **D06F 39/02** (11) 2 082 087 B1
- (73) **Industrial Research Limited, L.L.C.**  
(51) **A61K 36/185** (11) 1 854 470 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**  
(51) **H04N 7/16** (11) 2 160 028 A2
- (71) **Industrie de Thermoformage et Mécano Soudure (Société Anonyme)**  
(51) **B65D 19/44** (11) 2 159 158 A1
- (71) **Industry-academia Cooperation Group Of Sejong University**  
(51) **H04N 7/30** (11) 2 158 766 A1
- (73) **INEOS EUROPE LIMITED**  
(51) **C08F 210/02** (11) 1 848 750 B1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 158 382 A1
- (71:73) **Infineon Technologies AG**  
(51) **H01L 23/538** (11) 1 398 828 A3  
(51) **H02M 3/335** (11) 1 814 213 B1
- (73) **ING. LORO PIANA & C.S.p.A.**  
(51) **A43B 3/08** (11) 1 685 770 B1
- (71) **Inge Watertechnologies AG**  
(51) **B01D 65/02** (11) 2 158 958 A1
- (71) **Ingenico France**  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 158 721 A2
- (71) **Inguran, LLC**  
(51) **A61K 35/52** (11) 2 151 243 A3
- (73) **Innate Pharma**  
(51) **A61K 31/66** (11) 1 569 656 B1
- (71) **Innometriks Limited**  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 158 562 A2
- (73) **innoPad, Inc.**  
(51) **B24D 13/12** (11) 1 046 466 B1
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 971 048 A3  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 159 949 A2  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 031 929 A3
- (73) **Innovene USA LLC**  
(51) **C07C 51/36** (11) 1 313 693 B1
- (71) **INOTEC GmbH Transport- und Fördersysteme**  
(51) **E04F 21/12** (11) 1 983 127 A3
- (71) **Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 158 553 A2
- (71) **Insent GmbH**  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 158 829 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 157 981 A2
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 128 257 A3
- (73) **Insmmed, Inc.**  
(51) **C07K 1/113** (11) 1 828 225 B1
- (73) **INSTA ELEKTRO GmbH**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 936 453 B1
- (73) **Institut Curie**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 721 165 B1
- (71) **Institut d'Optique Graduate School**  
(51) **H01S 3/00** (11) 2 158 651 A2
- (73) **Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis**  
(51) **F42B 3/113** (11) 1 306 643 B1
- (73) **Institut Français du Pétrole**  
(51) **B01J 29/76** (11) 1 525 915 B1  
(51) **C07C 6/12** (11) 1 655 277 B1  
(51) **C07C 41/06** (11) 0 924 181 B1
- (71) **INSTITUT FÜR LUFT- UND KÄLTETECHNIK GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT mbH**  
(51) **F25B 39/04** (11) 2 158 434 A1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 329 A1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 896 507 B1
- (71) **Institut National Polytechnique De Toulouse**  
(51) **G01F 23/284** (11) 2 158 458 A1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**  
(51) **C07K 14/075** (11) 1 565 487 B1
- (73) **Institute National Polytechnique de Toulouse**  
(51) **C12N 1/20** (11) 1 753 858 B1
- (73) **Institute of Pharmacology and Toxicology Academy of Military Medical Sciences P.L.A.**  
(51) **C07C 211/08** (11) 1 386 908 B1
- (73) **Institute of Technology Precision Electrical Discharge Work's**  
(51) **B30B 15/24** (11) 1 240 999 B1
- (71) **Intarcia Therapeutics, Inc**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 157 967 A2
- (73) **INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 649 065 B1
- (71:73) **Intel Corporation**  
(51) **G06F 7/72** (11) 2 009 543 B1  
(51) **H03M 13/29** (11) 2 158 682 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 158 703 A1  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 158 722 A2
- (71) **Intel Corporation (INTEL)**  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 034 659 A3
- (71) **Intellon Corporation**  
(51) **H04L 12/413** (11) 2 159 966 A1  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 159 968 A2
- (71) **Intercos S.p.A.**  
(51) **A61K 8/891** (11) 2 158 897 A1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**  
(51) **H03M 13/39** (11) 2 159 921 A2
- (51) **H04W 36/14** (11) 2 160 057 A2
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 926 227 A3  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 159 948 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 159 987 A1  
(51) **H04W 84/18** (11) 2 160 068 A1
- (71:73) **International Business Machines Corporation**  
(51) **G06F 9/45** (11) 1 949 226 B1  
(51) **G06F 11/14** (11) 2 158 541 A1  
(51) **G06F 21/20** (11) 1 964 021 B1  
(51) **G07C 9/00** (11) 0 897 164 B1  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 141 738 A3  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 878 064 B1  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 872 562 B1
- (71) **International Flower Developments Proprietary Limited**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 159 282 A1  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 159 283 A1
- (71) **International Frontier Technology Laboratory Inc.**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 159 072 A1
- (71) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**  
(51) **D21H 21/36** (11) 2 159 322 A1
- (73) **Intervet International BV**  
(51) **A01N 37/52** (11) 2 053 917 B1
- (73) **INVACARE INTERNATIONAL S.A.R.L.**  
(51) **A61G 5/10** (11) 1 797 853 B1
- (73) **Invacare International Sàrl**  
(51) **A61G 5/08** (11) 1 913 917 B1
- (73) **Inventio AG**  
(51) **B66B 11/02** (11) 1 626 026 B1  
(51) **B66B 23/04** (11) 1 739 048 B1
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 157 906 A2
- (73) **IPSEN PHARMA**  
(51) **C07D 487/04** (11) 1 100 801 B1
- (71) **Ipsotek Ltd**  
(51) **G08B 13/196** (11) 2 158 578 A2
- (71) **Irdeto Access B.V.**  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 160 030 A1
- (73) **i-SENS, INC.**  
(51) **G01N 27/416** (11) 1 164 372 B1
- (71) **Isense Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 157 904 A1
- (71) **ISHIDA CO., Ltd.**  
(51) **G01N 23/06** (11) 2 159 570 A2
- (73) **ISL (R&D) LTD**  
(51) **B65B 69/00** (11) 1 950 139 B1
- (71) **Isochem Kautschuk GmbH**  
(51) **C08G 18/79** (11) 2 159 241 A1
- (73) **Isofix, S.L.**  
(51) **F16L 3/04** (11) 1 850 045 B1
- (73) **Isuzu Motors Limited**  
(51) **B60R 3/00** (11) 1 975 000 B1
- (71) **Italfarmaco, S.A.**  
(51) **A61K 31/565** (11) 2 158 914 A2
- (71) **IT-Designers GmbH**  
(51) **G06F 11/273** (11) 2 159 695 A2
- (71) **Itrec B.V.**  
(51) **B63B 35/03** (11) 2 158 122 A1  
(51) **B66C 13/18** (11) 2 158 150 A1

- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**  
(51) *H01L 27/02* (11) 2 158 606 A1
- (73) **ITW Industrial Components S.r.l.**  
(51) *F24C 3/10* (11) 1 500 881 B1
- (71) **IVECO S.p.A.**  
(51) *B60N 2/30* (11) 2 028 038 A3
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**  
(51) *A61C 19/10* (11) 1 563 804 B1  
(51) *A61K 6/08* (11) 1 402 882 B1
- (73) **J. J. Wagner Sp. z.o.o. w organizacji**  
(51) *B23Q 11/00* (11) 1 940 585 B1
- (71) **J.Ray McDermott, S.A.**  
(51) *F16G 15/06* (11) 2 159 446 A2
- (71) **Jacobs, Ian, Orde, Michael**  
(51) *B29D 23/20* (11) 2 159 041 A2
- (71) **Jakob Thaler GmbH**  
(51) *B65H 49/24* (11) 2 159 179 A2
- (73) **James Hardie International Finance B.V.**  
(51) *B32B 13/00* (11) 1 377 440 B1
- (71) **JANE S.A.**  
(51) *B62B 9/12* (11) 2 088 055 A3
- (73) **Janssen Pharmaceutica N.V.**  
(51) *C07D 317/16* (11) 2 016 064 B1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**  
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 081 572 B1
- (71) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**  
(51) *H03M 1/08* (11) 2 073 390 A3
- (73) **Japan Energy Corporation**  
(51) *B01J 23/883* (11) 1 894 625 B1
- (73) **Japan Science and Technology Agency**  
(51) *B60L 15/20* (11) 1 547 853 B1
- (71) **Jarman, Robert W.**  
(51) *A63B 29/08* (11) 2 158 009 A1
- (71) **JATCO Ltd**  
(51) *F16H 15/46* (11) 2 159 449 A1  
(51) *F16H 15/46* (11) 2 159 450 A1  
(51) *F16H 15/46* (11) 2 159 451 A1  
(51) *F16H 57/04* (11) 2 159 453 A1
- (71) **Jena-Optronik GmbH**  
(51) *G01J 1/08* (11) 1 901 045 A3
- (71) **JEOL Ltd.**  
(51) *H01J 37/09* (11) 2 159 816 A2
- (73) **Joalpe Industria de Expositores, S.A.**  
(51) *A47F 1/12* (11) 1 662 944 B1
- (71) **Johannes Schäfer vormals Stettiner Schraubenwerke GmbH & Co. KG**  
(51) *F16L 37/088* (11) 2 159 466 A2
- (73) **JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**  
(51) *A61K 35/74* (11) 1 675 465 B1
- (71) **Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.**  
(51) *A61B 17/54* (11) 2 158 860 A1  
(51) *A61B 17/54* (11) 2 158 861 A1
- (73) **Johnson Control S.P.A.**  
(51) *C08K 7/00* (11) 0 822 223 B1
- (71) **Johnson Controls GmbH**  
(51) *B60N 2/48* (11) 2 158 107 A2
- (71) **Johnson Controls Technology Company**  
(51) *B60N 2/07* (11) 2 158 105 A1  
(51) *F25B 39/00* (11) 2 159 514 A2
- (71) **Johnson Electric S.A.**  
(51) *E03C 1/266* (11) 1 988 223 A3
- (71) **Johnson Matthey PLC**  
(51) *C08G 18/22* (11) 2 158 242 A1
- (73) **Johnson Research & Development Company, Inc.**  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 273 057 B1
- (71) **Johnson, R. Brent**  
(51) *G06F 3/06* (11) 2 159 679 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 2 159 680 A2
- (73) **JohnsTech International Corporation**  
(51) *H01R 13/24* (11) 1 482 595 B1
- (71) **Johnstone, Torgny William**  
(51) *B65G 47/53* (11) 2 158 145 A1
- (71) **Jöma GMBH**  
(51) *B27F 1/16* (11) 2 158 070 A1
- (71) **Joma International AS**  
(51) *C01B 13/14* (11) 2 158 157 A2
- (71) **Jones, David F.**  
(51) *A47C 31/02* (11) 2 157 887 A2
- (71) **Josef Martin GmbH & Co. KG**  
(51) *E02F 3/36* (11) 2 159 333 A2
- (71) **Joseph S. Kanfer**  
(51) *G01F 15/00* (11) 2 068 130 A3
- (73) **JOVANOVICH, Vladimir**  
(51) *B60R 13/10* (11) 1 723 006 B1
- (71) **JSR Corporation**  
(51) *C08G 18/48* (11) 2 159 239 A1
- (71;73) **JTEKT Corporation**  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 052 948 A3  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 159 132 A2  
(51) *F16C 32/04* (11) 1 818 553 B1  
(51) *F16H 25/22* (11) 1 426 660 B1  
(51) *G01P 3/487* (11) 2 159 578 A1
- (71) **JTEKT CORPORATION**  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 159 133 A1  
(51) *G01D 5/244* (11) 2 159 548 A2
- (71) **JUKI Corporation**  
(51) *H05K 13/08* (11) 2 160 087 A2
- (71) **Juntendo University**  
(51) *A61K 31/445* (11) 2 157 973 A1
- (71) **Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**  
(51) *A61B 17/11* (11) 2 158 848 A1
- (73) **Justus-Liebig-Universität Giessen**  
(51) *C12N 15/62* (11) 1 694 848 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 702 078 B1
- (71) **K. Hartwall A/s**  
(51) *B65D 19/12* (11) 2 158 131 A1
- (71) **K.A. Schmersal Holding GmbH & Co. KG**  
(51) *E05C 19/02* (11) 2 159 358 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Asco**  
(51) *E01F 9/012* (11) 1 983 107 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**  
(51) *C22C 38/00* (11) 2 159 294 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Miyanaga**  
(51) *B23B 51/04* (11) 2 158 990 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**  
(51) *A63F 13/12* (11) 2 158 953 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**  
(51) *A01C 21/00* (11) 2 158 801 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) *A61B 8/08* (11) 2 158 846 A2  
(51) *G01N 29/06* (11) 2 159 575 A2  
(51) *G01S 7/292* (11) 2 159 596 A2
- (51) *G01S 13/78* (11) 1 998 186 A3  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 713 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 714 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 722 A1  
(51) *G06K 17/00* (11) 2 158 564 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 2 160 032 A2
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) *D06F 33/02* (11) 1 548 169 B1  
(51) *G06F 9/38* (11) 0 690 372 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**  
(51) *B62D 25/04* (11) 2 158 117 A1  
(51) *D03D 41/00* (11) 2 159 310 A1  
(51) *F04C 23/00* (11) 2 159 425 A2  
(51) *H01L 23/473* (11) 2 159 838 A2  
(51) *H01L 23/473* (11) 2 159 839 A2  
(51) *H02J 7/04* (11) 2 159 900 A1
- (73) **KADIA Produktion GmbH + Co.**  
(51) *B24B 33/02* (11) 1 511 598 B1
- (71) **Kaiser GmbH & Co. KG**  
(51) *H02G 3/12* (11) 1 659 668 A3
- (71) **Kaitting, Gordon Thomas**  
(51) *F02M 27/04* (11) 2 158 397 A1
- (71) **Kalaco Scientific, Inc.**  
(51) *A61N 1/36* (11) 2 158 000 A2
- (71) **Kammerl, Gerhard**  
(51) *A63F 9/02* (11) 2 158 015 A1
- (71) **Kanata Chemical Technologies Inc.**  
(51) *C01B 3/02* (11) 2 158 154 A1
- (73) **Kanbar, Maurice**  
(51) *B65H 35/00* (11) 1 852 380 B1
- (71) **Kaneka Corporation**  
(51) *G02B 5/30* (11) 2 159 610 A1
- (71) **Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co., Ltd.**  
(51) *B60K 17/04* (11) 2 159 094 A2
- (73) **Kao Corporation**  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 832 634 B1
- (73) **KAO CORPORATION**  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 407 756 B1  
(51) *B65D 47/28* (11) 1 306 314 B1  
(51) *D06M 13/325* (11) 1 103 650 B2
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**  
(51) *G01L 1/14* (11) 2 158 464 A2
- (71) **Kästle GmbH**  
(51) *A63C 5/00* (11) 2 158 013 A1
- (71) **Katcon Global S.A.**  
(51) *F01N 3/28* (11) 2 042 698 A3
- (71) **Kauppinen, Esko, I.**  
(51) *C03B 37/02* (11) 2 158 169 A1
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG.**  
(51) *B60K 15/03* (11) 2 158 103 A1
- (71) **Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) *G05B 19/408* (11) 2 159 654 A1
- (71;73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *F16H 61/04* (11) 1 584 847 B1  
(51) *H01L 21/677* (11) 1 892 755 A3
- (71) **KBA-GIORI S.A.**  
(51) *B41M 7/02* (11) 2 159 069 A1
- (71) **Keller H.C.W. GmbH**  
(51) *B65G 49/08* (11) 2 159 175 A1
- (71) **Kemira Kemi AB**  
(51) *C01F 7/74* (11) 2 158 160 A1
- (71) **Kemira OYJ**  
(51) *C02F 11/00* (11) 2 158 166 A1

- (73) **KENNAMETAL INC.**  
(51) **B23B 31/30** (11) 1 737 594 B1
- (71) **KERMI GmbH**  
(51) **A47K 3/34** (11) 2 157 898 A2
- (71) **KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG**  
(51) **B23D 55/08** (11) 2 158 992 A2
- (73) **KeyNeurotek Pharmaceuticals AG**  
(51) **A61K 31/165** (11) 1 506 776 B1
- (73) **KHD Humboldt Wedag GmbH**  
(51) **C04B 7/43** (11) 1 310 467 B1
- (73) **Kilopass Technology, Inc.**  
(51) **G11C 17/16** (11) 1 436 815 B1
- (71) **KIM, Dong Kyu**  
(51) **B01D 35/00** (11) 2 158 018 A2
- (73) **Kim, Hag-Yong**  
(51) **D01D 5/00** (11) 1 597 417 B1
- (71) **Kim, Jae-Cheon**  
(51) **C08J 9/16** (11) 2 158 258 A1
- (71) **Kim, Sang-Kee**  
(51) **B65D 43/00** (11) 2 159 160 A1
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) **A61B 19/08** (11) 1 809 197 B1  
(51) **A61K 31/7024** (11) 1 750 725 B1  
(51) **A61M 16/04** (11) 1 061 984 B2  
(51) **B65B 25/14** (11) 1 827 985 B1
- (71) **Kinetic Spine Technologies Inc.**  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 157 939 A1
- (73) **Kleiber, Michael**  
(51) **B60G 17/04** (11) 1 711 358 B1
- (71) **Klieber, Jochen**  
(51) **B62M 9/12** (11) 2 158 120 A1
- (71) **Klinikum der Universität zu Köln**  
(51) **C07K 14/015** (11) 2 158 211 A2  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 158 488 A2
- (73) **Knauf Industries Gestion**  
(51) **B65D 81/113** (11) 1 955 967 B1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) **B60T 8/00** (11) 2 159 116 A1  
(51) **F16D 55/46** (11) 2 002 141 B1  
(51) **G01D 5/20** (11) 1 687 591 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**  
(51) **B60T 8/18** (11) 2 029 405 B1
- (73) **Know How S.r.l.**  
(51) **A42B 3/04** (11) 1 746 910 B1
- (73) **Kobird Co., Ltd.**  
(51) **A21C 11/16** (11) 1 380 211 B1
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) **B41F 7/04** (11) 1 688 251 A3
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**  
(51) **B60R 1/12** (11) 2 159 103 A2  
(51) **F21S 8/10** (11) 2 159 477 A2
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 159 479 A2  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 159 481 A1
- (71;73) **Komori Corporation**  
(51) **B41F 22/00** (11) 1 211 069 B1  
(51) **B41F 31/04** (11) 2 006 105 A3  
(51) **B65H 45/16** (11) 2 088 108 A3
- (73) **Konarka Technologies, Inc.**  
(51) **H01G 9/20** (11) 1 470 597 B1
- (71) **Kone Corporation**  
(51) **H02M 5/44** (11) 2 158 670 A1
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **G03G 15/20** (11) 2 159 650 A2
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**  
(51) **G02B 9/10** (11) 2 159 620 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 158 828 A1  
(51) **A61F 2/54** (11) 2 157 940 A1  
(51) **A61F 2/54** (11) 2 157 941 A1  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 158 004 A2  
(51) **B26B 19/10** (11) 2 158 066 A2  
(51) **B26B 19/38** (11) 2 158 067 A1  
(51) **B32B 17/10** (11) 2 158 079 A1  
(51) **B32B 17/10** (11) 2 158 080 A1  
(51) **B67D 1/04** (11) 2 158 153 A2  
(51) **F21V 13/10** (11) 2 158 430 A1  
(51) **F21V 19/00** (11) 2 158 431 A1  
(51) **G01N 27/447** (11) 2 159 573 A1  
(51) **G01S 5/16** (11) 2 158 499 A1  
(51) **G02F 1/29** (11) 2 064 590 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 158 519 A1  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 158 528 A2  
(51) **G06F 7/58** (11) 2 089 794 B1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 158 574 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 158 575 A2  
(51) **G10L 19/04** (11) 1 500 086 B1  
(51) **H01J 65/04** (11) 1 769 525 B1  
(51) **H04B 7/04** (11) 2 158 693 A2  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 158 730 A1  
(51) **H04S 1/00** (11) 2 158 791 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 568 255 B1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 158 793 A2
- (73) **Konstruktorско-Tehnologicheskii Institut Nauchnogo Priborostroenia**  
(51) **G01P 3/36** (11) 1 978 369 B1
- (73) **Korea Atomic Energy Research Institute**  
(51) **C07F 13/00** (11) 1 797 904 B1
- (71) **Korea Institute of Industrial Technology**  
(51) **F04D 5/00** (11) 2 159 426 A2
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**  
(51) **C08G 79/02** (11) 2 158 254 A1
- (73) **Korea Kumho Petrochemical Co. Ltd.**  
(51) **C08C 19/02** (11) 1 435 362 B1
- (71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 158 217 A1
- (71) **Kosztolanyi, Nora**  
(51) **F02B 15/00** (11) 2 158 384 A2
- (71) **Kottmann GOSLA GmbH**  
(51) **F16L 25/00** (11) 2 159 465 A2
- (71) **Köz, Zakir**  
(51) **B60N 2/48** (11) 2 158 108 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**  
(51) **B65D 47/24** (11) 2 159 162 A1
- (71;73) **Kraft Foods Global Brands LLC**  
(51) **A61K 38/01** (11) 2 158 918 A1  
(51) **A61K 38/01** (11) 2 158 919 A1  
(51) **B01F 15/04** (11) 1 508 365 B1
- (73) **KRATON Polymers Research B.V.**  
(51) **C08J 9/00** (11) 1 491 578 B1  
(51) **C09J 153/02** (11) 1 354 016 B1
- (71;73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**  
(51) **E01D 15/127** (11) 1 917 398 B1  
(51) **F16C 17/02** (11) 2 159 435 A2  
(51) **F41H 7/00** (11) 2 159 532 A1
- (73) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**  
(51) **C07D 207/34** (11) 1 732 886 B1
- (71) **Krohne AG**  
(51) **G01F 1/84** (11) 2 159 552 A1
- (71;73) **Krones AG**  
(51) **B08B 9/42** (11) 2 087 945 B1  
(51) **B65G 47/68** (11) 2 159 173 A1  
(51) **G01N 21/90** (11) 1 811 288 A3
- (73) **Krones Aktiengesellschaft**  
(51) **B65C 9/00** (11) 1 706 323 B1
- (73) **KRONES Aktiengesellschaft**  
(51) **B29C 49/68** (11) 1 763 428 B1
- (71) **Kronotec AG**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 898 025 A3
- (73) **Krusin-Elbaum, Lia**  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 878 064 B1
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**  
(51) **F04D 29/04** (11) 1 552 160 B1
- (71) **KT Corporation**  
(51) **H04B 7/15** (11) 2 158 696 A1
- (71) **KTB Tumorgesellschaft mbH**  
(51) **A61K 31/6615** (11) 2 158 915 A1
- (71) **Kuhn-Huard S.A.**  
(51) **A01B 3/46** (11) 2 158 798 A1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**  
(51) **B65G 47/90** (11) 2 158 146 A1
- (71) **Kulczynski, Bertrand**  
(51) **B62B 3/18** (11) 2 159 130 A1
- (73) **Kunert, Heinz, Dr.**  
(51) **E06B 3/66** (11) 0 978 620 B1
- (73) **Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG**  
(51) **B44C 1/14** (11) 1 880 869 B1
- (71) **Kuo, Ching-Sung**  
(51) **H01L 23/367** (11) 2 043 148 A3
- (71;73) **Kuraray Co., Ltd.**  
(51) **C08F 8/28** (11) 1 447 416 B1  
(51) **D21H 13/16** (11) 2 159 321 A1
- (71) **Kwon, Si Joong**  
(51) **B65D 41/04** (11) 2 158 134 A1
- (71) **Kyocera Corporation**  
(51) **H01L 23/04** (11) 2 159 837 A1
- (73) **Kyodo Printing Co., Ltd.**  
(51) **B44C 1/17** (11) 1 089 113 B1
- (71) **Kyosan Denki Co., Ltd.**  
(51) **B01D 29/05** (11) 2 158 955 A1
- (73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 488 818 B1
- (73) **LAB SA**  
(51) **F01N 3/04** (11) 1 951 996 B1
- (73) **Lab Vision Corporation**  
(51) **G01N 1/31** (11) 1 446 649 B1
- (71) **Laboratoire Central des Ponts et Chaussées**  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 159 568 A1
- (71) **Laboratoires Aditec**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 157 969 A2
- (71) **Laboratorios Diet-Esthetic, S.A.**  
(51) **C05C 5/02** (11) 1 700 835 A3
- (73) **Laboratorios Silanes, S.A. de C.V.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 651 266 B1
- (73) **Lacks Enterprises, Inc.**  
(51) **B05D 5/00** (11) 1 517 756 B1



- (73) Laica S.p.a.  
(51) *A47J 27/21* (11) 2 081 475 B1
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude  
(51) *B01D 3/00* (11) 2 158 017 A2  
(51) *F25J 3/02* (11) 2 158 437 A2
- (71) Laitram, L.L.C.  
(51) *B65G 23/06* (11) 2 159 170 A1
- (71) LAKE SHORE CRYOTRONICS, INC.  
(51) *G01R 1/067* (11) 2 159 580 A1
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 540 695 B1
- (71) Lamberti Spa  
(51) *A01N 25/30* (11) 2 157 854 A2
- (71) Lampe Holding B.V.  
(51) *E06C 7/08* (11) 2 159 368 A1
- (73) Landis+Gyr AG  
(51) *H02J 3/14* (11) 1 811 628 B1
- (71) Langella, Aniello  
(51) *A61G 5/02* (11) 2 157 960 A2
- (73) LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH  
(51) *B21J 7/46* (11) 1 646 462 B1
- (71) Langnickel, Michael  
(51) *F24J 2/52* (11) 2 159 508 A1
- (73) Lankhorst Pure Composites B.V.  
(51) *E01C 13/08* (11) 1 739 233 B1
- (71;73) LANXESS Deutschland GmbH  
(51) *C09C 1/04* (11) 2 159 266 A1  
(51) *C14C 9/00* (11) 0 991 783 B1
- (73) LASER ZENTRUM HANNOVER e.V.  
(51) *F16P 1/06* (11) 1 746 334 B1
- (71) Laufer, Leopold S.  
(51) *B65D 51/16* (11) 2 158 137 A1
- (71) Laufer, Samuel P.  
(51) *B65D 51/16* (11) 2 158 137 A1
- (71) Laufer, William S.  
(51) *B65D 51/16* (11) 2 158 137 A1
- (71) LaVision GmbH  
(51) *G01B 11/16* (11) 2 158 445 A1
- (71) Lawrence Livermore National Security, LLC  
(51) *H05H 9/00* (11) 2 158 796 A1
- (71) Leatt Corporation  
(51) *A41D 13/05* (11) 2 157 874 A2
- (71) Leddartech Inc.  
(51) *G08G 1/07* (11) 2 158 579 A1
- (71) LEDexpert B.V.  
(51) *F21V 21/00* (11) 2 159 484 A1
- (71) Lee, Cheewoo  
(51) *H02K 27/26* (11) 2 158 668 A2
- (71) Lee, Kuo-Ming  
(51) *F16H 48/20* (11) 2 159 452 A2
- (71) Legrand France  
(51) *H01R 13/518* (11) 2 159 887 A1
- (71) Legrand Group España, S.L.  
(51) *F21S 9/02* (11) 1 686 311 A3
- (71) Leica Geosystems AG  
(51) *G01V 3/12* (11) 2 159 605 A1  
(51) *G06T 15/30* (11) 2 159 756 A2
- (71) Leica Microsystems CMS GmbH  
(51) *G02B 27/10* (11) 2 158 513 A1
- (73) Leifeld Metal Spinning GmbH  
(51) *B21D 22/16* (11) 1 163 961 B2
- (71) Leister Process Technologies  
(51) *B29C 65/16* (11) 2 159 037 A1
- (71) Lejeune, Claude  
(51) *D21B 1/12* (11) 2 158 356 A1
- (71) Lely Patent N.V.  
(51) *A01J 5/017* (11) 2 158 810 A2
- (71) Lemaitre Vascular, Inc.  
(51) *A61F 2/84* (11) 2 157 943 A1
- (71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 158 565 A2
- (71) Leung, Wingfai  
(51) *A01K 85/01* (11) 2 157 851 A1
- (73) Leuze electronic GmbH + Co. KG  
(51) *G06K 7/10* (11) 1 927 933 B1
- (73) Levtech Inc.  
(51) *F16C 39/06* (11) 1 332 299 B1
- (71) LG Chem, Ltd.  
(51) *H01M 10/40* (11) 2 158 635 A1
- (71) LG Electronics  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 159 998 A1
- (71;73) LG Electronics Inc.  
(51) *A47L 15/00* (11) 2 158 832 A2  
(51) *F24F 3/14* (11) 2 159 498 A2  
(51) *F24F 3/14* (11) 2 159 500 A1  
(51) *F24F 13/20* (11) 2 159 503 A2  
(51) *F25B 13/00* (11) 2 159 510 A2  
(51) *F25B 13/00* (11) 2 159 511 A2  
(51) *F25B 40/06* (11) 2 159 515 A2  
(51) *G02B 6/00* (11) 2 141 521 A3  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 159 675 A2  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 159 676 A1  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 159 677 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 721 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 159 730 A2  
(51) *G08G 1/09* (11) 1 882 245 B1  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 998 311 A3  
(51) *G09G 3/288* (11) 1 835 482 A3  
(51) *H01J 17/16* (11) 1 628 320 B1  
(51) *H01J 17/16* (11) 2 158 600 A1  
(51) *H04B 7/14* (11) 2 158 695 A1  
(51) *H04H 40/00* (11) 2 144 385 A3  
(51) *H04L 5/00* (11) 2 159 950 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 158 731 A2  
(51) *H04M 1/23* (11) 2 159 999 A1  
(51) *H04N 5/445* (11) 2 160 024 A2
- (71) LG ELECTRONICS INC.  
(51) *G10L 19/00* (11) 2 158 587 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 158 700 A2
- (71;73) LG Electronics, Inc.  
(51) *D06F 39/14* (11) 1 463 856 B1  
(51) *D06F 58/08* (11) 1 507 037 B1  
(51) *F01N 3/00* (11) 1 669 561 B1  
(51) *F24D 11/02* (11) 2 159 494 A2  
(51) *F24F 3/14* (11) 2 159 499 A1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 635 270 A3  
(51) *G08G 1/09* (11) 1 886 295 B1  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 617 412 B1  
(51) *G11B 7/013* (11) 1 914 740 B1  
(51) *H02K 33/16* (11) 1 402 618 B1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 665 578 B1  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 159 947 A2
- (71) LG Innotek Co., Ltd.  
(51) *H01L 33/00* (11) 2 158 617 A2
- (71) Liebau, Lothar  
(51) *E03F 5/10* (11) 1 653 018 A3
- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH  
(51) *E05D 3/06* (11) 2 158 371 A1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH  
(51) *F25B 9/14* (11) 2 159 509 A2  
(51) *F25B 25/00* (11) 2 159 512 A2  
(51) *F25D 11/02* (11) 2 159 518 A2  
(51) *F25D 21/00* (11) 2 159 519 A2  
(51) *F25D 23/00* (11) 2 158 435 A2
- (71) Liebherr-Werk Biberach GmbH  
(51) *B60T 8/1755* (11) 1 982 886 A3
- (71;73) Liebherr-Werk Ehingen GmbH  
(51) *B66C 23/68* (11) 1 935 833 B1  
(51) *F15B 15/14* (11) 2 159 428 A2
- (71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH  
(51) *B66C 23/80* (11) 1 964 808 A3
- (71) Life Technologies Corporation  
(51) *B32B 9/00* (11) 2 159 044 A1  
(51) *C12Q 1/37* (11) 2 158 328 A2
- (71) Light Prescriptions Innovators, LLC.  
(51) *F21S 6/00* (11) 2 158 427 A1
- (71) Lightup Technology Co., Ltd.  
(51) *H02K 7/18* (11) 2 107 670 A3
- (71) Lignol Innovations Ltd.  
(51) *C02F 11/04* (11) 2 158 167 A1
- (71) Lin, Chang Hui  
(51) *B62K 19/18* (11) 2 159 148 A1  
(51) *B62L 1/16* (11) 2 159 152 A1
- (73) Lincoln GmbH & Co. KG  
(51) *F16N 25/02* (11) 1 943 452 B1
- (71) Linde AG  
(51) *F17C 7/02* (11) 2 159 474 A1
- (71) Lindenmaier AG  
(51) *F02B 39/10* (11) 2 158 385 A1  
(51) *F02B 39/10* (11) 2 158 386 A1  
(51) *F02B 39/10* (11) 2 158 387 A1
- (71) Linear Technology Corporation  
(51) *H01L 25/07* (11) 2 159 841 A2
- (71;73) Lipotec, S.A.  
(51) *A61K 31/122* (11) 1 702 614 B1  
(51) *C07D 311/72* (11) 2 159 223 A2  
(51) *C07K 5/103* (11) 1 798 238 B1
- (73) Liquidleds Lighting Co., Ltd.  
(51) *F21K 99/00* (11) 1 881 259 B1
- (71) Litesse-Anstalt  
(51) *B09B 3/00* (11) 2 158 978 A1
- (73) Livedo Corporation  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 779 827 B1
- (71) LM GLASFIBER A/S  
(51) *B29C 70/54* (11) 2 159 039 A1
- (71) Lobo, Nimal Savio  
(51) *H02K 27/26* (11) 2 158 668 A2
- (73) Lodolo, Alberto  
(51) *F16K 7/12* (11) 1 984 663 B1
- (71) LOEWE OPTA GmbH  
(51) *H04N 5/445* (11) 2 160 026 A1
- (73) Lorch Schweisstechnik GmbH  
(51) *H02M 3/335* (11) 1 913 680 B1
- (71;73) L'Oréal  
(51) *A45D 34/04* (11) 1 504 691 B1  
(51) *A46B 9/02* (11) 1 157 632 B2  
(51) *A61K 8/34* (11) 1 707 183 B1  
(51) *A61K 8/36* (11) 2 157 964 A1  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 347 737 B1  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 437 122 B1  
(51) *A61Q 3/02* (11) 2 158 941 A2

- (51) **A61Q 5/06** (11) 1 049 447 B2  
(51) **A61Q 5/06** (11) 2 158 942 A2  
(51) **A61Q 5/10** (11) 2 158 943 A2  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 519 952 B1
- (71) **Los Alamos National Security, LLC**  
(51) **C01B 6/00** (11) 2 158 156 A1
- (73) **Losan Pharma GmbH**  
(51) **A61K 9/20** (11) 2 068 842 B1
- (71) **Lotto Sport Italia S.p.A.**  
(51) **A43C 15/16** (11) 2 157 877 A1
- (71) **LSI Corporation**  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 158 590 A1
- (73) **LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 029 121 B1
- (73) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**  
(51) **C04B 41/48** (11) 2 010 467 B1
- (73) **Lucas Automotive GmbH**  
(51) **F16D 65/095** (11) 1 740 844 B1
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **H04M 1/65** (11) 0 858 203 B1  
(51) **H04W 68/00** (11) 1 977 624 B1
- (71) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 332 A1
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität**  
(51) **C07K 14/015** (11) 2 158 211 A2  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 158 488 A2
- (73) **Lufthansa Technik AG**  
(51) **B64D 11/06** (11) 1 919 775 B1
- (73) **Luidia, Inc.**  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 116 171 B1
- (73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**  
(51) **F16D 48/06** (11) 1 760 349 B1
- (71) **Lumenis, Inc.**  
(51) **A61B 18/20** (11) 2 157 928 A1
- (73) **Lummus Technology Inc.**  
(51) **C07C 7/09** (11) 1 735 257 B1
- (71) **Lurgi Zimmer GmbH**  
(51) **C08G 63/16** (11) 2 159 246 A1
- (71) **LUXFER GROUP LIMITED**  
(51) **B21C 37/08** (11) 2 158 048 A1
- (71) **Luxilon Industries, naamloze vennootschap**  
(51) **D01F 1/10** (11) 2 159 305 A1
- (71) **M & C TechGroup Germany GmbH**  
(51) **G01N 27/74** (11) 2 158 477 A1
- (71) **M&G Eco-Battery Co., Ltd.**  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 159 861 A1
- (71) **M&G POLIMERI ITALIA SPA**  
(51) **B29B 9/12** (11) 2 159 027 A2  
(51) **B29B 9/12** (11) 2 159 028 A2
- (73) **MACDERMID INCORPORATED**  
(51) **C23C 18/42** (11) 1 029 944 B1
- (71) **MACK TRUCKS, INC.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 158 554 A1
- (71) **Macrae, Michael**  
(51) **B23K 26/04** (11) 2 158 060 A2
- (71) **MACROGENICS, INC.**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 158 221 A2
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**  
(51) **B60J 7/047** (11) 2 159 089 A1
- (71) **MAGNA Drivetrain AG & Co KG**  
(51) **F02B 67/04** (11) 2 146 074 A3
- (71) **Magna Electronics Inc.**  
(51) **G01S 1/00** (11) 2 158 497 A1
- (71) **Magna International Inc.**  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 158 109 A1
- (71) **MagnaChip Semiconductor Ltd.**  
(51) **H01L 21/762** (11) 2 159 835 A1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**  
(51) **F02B 37/18** (11) 1 741 895 B1  
(51) **F16H 61/30** (11) 2 065 624 B1
- (71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**  
(51) **B66F 3/22** (11) 2 158 152 A1
- (73) **Mahle International GmbH**  
(51) **F01L 1/34** (11) 1 860 286 B1  
(51) **F02F 3/22** (11) 1 963 654 B1  
(51) **F02F 3/22** (11) 2 027 382 B1
- (71) **Maiworm & Dr. Bosien Grundstücks GBR**  
(51) **G11B 7/007** (11) 2 158 589 A1
- (71) **Makita Corporation**  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 159 008 A2  
(51) **B25F 5/02** (11) 2 159 010 A2
- (71) **Mallinckrodt Inc.**  
(51) **A61M 5/145** (11) 2 158 928 A2
- (71) **MAN DWE GmbH**  
(51) **B01J 8/06** (11) 1 882 518 A3
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**  
(51) **B62D 21/02** (11) 2 159 135 A1  
(51) **B62D 31/02** (11) 2 159 137 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**  
(51) **B60J 1/08** (11) 1 749 683 A3
- (73) **MAN TURBO AG**  
(51) **F04D 25/16** (11) 1 691 081 B1
- (73) **MANN+HUMMEL GmbH**  
(51) **B01D 33/073** (11) 1 547 661 B1
- (73) **Manrex Limited**  
(51) **B65D 83/04** (11) 1 762 508 B1
- (71) **Mapa GmbH Gummi- Und Plastikwerke**  
(51) **A61J 11/00** (11) 2 157 963 A1
- (71) **Mara', Raffaele**  
(51) **E05C 17/50** (11) 1 445 414 A3
- (73) **MARANTEC Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **E05F 15/00** (11) 0 771 923 B2
- (71) **Martinez Vazques, Dario**  
(51) **B60J 3/04** (11) 2 159 088 A1
- (71) **Marzouki, Taieb**  
(51) **C08L 95/00** (11) 2 158 270 A1
- (73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**  
(51) **D01G 15/28** (11) 1 781 847 B1
- (71) **Masco Corporation**  
(51) **H02J 13/00** (11) 2 158 660 A2
- (71) **MASCO CORPORATION**  
(51) **H05B 39/08** (11) 2 158 795 A1
- (73) **Massachusetts Institute of Technology**  
(51) **H05H 13/00** (11) 1 977 631 B1
- (71) **Mavrogenis, Soeren**  
(51) **A47B 9/00** (11) 2 157 883 A1
- (73) **MAX CO., LTD.**  
(51) **B25C 5/15** (11) 1 652 627 B1  
(51) **B27F 7/19** (11) 1 582 322 B1
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 331 A2  
(51) **G01J 3/42** (11) 1 936 339 B1
- (51) **H01J 37/26** (11) 2 159 818 A1  
(51) **H05H 1/24** (11) 2 160 081 A1
- (71) **Mayaud, Christophe**  
(51) **F16F 1/46** (11) 2 158 414 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**  
(51) **B60N 2/06** (11) 2 017 119 B1  
(51) **B60R 19/52** (11) 1 955 903 A3  
(51) **F16D 25/10** (11) 1 923 590 A3  
(51) **F16D 41/12** (11) 1 873 416 B1
- (71) **Mccord, Jonas**  
(51) **F41A 17/00** (11) 2 158 438 A2
- (71) **MDRNA, Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 157 982 A2
- (71) **Meadwestvaco Calmar INC**  
(51) **B05B 11/00** (11) 2 158 042 A1
- (71) **MeadWestvaco Corporation**  
(51) **B65B 5/04** (11) 2 158 126 A1  
(51) **B65D 75/36** (11) 2 158 140 A1
- (71) **Mec A/S**  
(51) **H01H 13/02** (11) 2 159 810 A1
- (73) **Medical Ventures, LLC**  
(51) **A61M 39/24** (11) 1 854 502 B1
- (73) **Medichem, S.A.**  
(51) **C07D 491/10** (11) 1 885 727 B1
- (71) **MediGene AG**  
(51) **C07K 14/015** (11) 2 158 211 A2  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 158 488 A2
- (73) **Medigenes**  
(51) **C07K 14/535** (11) 1 446 485 B1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) **A61B 8/06** (11) 2 158 845 A1
- (71) **Medtech S.A.**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 157 931 A2
- (73) **Medtronic Xomed, Inc.**  
(51) **A61B 17/16** (11) 2 029 033 B1
- (71;73) **Medtronic, Inc.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 891 910 A3  
(51) **A61L 27/16** (11) 1 531 875 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 157 925 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 157 988 A1  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 157 998 A1
- (73) **Meffre, Wilfrid**  
(51) **G01J 3/50** (11) 1 723 398 B1
- (71) **Meftahi, Abdelhakim**  
(51) **H04N 5/00** (11) 2 158 755 A1
- (73) **Meggitt Aerospace Limited**  
(51) **F16D 66/02** (11) 1 834 109 B1
- (71) **Mehnert, Walter**  
(51) **G01D 5/244** (11) 2 159 547 A2
- (71) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**  
(51) **A47L 15/24** (11) 2 158 833 A2
- (71) **Melz, Wolfgang**  
(51) **E05F 1/12** (11) 2 158 374 A1
- (71) **Mendel Biotechnology, Inc.**  
(51) **C07K 14/415** (11) 2 133 360 A3
- (73) **Mendler, Edward Charles**  
(51) **F16H 55/30** (11) 1 735 549 B1
- (71) **Mentor Graphics Corporation**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 594 008 A3
- (73) **Merck & Co., Inc.**  
(51) **A61K 39/385** (11) 0 497 525 B2  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 910 360 B1

- (71) Merial Limited  
(51) **A61K 38/00** (11) 2 158 917 A1
- (73) Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA  
(51) **F16H 57/02** (11) 1 977 144 B1
- (71) Merli, Alessandro  
(51) **G08B 13/14** (11) 2 159 767 A2
- (71) Merten, Frank  
(51) **B05B 1/18** (11) 2 158 972 A1
- (71) METABOLIX, INC.  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 159 287 A2  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 159 288 A2
- (71) Metabowerke GmbH  
(51) **B23D 45/04** (11) 2 158 991 A2  
(51) **B24B 55/04** (11) 2 159 003 A1  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 159 009 A1  
(51) **B25H 1/06** (11) 2 159 011 A1
- (73) Metso Paper, Inc.  
(51) **B65H 18/26** (11) 2 064 141 B1
- (71) Mettler-Toledo AG  
(51) **G01G 3/14** (11) 2 159 554 A1  
(51) **G01G 11/08** (11) 2 159 555 A1
- (71) Meyer Burger AG  
(51) **B28D 7/04** (11) 2 159 026 A1
- (71) Meyer, Florian  
(51) **G07G 1/00** (11) 2 159 764 A1
- (73) MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG  
(51) **B62D 1/04** (11) 1 772 345 B1
- (73) MGE UPS Systems  
(51) **H02J 9/06** (11) 1 990 893 B1  
(51) **H02M 5/458** (11) 1 655 827 B1
- (73) MIB - Munich Innovative Biomaterials GmbH  
(51) **C07K 14/215** (11) 1 307 474 B1
- (71;73) Michelin Recherche et Technique S.A.  
(51) **B32B 27/24** (11) 2 158 083 A1  
(51) **B62D 7/14** (11) 2 046 624 B1
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.  
(51) **B60C 11/01** (11) 2 158 097 A1  
(51) **G01M 17/00** (11) 2 158 467 A1  
(51) **G01M 17/02** (11) 2 158 468 A2
- (71) Michelot, Robert  
(51) **A61L 27/24** (11) 2 157 983 A2
- (71) Micro Motion, Inc.  
(51) **G01F 1/74** (11) 2 158 457 A1
- (71) Micro Resist Technology Gesellschaft für chemische Materialien spezieller Photore-sistsysteme mbH  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 159 040 A1
- (71) Microbia Precision Engineering, Inc.  
(51) **C12P 7/46** (11) 2 158 323 A1
- (71) Microchips, Inc.  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 157 907 A2
- (73) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG  
(51) **G01B 11/02** (11) 1 892 153 B1
- (71) Microlife Intellectual Property GmbH  
(51) **G01K 13/00** (11) 2 159 557 A1
- (71) Micromass UK Limited  
(51) **H01J 49/40** (11) 2 159 822 A1
- (73) Micromet AG  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 691 833 B1
- (71;73) Micron Technology, Inc.  
(51) **G06F 12/00** (11) 2 158 543 A1  
(51) **G11C 5/06** (11) 1 784 831 B1  
(51) **G11C 13/02** (11) 1 780 728 A3
- (51) **G11C 16/34** (11) 2 158 593 A1
- (73) Micronas GmbH  
(51) **G01N 21/86** (11) 1 963 828 B1
- (73) Micronics, Inc.  
(51) **B01L 3/00** (11) 1 263 533 B1
- (71) Microphage, Incorporated  
(51) **G01N 33/569** (11) 2 158 490 A2
- (73) Microscan Systems, Inc.  
(51) **G06K 7/12** (11) 1 903 474 B1
- (71) Microsoft Corporation  
(51) **A63F 13/00** (11) 2 158 016 A2  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 158 450 A2  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 158 534 A2  
(51) **G06F 3/14** (11) 2 158 539 A1  
(51) **G06F 17/40** (11) 2 158 552 A1  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 158 570 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 158 571 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 158 572 A2  
(51) **H04L 9/00** (11) 2 158 716 A2  
(51) **H04L 12/22** (11) 2 158 724 A1
- (73) MICROSOFT CORPORATION  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 202 179 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 389 016 B1
- (73) Miele & Cie. KG  
(51) **A47L 15/44** (11) 1 815 780 B1  
(51) **D06F 37/26** (11) 1 990 458 B1
- (73) Miltenyi Biotec GmbH  
(51) **B03C 1/025** (11) 1 308 211 B1
- (71) MILTON ROY COMPANY  
(51) **B01D 61/36** (11) 2 158 957 A1
- (73) Mine Safety Appliances Company  
(51) **A42B 3/14** (11) 1 814 415 B1
- (71) MINEBEA Co., Ltd.  
(51) **C22C 38/02** (11) 2 159 295 A2
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY  
(51) **C09J 133/06** (11) 0 712 431 B1
- (71) Mion, Graziano  
(51) **E04B 5/32** (11) 2 158 367 A2
- (73) MIPS Technologies, Inc.  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 259 888 B1
- (73) MIPS Technologies, Inc. (a Delaware corporation)  
(51) **G06F 9/38** (11) 0 690 372 B1
- (71) MITSUBISHI ALUMINUM CO.,LTD.  
(51) **F28F 21/08** (11) 2 159 528 A2
- (71;73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha  
(51) **B09B 5/00** (11) 2 158 980 A1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 988 714 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 988 715 B1
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **H02B 13/035** (11) 1 150 405 B1
- (71) Mitsubishi Electric Corporation  
(51) **B66B 1/46** (11) 2 159 183 A1  
(51) **B66B 23/24** (11) 2 159 184 A1  
(51) **F24F** (11) 2 159 497 A1  
(51) **G09G 3/20** (11) 2 159 782 A2  
(51) **H01L 21/318** (11) 2 159 832 A1  
(51) **H04J 1/00** (11) 2 159 938 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 159 980 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 159 981 A2
- (71;73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 052 948 A3  
(51) **F28F 3/08** (11) 1 818 642 B1  
(51) **G01S 5/02** (11) 2 159 594 A1  
(51) **H04B 10/20** (11) 2 159 937 A1
- (51) **H04W 74/02** (11) 1 986 373 B1
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.  
(51) **G01S 5/02** (11) 2 159 594 A1
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V.  
(51) **H04B 10/20** (11) 2 159 937 A1
- (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION  
(51) **C08L 77/00** (11) 2 159 265 A1
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.  
(51) **B32B 27/34** (11) 1 905 587 B1
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 159 419 A1  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 159 420 A1  
(51) **H01L 21/318** (11) 2 159 832 A1
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B62D 1/28** (11) 1 564 614 B1  
(51) **C08G 18/65** (11) 1 449 863 B1
- (71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd.  
(51) **B01D 1/14** (11) 2 158 954 A1
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.  
(51) **B26D 5/08** (11) 2 159 016 A2  
(51) **C03B 33/033** (11) 2 159 200 A2
- (73) Mitsui Chemicals, Inc.  
(51) **C08F 210/06** (11) 1 985 637 B1  
(51) **C08F 210/06** (11) 1 988 104 B1  
(51) **C08L 23/10** (11) 1 632 528 B1
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd.  
(51) **G06K 13/08** (11) 2 159 739 A1
- (73) MIYAGI KEN  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 813 289 B1
- (73) MKS Instruments, Inc.  
(51) **G01L 9/12** (11) 1 053 459 B1
- (71) MMK Consulting GmbH  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 158 879 A1
- (71) Modul-System HH AB  
(51) **A47B 88/04** (11) 2 157 884 A1
- (73) Mold-Masters (2007) Limited  
(51) **B29C 45/76** (11) 1 935 609 B1
- (71) Molmasa Aplicaciones Técnicas, S.L.  
(51) **B29C 45/16** (11) 2 159 031 A1
- (71) Momentive Performance Materials Inc.  
(51) **C09J 151/00** (11) 2 158 283 A1
- (71) Mondi AG  
(51) **B32B 37/12** (11) 2 159 048 A1
- (73) Mongonet  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 275 215 B1
- (73) MONOCLONAL ANTIBODIES THERAPEUTICS  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 896 507 B1
- (71) Monotype Imaging Inc.  
(51) **G09G 5/26** (11) 2 158 584 A1
- (71;73) Monsanto Technology, LLC  
(51) **C12N 15/32** (11) 1 698 699 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 336 A2
- (71) Moor, Dan  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 157 924 A2
- (71) MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD.  
(51) **A61B 17/02** (11) 2 157 916 A2
- (73) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY  
(51) **B21B 31/07** (11) 1 863 603 B1
- (71) Morgan, Richard D.  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 158 556 A2



III.1

- (71) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG  
(51) *F02B 63/04* (11) 2 006 508 A3
- (71) Motorola, Inc.  
(51) *H04B 7/04* (11) 2 158 694 A2  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 158 712 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 158 741 A1  
(51) *H04W 52/24* (11) 2 160 062 A1
- (71;73) MOTOROLA, INC.  
(51) *G06F 3/023* (11) 1 181 637 B1  
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 538 854 A3  
(51) *H05K 1/16* (11) 1 062 849 B1
- (71) Mountain View Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *A61K 47/48* (11) 2 158 923 A1
- (71) Moxtek, Inc.  
(51) *G02B 5/30* (11) 2 158 504 A1  
(51) *G02B 5/30* (11) 2 158 506 A1  
(51) *G02B 27/28* (11) 2 158 515 A2
- (71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.  
(51) *G01N 21/64* (11) 2 158 475 A2
- (73) MT Aerospace AG  
(51) *B64G 1/40* (11) 2 028 105 B1
- (71) MTEM Ltd.  
(51) *G01V 3/12* (11) 2 159 606 A2
- (71) MTU Aero Engines GmbH  
(51) *G01B 11/25* (11) 2 158 446 A1
- (71) Mueller Industries, Inc.  
(51) *F16L 13/11* (11) 2 159 464 A2
- (71) Müller Martini Holding AG  
(51) *B65H 31/06* (11) 2 159 177 A1
- (73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG  
(51) *B65G 47/90* (11) 2 039 632 B1
- (71) Mundorf Eb GmbH  
(51) *H04R 7/14* (11) 2 158 789 A1
- (73) Murakami Corporation  
(51) *B60R 1/12* (11) 1 316 476 B1
- (71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 845 422 A3
- (71) Murata Machinery, Ltd.  
(51) *B65H 51/22* (11) 2 159 180 A2  
(51) *B65H 51/22* (11) 2 159 181 A2  
(51) *G05D 1/02* (11) 2 159 659 A2
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd.  
(51) *C01G 23/00* (11) 2 159 196 A1  
(51) *C04B 35/00* (11) 2 159 205 A1  
(51) *C04B 35/46* (11) 2 159 207 A1  
(51) *G01K 7/22* (11) 2 159 556 A1  
(51) *H03H 9/72* (11) 2 159 916 A1
- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd  
(51) *G01R 33/09* (11) 2 159 586 A2
- (71;73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD.  
(51) *H01G 4/30* (11) 1 022 751 B1  
(51) *H03H 9/64* (11) 1 280 274 A3
- (73) Murr, Hans  
(51) *F16B 23/00* (11) 1 764 518 B1
- (71) MZYMES Oy  
(51) *B09C 1/10* (11) 2 158 046 A1
- (71;73) N.V. Nutricia  
(51) *A23L 1/0524* (11) 1 871 180 B1  
(51) *A61K 31/732* (11) 2 157 977 A1
- (71) N.V. Organon  
(51) *C07C 211/28* (11) 2 159 216 A1
- (71) Nabriva Therapeutics AG  
(51) *C07C 323/52* (11) 2 159 220 A1
- (71) Nagl, Udo  
(51) *E04C 1/39* (11) 2 159 340 A2
- (71) Namco Bandai Games Inc.  
(51) *A63F 13/10* (11) 2 158 949 A2
- (71) NAMCO BANDAI Games Inc.  
(51) *A63F 13/10* (11) 2 158 948 A2  
(51) *A63F 13/10* (11) 2 158 950 A2  
(51) *A63F 13/12* (11) 2 158 952 A2
- (73) National Health Laboratory Service  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 405 073 B1
- (71) National Institute Of Advanced Industrial Science  
(51) *C04B 35/00* (11) 2 159 206 A1
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology  
(51) *C01G 53/00* (11) 1 927 581 A3
- (71) National Institute Of Information And Communication Technology  
(51) *G02F 1/01* (11) 2 159 625 A1
- (73) National Jewish Health  
(51) *A61K 31/4402* (11) 1 562 563 B1
- (71) National Oilwell Varco, L.P.  
(51) *E21B 3/02* (11) 2 158 377 A2
- (73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA  
(51) *H01J 49/00* (11) 1 266 394 B1
- (71) National University Corporation Kyoto Institute of Technology  
(51) *D01F 6/12* (11) 2 159 306 A1
- (71) National University Corporation Okayama University  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 159 281 A1
- (71) Nave, Christophe  
(51) *B65F 1/00* (11) 2 159 168 A1
- (71) Nave, René  
(51) *B65F 1/00* (11) 2 159 168 A1
- (71) Navigon AG  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 158 451 A1
- (71) Navotek Medical Ltd.  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 158 940 A2
- (71) Navteq North America, LLC  
(51) *G01C 21/32* (11) 1 176 394 A3  
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 159 777 A2
- (71;73) NCR Corporation  
(51) *B41J 3/60* (11) 1 862 321 B1  
(51) *G06K 7/10* (11) 2 159 735 A2
- (71) NDS Limited  
(51) *H04N 7/16* (11) 2 158 763 A1
- (71) NDSU Research Foundation  
(51) *C08G 18/12* (11) 2 158 241 A2
- (71) Nec Corporation  
(51) *G06F 12/00* (11) 2 159 698 A1  
(51) *G09G 3/32* (11) 2 157 562 A3  
(51) *G10L 19/02* (11) 2 159 790 A1  
(51) *H04L 9/32* (11) 2 159 953 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 779 A1
- (71) NEC Corporation  
(51) *H04M 3/436* (11) 2 160 003 A1
- (71;73) NEC CORPORATION  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 515 251 B1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 168 656 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 480 483 A3
- (71) NEC Electronics Corporation  
(51) *G06T 1/60* (11) 2 159 750 A1
- (71) NEC Europe Ltd.  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 770 A1
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO  
(51) *B01D 53/94* (11) 2 158 023 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO  
(51) *C23C 16/455* (11) 2 159 304 A1
- (73) Neenah Gessner GmbH  
(51) *B01D 39/08* (11) 1 050 331 B2
- (71) NELLCOR PURITAN BENNETT LLC  
(51) *A61M 16/04* (11) 2 157 993 A1
- (71) NEM Energy Services B.V.  
(51) *F24H 1/40* (11) 2 159 506 A1
- (71) NERO AG  
(51) *G11B 27/034* (11) 2 159 797 A1
- (71;73) Nestec S.A.  
(51) *A23G 3/00* (11) 2 158 816 A1  
(51) *A47J 31/44* (11) 1 462 041 B1  
(51) *B65D 85/804* (11) 1 950 150 B1
- (71) NetShape Energy Management LLC  
(51) *B60R 19/18* (11) 2 159 111 A2
- (71) Neurelec  
(51) *A61N 1/375* (11) 2 119 474 A3
- (71;73) NeuroSearch A/S  
(51) *A61K 31/439* (11) 1 937 261 B1  
(51) *C07D 451/06* (11) 2 158 200 A1
- (73) Neurotech USA, Inc.  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 574 209 B1
- (71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC.  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 158 556 A2
- (71) New Transducers Limited  
(51) *H04R 17/00* (11) 2 158 790 A1
- (73) Newfrey LLC  
(51) *B21J 15/10* (11) 1 762 315 B1
- (73) News, Dennis M.  
(51) *H01L 45/00* (11) 1 878 064 B1
- (73) Nexans  
(51) *H01B 7/04* (11) 1 583 109 B1
- (71) NEXTER Systems  
(51) *F41H 7/02* (11) 2 158 440 A1
- (71) NGK Insulators, Ltd.  
(51) *B01D 39/20* (11) 2 158 956 A1  
(51) *H01M 10/0562* (11) 2 159 867 A1
- (73) NGK INSULATORS, LTD.  
(51) *C04B 38/06* (11) 1 555 254 B1  
(51) *F01N 3/022* (11) 1 816 323 B1
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd.  
(51) *H01T 13/50* (11) 1 837 966 A3  
(51) *H01T 13/50* (11) 1 837 967 A3
- (73) NHK SPRING CO., LTD.  
(51) *B60N 2/00* (11) 1 878 606 B1
- (71) Nichi Nichi Pharmaceutical CO., LTD.  
(51) *A23C 20/00* (11) 2 158 815 A1
- (71) Niitek, Inc.  
(51) *H03K 5/14* (11) 2 158 678 A1
- (71) Nike International Ltd.  
(51) *A63B 53/04* (11) 2 158 012 A1
- (71) NIKE International Ltd.  
(51) *A63B 39/00* (11) 2 158 010 A1
- (71) Nikon Corporation  
(51) *G03B 9/42* (11) 2 159 635 A1  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 158 520 A1

- (51) **G03F 7/20** (11) 2 158 521 A1
- (73) **NIKON CORPORATION**  
(51) **H04N 9/07** (11) 1 367 837 B1
- (73) **NILES CO., LTD.**  
(51) **H01H 9/02** (11) 1 796 117 B1
- (71) **Nilko Metalurgia, Ltda.**  
(51) **H05K 7/18** (11) 1 893 009 A3
- (71) **Nilsson, Rickard**  
(51) **B65G 1/02** (11) 2 159 169 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**  
(51) **H01H 1/06** (11) 2 028 669 A3
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**  
(51) **A63F 13/02** (11) 2 158 947 A2
- (71) **Nippon Hosokawa Kogyo**  
(51) **C08F 226/02** (11) 2 159 237 A1
- (73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**  
(51) **B41M 5/26** (11) 1 900 540 B1
- (71) **Nippon Oil Corporation**  
(51) **C01B 31/02** (11) 2 159 193 A1
- (71) **Nippon Seiki Co., Ltd.**  
(51) **G01D 11/28** (11) 2 159 550 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/318** (11) 2 159 832 A1
- (71;73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**  
(51) **C07C 51/235** (11) 2 159 213 A1  
(51) **C07C 69/54** (11) 1 090 904 B1  
(51) **C08L 33/02** (11) 1 869 119 B1  
(51) **C08L 33/02** (11) 1 874 863 B1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 562 244 B1
- (73) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) **C08F 2/00** (11) 1 783 144 B1  
(51) **C08F 222/10** (11) 1 772 471 B1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**  
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 068 A3  
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 069 A3  
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 070 A3  
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 071 A3
- (73) **NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **A61K 35/36** (11) 1 669 082 B1
- (71) **Nipro Corporation**  
(51) **A61M 5/158** (11) 2 158 929 A1
- (73) **Nira Dynamics AB**  
(51) **B60C 23/06** (11) 1 272 365 B1
- (73) **Nirafon Oy**  
(51) **B08B 7/02** (11) 1 729 897 B1
- (73) **Nishikawa Rubber Co., Ltd.**  
(51) **B60J 10/10** (11) 1 872 993 B1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**  
(51) **G03F 7/023** (11) 2 159 637 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**  
(51) **B01D 69/12** (11) 2 158 959 A1  
(51) **F02M 35/10** (11) 2 050 950 A3  
(51) **F16F 7/10** (11) 1 918 608 A3  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 158 630 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 158 631 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 158 632 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) **C10M 173/02** (11) 1 535 989 A3  
(51) **F16H 63/48** (11) 1 586 797 B1
- (71) **Nissan Technical Center North America, Inc.**  
(51) **B60N 2/28** (11) 1 669 239 A3
- (73) **NISSHIN SEIFUN GROUP INC.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 473 364 B1
- (73) **Nissin Chemical Industry Co., Ltd.**  
(51) **C09D 183/00** (11) 1 772 500 B1
- (73) **Nitinol Development Corporation**  
(51) **A61F 2/06** (11) 0 928 606 B1
- (71;73) **Nitto Denko Corporation**  
(51) **A61F 13/02** (11) 2 158 884 A2  
(51) **C09J 133/00** (11) 2 062 954 B1  
(51) **D01F 6/12** (11) 2 159 306 A1  
(51) **H01M 2/16** (11) 2 159 863 A1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**  
(51) **A61F 13/02** (11) 2 158 885 A1  
(51) **G02B 1/04** (11) 2 159 607 A1  
(51) **H01M 10/0565** (11) 1 453 122 B1
- (71) **NIZO Food Research B.V.**  
(51) **B01J 13/04** (11) 2 158 032 A2
- (71) **NM Tech Nanomaterials Microdevice Technology, Ltd.**  
(51) **A62B 23/02** (11) 2 158 006 A1
- (71) **Nobelclean EOOD**  
(51) **B24D 13/14** (11) 2 159 004 A1
- (73) **Noch, Klaus**  
(51) **E05B 27/04** (11) 1 526 233 B1
- (71) **Noctron Soparfi S.A.**  
(51) **G02B 6/00** (11) 2 158 507 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 158 518 A1  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 158 537 A1  
(51) **G06F 5/06** (11) 2 159 684 A2  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 743 286 B1  
(51) **H04B 1/04** (11) 1 717 960 B1  
(51) **H04B 15/00** (11) 2 158 705 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 517 B1  
(51) **H04N 7/36** (11) 1 670 259 A3  
(51) **H04N 7/36** (11) 1 670 260 A3  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 236 361 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 158 785 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 158 792 A2
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**  
(51) **H04L 25/03** (11) 2 159 978 A1  
(51) **H04W 4/02** (11) 2 160 049 A1  
(51) **H04W 4/20** (11) 1 208 699 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 158 558 A2  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 158 713 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 158 714 A2  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 158 729 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 159 979 A1  
(51) **H04W 4/12** (11) 2 160 051 A1  
(51) **H04W 16/04** (11) 2 160 054 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks S.p.A.**  
(51) **H04W 4/02** (11) 2 160 049 A1
- (73) **Nold, Werner**  
(51) **B65G 65/46** (11) 1 997 752 B1
- (71) **Nopper, Herbert Georg**  
(51) **C10L 5/44** (11) 2 158 308 A1
- (71) **Nordex Energy GmbH**  
(51) **F03D 7/04** (11) 2 159 418 A2
- (71) **Nordhydraulic AB**  
(51) **E02F 9/22** (11) 2 159 335 A1
- (71) **Norgren GmbH**  
(51) **H01H 35/34** (11) 2 158 599 A1
- (71) **Norgren, Inc.**  
(51) **F16K 11/074** (11) 2 158 420 A1
- (71) **Norit Nederland B.V.**  
(51) **B01J 20/20** (11) 2 158 034 A1
- (71) **NORMED Medizin-Technik Vertriebs-GmbH**  
(51) **A61B 17/80** (11) 2 158 864 A2
- (73) **Nortel Networks Limited**  
(51) **H04W 48/16** (11) 1 826 951 B1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**  
(51) **G01C 19/72** (11) 1 933 112 A3
- (71) **Notal Vision Inc.**  
(51) **G06F 3/00** (11) 2 159 668 A2
- (71) **Novabase Digital TV Technologies GmbH**  
(51) **H04N 5/00** (11) 2 160 013 A1  
(51) **H04N 5/00** (11) 2 160 014 A1
- (71;73) **Novartis AG**  
(51) **A61K 9/107** (11) 2 046 292 B1  
(51) **A61K 31/40** (11) 2 158 910 A1  
(51) **C07C 311/19** (11) 1 389 183 B1  
(51) **C07D 207/22** (11) 1 753 719 B1  
(51) **C07D 401/06** (11) 1 107 964 B1  
(51) **G02B 1/04** (11) 1 735 643 B1
- (71) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **A61K 31/40** (11) 2 158 910 A1
- (71) **Novera Optics, Inc.**  
(51) **H04J 14/02** (11) 2 158 710 A2
- (71) **Novo Nordisk A/S**  
(51) **G06K 7/015** (11) 2 158 560 A1
- (71) **Novozymes A/S**  
(51) **C12N 9/08** (11) 2 158 313 A2  
(51) **C12N 9/28** (11) 2 159 279 A2  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 159 284 A1
- (71) **Novozymes, Inc.**  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 159 284 A1
- (71) **NRC International Inc.**  
(51) **G06F 1/32** (11) 1 798 631 A3
- (73) **NSK Ltd.**  
(51) **B62D 1/20** (11) 1 553 005 B1
- (71;73) **NTN Corporation**  
(51) **B60B 27/00** (11) 1 190 870 B1  
(51) **F16C 19/46** (11) 2 159 436 A1  
(51) **F16C 33/62** (11) 2 159 437 A2
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 919 096 B1  
(51) **H04L 25/02** (11) 2 079 209 B1  
(51) **H04W 28/22** (11) 2 088 817 A3  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 160 061 A2  
(51) **H04W 72/04** (11) 1 708 533 B1  
(51) **H04W 72/04** (11) 1 863 311 B1  
(51) **H04W 88/08** (11) 2 160 070 A2
- (73) **Nuance Communications, Inc.**  
(51) **G10L 13/06** (11) 2 062 252 B1
- (71) **Nuovo Pignone S.p.A.**  
(51) **B05D 5/08** (11) 1 992 419 A3
- (73) **NV Michel van de Wiele**  
(51) **D03J 1/22** (11) 1 251 197 B1
- (71;73) **NXP B.V.**  
(51) **G06F 13/42** (11) 1 932 288 B1  
(51) **G11C 5/14** (11) 1 794 756 B1  
(51) **H01L 27/088** (11) 1 273 042 B1  
(51) **H03F 3/16** (11) 1 518 322 B1  
(51) **H04B 15/04** (11) 1 145 467 B1  
(51) **H04L 9/30** (11) 2 158 719 A2  
(51) **H04R 3/00** (11) 1 527 654 B1
- (71) **O.m.a. S.r.l.**  
(51) **B65H 81/08** (11) 2 158 148 A1

- (71) **O2 Micro, Inc.**  
(51) *G01S 1/00* (11) 2 159 592 A2  
(51) *H02J 7/00* (11) 2 159 899 A2
- (71) **Oberland Mangold GmbH**  
(51) *F01N 3/035* (11) 2 159 388 A1
- (71) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**  
(51) *G07F 7/10* (11) 2 159 763 A1  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 160 001 A1  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 160 002 A1
- (71) **Obschestvo S Ogranishennoi Otvetstvennostu "Farmving"**  
(51) *C07D 473/06* (11) 2 159 226 A1
- (71;73) **Océ-Technologies B.V.**  
(51) *B41J 2/14* (11) 1 842 677 A3  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 747 891 A3  
(51) *B41J 19/14* (11) 1 803 577 B1  
(51) *B41J 29/02* (11) 1 674 280 B1  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 377 025 B1
- (71) **OCV Intellectual Capital, LLC**  
(51) *D01G 1/04* (11) 2 158 345 A1  
(51) *D01G 1/04* (11) 2 158 346 A1
- (71) **ODERSUN Aktiengesellschaft**  
(51) *G01R 31/26* (11) 2 159 583 A1  
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 159 846 A1
- (73) **Odyssey Thera, Inc.**  
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 198 586 B1
- (73) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**  
(51) *F04D 19/04* (11) 2 013 483 B1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) *D04H 18/00* (11) 2 158 348 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**  
(51) *B08B 7/00* (11) 2 158 977 A1
- (71) **OFA Bamberg GmbH**  
(51) *A61F 13/08* (11) 2 158 886 A2
- (73) **Ohyama, Hideki**  
(51) *A61K 31/4015* (11) 1 698 622 B1
- (71;73) **Oki Data Corporation**  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 560 078 B1  
(51) *G09F 9/33* (11) 2 159 780 A2
- (71) **Olavi Räsänen Oy**  
(51) *E04F 15/04* (11) 1 930 523 A3
- (71) **Oliveira & Irmao S.A.**  
(51) *E03D 11/14* (11) 1 813 733 A3
- (73) **Olympus Corporation**  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 445 106 B1  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 780 573 B1
- (71;73) **Olympus Medical Systems Corp.**  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 158 834 A1  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 158 835 A1  
(51) *A61B 1/005* (11) 2 158 836 A2  
(51) *A61B 17/32* (11) 1 943 970 B1  
(51) *A61M 25/09* (11) 2 158 932 A2
- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**  
(51) *A61B 17/22* (11) 1 894 532 B1
- (71) **Omega Engineering, Inc.**  
(51) *H01R 3/00* (11) 2 159 879 A1
- (73) **OMG Americas, Inc.**  
(51) *C07C 51/41* (11) 1 599 437 B1
- (71) **Omnitron AG**  
(51) *G01B 11/25* (11) 2 159 538 A1
- (71) **Omron Corporation**  
(51) *H04B 10/04* (11) 2 159 934 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**  
(51) *G01J 3/50* (11) 1 808 680 A3  
(51) *G01N 21/27* (11) 1 801 565 A3
- (51) *G05B 19/05* (11) 1 586 966 A3  
(51) *G05B 19/05* (11) 1 857 900 A3
- (71) **Omya Development AG**  
(51) *A01N 63/02* (11) 2 158 813 A1  
(51) *C08K 9/00* (11) 2 159 258 A1
- (73) **OMYA DEVELOPMENT AG**  
(51) *B01J 20/04* (11) 1 974 807 B1
- (71) **Oncotx, Inc.**  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 158 327 A2
- (73) **Opera Software Asa**  
(51) *G06F 17/21* (11) 1 668 536 B1
- (71) **Optopol Technology S.A.**  
(51) *G01B 9/02* (11) 2 159 535 A1
- (73) **Oracle International Corporation**  
(51) *G06F 9/50* (11) 1 654 650 B1
- (71) **Oree, Advanced Illumination Solutions INC.**  
(51) *F21V 8/00* (11) 2 158 429 A2
- (71) **O'Regan, Patrick T., Jr.**  
(51) *C02F 9/14* (11) 2 158 165 A1
- (71) **Oregon Health and Science University**  
(51) *C12N 15/85* (11) 2 158 321 A1
- (71) **Oren, Ran**  
(51) *A61B 17/34* (11) 2 157 924 A2
- (73) **Organo Corporation**  
(51) *B01D 15/08* (11) 1 733 774 B1
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**  
(51) *C12N 5/20* (11) 1 881 064 B1
- (71) **Orthosoft, Inc.**  
(51) *A61B 19/00* (11) 2 157 929 A1
- (71) **Osaka University**  
(51) *H01L 51/05* (11) 2 159 859 A2
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**  
(51) *H04N 5/225* (11) 2 160 017 A2
- (73) **OSCAM S.p.A.**  
(51) *B21F 23/00* (11) 1 980 341 B1
- (71) **Osib IP Holdings Ltd.**  
(51) *A47C 21/02* (11) 2 157 886 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) *H01F 17/00* (11) 2 158 597 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) *H01L 51/00* (11) 2 158 625 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**  
(51) *H01J 61/44* (11) 2 159 823 A2
- (71) **Österreichische Staatsdruckerei GmbH**  
(51) *C09K 11/77* (11) 2 158 291 A2
- (71) **Osyпка, Peter**  
(51) *A61B 18/02* (11) 2 158 866 A1  
(51) *A61N 1/05* (11) 2 158 936 A2
- (71) **OTB Solar B.V.**  
(51) *H01L 51/52* (11) 2 158 626 A1
- (71) **Otis Elevator Company**  
(51) *B66B 7/06* (11) 2 158 149 A1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) *A61K 31/445* (11) 2 157 973 A1
- (71) **Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH**  
(51) *B65D 45/06* (11) 2 158 135 A1
- (71) **Outotec OYJ**  
(51) *C25D 5/02* (11) 2 158 342 A1
- (71) **Owens-Brockway Glass Container Inc.**  
(51) *C03B 9/353* (11) 2 158 168 A1
- (73) **Oxford Instruments Plasma Technology Limited**  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 877 878 B1
- (71) **Oxley Developments Company Limited**  
(51) *F21S 8/12* (11) 2 159 480 A1
- (71) **Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab**  
(51) *C08L 5/14* (11) 2 158 261 A1
- (71) **OY Lanh Ship AB**  
(51) *B63B 3/62* (11) 2 158 121 A1
- (73) **P+W Metallbau GmbH & Co. KG**  
(51) *B65D 88/28* (11) 1 801 036 B1
- (71) **PACCAR INC**  
(51) *B60H 1/32* (11) 2 159 086 A2  
(51) *B60K 6/48* (11) 2 159 091 A2  
(51) *B60K 35/00* (11) 2 159 096 A2  
(51) *B60K 35/00* (11) 2 159 097 A1  
(51) *B60K 35/00* (11) 2 159 098 A1  
(51) *B60W 10/06* (11) 2 159 119 A1
- (73) **Pace Plc**  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 241 878 B1
- (71) **Pacific Edge Biotechnology Limited**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 158 332 A1
- (73) **Padar, Steven**  
(51) *B65D 47/34* (11) 1 717 159 B1
- (71) **Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung**  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 157 995 A1
- (71) **Palm, Inc.**  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 720 275 A3
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) *B41J 13/00* (11) 2 159 067 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 715 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 159 716 A1  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 159 748 A1
- (71;73) **PamGene B.V.**  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 157 971 A2  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 745 286 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**  
(51) *B41M 5/26* (11) 1 669 207 B1  
(51) *F25D 23/02* (11) 2 159 521 A1  
(51) *F25D 23/02* (11) 2 159 522 A1  
(51) *F25D 27/00* (11) 2 159 524 A1  
(51) *G01C 21/00* (11) 1 429 117 B1  
(51) *G01C 21/00* (11) 2 159 541 A1  
(51) *G01S 1/02* (11) 1 243 939 B1  
(51) *G03B 7/18* (11) 1 130 457 B1  
(51) *G06F 9/46* (11) 0 863 462 B1  
(51) *G06F 21/24* (11) 2 159 733 A1  
(51) *G06K 17/00* (11) 1 619 607 B1  
(51) *G11B 7/00* (11) 2 157 574 A3  
(51) *G11B 7/0045* (11) 2 159 792 A1  
(51) *G11B 7/24* (11) 2 157 576 A3  
(51) *G11C 7/18* (11) 2 159 799 A1  
(51) *H01J 9/24* (11) 1 727 179 B1  
(51) *H01J 23/12* (11) 2 023 371 A3  
(51) *H01J 61/28* (11) 1 047 110 B1  
(51) *H01L 33/00* (11) 2 158 618 A1  
(51) *H01M 8/24* (11) 2 159 866 A1  
(51) *H01M 10/48* (11) 2 159 868 A1  
(51) *H01R 13/70* (11) 1 152 499 B1  
(51) *H02H 5/04* (11) 2 159 894 A1  
(51) *H04B 1/52* (11) 2 159 923 A2  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 667 337 B1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 159 925 A1  
(51) *H04B 7/02* (11) 2 159 930 A1  
(51) *H04J 11/00* (11) 2 159 944 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 587 233 B1  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 159 995 A1  
(51) *H04N 5/232* (11) 2 160 019 A1  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 768 394 B1



(51) <i>H04N 5/92</i>	(11) 1 011 268 B1	(71) <b>Petrochina Company Limited</b>	(73) <b>Piemontese, Mattéo</b>
(51) <i>H04N 5/92</i>	(11) 2 160 027 A2	(51) <i>C08F 4/64</i>	(51) <i>F21V 35/00</i>
(51) <i>H04W 80/04</i>	(11) 2 160 067 A1	(71) <b>Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras</b>	(73) <b>Pierburg GmbH</b>
(51) <i>H05B 6/68</i>	(11) 2 160 073 A2	(51) <i>C10L 10/12</i>	(51) <i>F02D 9/10</i>
(51) <i>H05B 6/68</i>	(11) 2 160 074 A2	(71;73) <b>Peugeot Citroën Automobiles SA</b>	(71) <b>Pierret, Philippe</b>
(73) <b>Panasonic Ecology Systems Co., Ltd.</b>		(51) <i>B60N 2/00</i>	(51) <i>D01G 7/06</i>
(51) <i>F28F 3/08</i>	(11) 1 624 271 B1	(51) <i>B60R 16/023</i>	(71) <b>Pierret, Thierry</b>
(71) <b>Panasonic Electric Works Co., Ltd</b>		(51) <i>B62D 25/14</i>	(51) <i>D01G 7/06</i>
(51) <i>A61H 1/02</i>	(11) 2 158 892 A1	(51) <i>F01L 9/04</i>	(73) <b>Pietrangelo, Antonello</b>
(51) <i>H05B 41/24</i>	(11) 2 160 079 A1	(51) <i>F02D 41/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(71;73) <b>Panasonic Electric Works Co., Ltd.</b>		(51) <i>F02D 41/00</i>	(71) <b>Pigliafreddo, Marco</b>
(51) <i>B05B 5/16</i>	(11) 1 745 716 B1	(51) <i>F02M 25/07</i>	(51) <i>C08K 5/00</i>
(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 160 078 A1	(51) <i>F16D 23/04</i>	(73) <b>PITNEY BOWES INC.</b>
(73) <b>Panasonic EV Energy Co., Ltd.</b>		(51) <i>H01M 8/04</i>	(51) <i>C09D 11/00</i>
(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 1 460 439 B1	(71) <b>PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA</b>	(51) <i>G07D 7/00</i>
(71) <b>PANDUIT CORPORATION</b>		(51) <i>B60W 10/06</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(51) <i>H02G 3/04</i>	(11) 1 775 813 A3	(71) <b>Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme</b>	(73) <b>Planet GDZ AG</b>
(73) <b>Panomics, Inc.</b>		(51) <i>B22D 15/00</i>	(51) <i>E06B 7/215</i>
(51) <i>C12Q 1/48</i>	(11) 1 567 662 B1	(51) <i>B22D 15/00</i>	(71) <b>Plant Bioscience Limited</b>
(73) <b>Parans Solar Lighting AB</b>		(71) <b>Pfeifer Holding GmbH &amp; Co. KG</b>	(51) <i>C07K 14/415</i>
(51) <i>F21S 11/00</i>	(11) 1 825 189 B1	(51) <i>E01D 21/00</i>	(73) <b>PlaqueTec Limited</b>
(73) <b>Park Way Co., Ltd.</b>		(73) <b>Pfizer Products Inc.</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>
(51) <i>A45D 19/02</i>	(11) 1 614 365 B1	(51) <i>C07D 207/08</i>	(71) <b>PLASTI-MAX SpA</b>
(71) <b>Park, Hee-Seop</b>		(51) <i>C07D 213/76</i>	(51) <i>G02C 11/00</i>
(51) <i>C08J 9/16</i>	(11) 2 158 258 A1	(51) <i>C07H 17/08</i>	(71) <b>PLAYTEX PRODUCTS, INC.</b>
(73) <b>Park, Jong-Cheol</b>		(71) <b>Pflanzenöltechnik Nord GmbH</b>	(51) <i>A61F 13/20</i>
(51) <i>D01D 5/00</i>	(11) 1 597 417 B1	(51) <i>F01M 11/10</i>	(71) <b>Plextek Limited</b>
(71) <b>Pasquale, Rossi</b>		(71) <b>Pfleger, Christoph</b>	(51) <i>H04B 7/26</i>
(51) <i>A47C 31/02</i>	(11) 2 157 887 A2	(51) <i>A61B 3/113</i>	(73) <b>Ploetz, Wolfram</b>
(71) <b>Pataco AG</b>		(71) <b>Pfleger, Ernst</b>	(51) <i>G01N 29/27</i>
(51) <i>E05B 47/00</i>	(11) 2 158 369 A1	(51) <i>A61B 3/113</i>	(71;73) <b>Polimeri Europa S.p.A.</b>
(71) <b>Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH</b>		(71) <b>Pharmalogica AS</b>	(51) <i>C07C 5/333</i>
(51) <i>F21V 15/06</i>	(11) 1 684 006 A3	(51) <i>A23L 2/54</i>	(51) <i>C08C 19/02</i>
(71) <b>Paul Hettich GmbH &amp; Co. KG</b>		(71) <b>Pharmamech Srl</b>	(71) <b>Politechnika Lubelska</b>
(51) <i>A47B 88/00</i>	(11) 2 158 822 A1	(51) <i>G01N 21/88</i>	(51) <i>C05F 17/00</i>
(71) <b>Paulson, Eric S.</b>		(73) <b>PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG</b>	(71) <b>Pollock, David</b>
(51) <i>A61B 5/055</i>	(11) 2 157 912 A1	(51) <i>D01F 9/08</i>	(51) <i>A23G 9/22</i>
(71) <b>PC-Tel, Inc.</b>		(71;73) <b>Philips Intellectual Property &amp; Standards GmbH</b>	(73) <b>POLYCOM, INC.</b>
(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 2 159 874 A1	(51) <i>A61N 5/10</i>	(51) <i>H04N 7/15</i>
(73) <b>Pecoso, S.L.</b>		(51) <i>F21V 19/00</i>	(71) <b>Polymer Laboratories Limited</b>
(51) <i>B05B 9/04</i>	(11) 1 508 380 B1	(51) <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>C07K 1/04</i>
(71) <b>PELLENC</b>		(51) <i>G06T 7/00</i>	(73) <b>Polypap S.A.</b>
(51) <i>A01G 3/025</i>	(11) 2 158 804 A1	(51) <i>G06T 7/00</i>	(51) <i>B65D 73/00</i>
(71) <b>PELLENC (Société Anonyme)</b>		(51) <i>H01J 65/04</i>	(71) <b>Polytype S.A.</b>
(51) <i>B27B 17/08</i>	(11) 2 159 018 A1	(51) <i>H05B 33/08</i>	(51) <i>B41F 17/00</i>
(71) <b>Pennisi, Carlo Paolo</b>		(73) <b>Philogen S.p.A.</b>	(71) <b>Pomagalski</b>
(51) <i>B60R 19/54</i>	(11) 2 158 111 A2	(51) <i>C07K 14/54</i>	(51) <i>B61B 11/00</i>
(71) <b>Pepperl + Fuchs GmbH</b>		(71) <b>Phoenix Contact GmbH &amp; Co. KG</b>	(71) <b>PomBio Tech GmbH</b>
(51) <i>G01S 17/10</i>	(11) 2 116 867 A3	(51) <i>H02H 3/04</i>	(51) <i>C12N 9/02</i>
(71) <b>PepsiCo, Inc.</b>		(71) <b>PHOENIX CONTACT GmbH &amp; Co. KG</b>	(71) <b>Poniard Pharmaceuticals, Inc.</b>
(51) <i>A47F 1/12</i>	(11) 2 158 825 A1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(51) <i>A01N 55/02</i>
(71) <b>Peptimmune, Inc.</b>		(71) <b>Phoenix Metall GmbH</b>	(71) <b>Poschner, Klaus</b>
(51) <i>A61K 39/145</i>	(11) 2 157 980 A2	(51) <i>F24H 7/04</i>	(51) <i>A45C 9/00</i>
(71) <b>Peratech Limited</b>		(73) <b>PHYTOPHARM PLC</b>	(71) <b>Postech Academy-Industry Foundation</b>
(51) <i>H01C 10/10</i>	(11) 2 158 594 A1	(51) <i>C07J 71/00</i>	(51) <i>H01J 37/32</i>
(73) <b>Pergo (Europe) AB</b>		(73) <b>PIAGGIO &amp; C. S.p.A.</b>	(71) <b>Power Integrations, Inc.</b>
(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 1 573 149 B1	(51) <i>F02M 59/10</i>	(51) <i>H02M 1/00</i>
(71) <b>Perkins Engines Company Limited</b>		(71) <b>Pias Sales Co., Ltd.</b>	(71) <b>Powerkuff, LLC</b>
(51) <i>F16H 57/04</i>	(11) 2 159 454 A1	(51) <i>F16B 27/00</i>	(51) <i>H04B 1/16</i>
(71) <b>Permabit, Inc.</b>		(73) <b>Picanol N.V.</b>	(71) <b>Powerlynx A/S</b>
(51) <i>G06F 12/00</i>	(11) 2 158 542 A2	(51) <i>D03C 9/06</i>	(51) <i>H02M 7/48</i>
		(71) <b>Pichon, Denis</b>	
		(51) <i>A61F 2/34</i>	

- (71) **Powerwave Technologies, Inc.**  
(51) *H01Q 3/00* (11) 2 158 639 A1  
(51) *H04K 3/00* (11) 2 158 711 A1
- (71) **PRAD Research And Development Limited**  
(51) *G01V 11/00* (11) 2 158 502 A2
- (71) **Prah, Douglas E.**  
(51) *A61B 5/055* (11) 2 157 912 A1
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**  
(51) *F01D 11/08* (11) 1 746 255 A3  
(51) *G05F 1/63* (11) 2 159 662 A2
- (71) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**  
(51) *H02M 1/00* (11) 1 742 339 A3
- (73) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**  
(51) *F17C 13/04* (11) 2 035 741 B1
- (71) **Preco Electronics, Inc.**  
(51) *G01S 7/292* (11) 2 159 597 A2
- (73) **Preh GmbH**  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 951 535 B1
- (73) **Premark FEG L.L.C.**  
(51) *A47J 43/07* (11) 1 853 146 B1
- (71) **Pretti, Fred J.**  
(51) *A63B 29/08* (11) 2 158 009 A1
- (71) **Prior, George W.**  
(51) *F02M 27/04* (11) 2 158 397 A1
- (71) **Prismaflex International**  
(51) *G09F 15/00* (11) 2 158 583 A2
- (71) **PRIV ID B.V.**  
(51) *G07C 9/00* (11) 2 159 759 A1
- (71) **Progressive Health Innovations Inc.**  
(51) *A63B 23/04* (11) 2 158 008 A1
- (71) **PROMAT GmbH**  
(51) *C04B 41/68* (11) 2 159 208 A1
- (71) **Protec Fire Detection plc**  
(51) *G08B 17/10* (11) 2 159 769 A2
- (73) **PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V.**  
(51) *G06F 7/72* (11) 1 804 161 B1
- (71) **ProxiPHARM GmbH**  
(51) *A61K 31/05* (11) 2 158 906 A1
- (71) **Przedsiębiorstwo Produkcji**  
(51) *A61M 15/00* (11) 2 157 990 A1
- (71) **PTW-Freiburg Physikalisch-Technische Werkstätten Dr. Pychlau GmbH**  
(51) *G01T 1/20* (11) 2 056 127 A3
- (71) **puren GmbH**  
(51) *H04R 7/04* (11) 1 892 995 A3
- (73) **PuriCore International Limited**  
(51) *C02F 1/00* (11) 1 551 770 B1
- (73) **Qimonda AG**  
(51) *G11C 16/02* (11) 1 755 125 B1  
(51) *G11C 29/00* (11) 1 176 606 B1
- (71) **QinetiQ Limited**  
(51) *G01N 1/40* (11) 2 158 470 A1  
(51) *G01N 1/40* (11) 2 158 471 A1
- (71) **QLT USA, Inc.**  
(51) *A61K 9/00* (11) 2 158 900 A1
- (73) **Qualcomm Incorporated**  
(51) *G10L 21/02* (11) 1 866 914 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 262 052 B1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**  
(51) *G01R 31/3187* (11) 2 158 495 A1  
(51) *G11C 11/418* (11) 2 158 592 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 158 685 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 158 687 A2
- (51) *H04B 1/707* (11) 2 158 689 A1  
(51) *H04B 7/005* (11) 2 158 692 A2  
(51) *H04B 7/212* (11) 1 891 757 B1  
(51) *H04L 5/02* (11) 2 158 715 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 158 733 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 158 734 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 869 857 B1  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 048 846 A3  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 158 744 A2  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 778 A2
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
(51) *G06F 7/74* (11) 1 896 919 B1  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 902 370 B1  
(51) *H03B 5/12* (11) 1 210 762 B1  
(51) *H04W 72/04* (11) 1 599 061 B1  
(51) *H04W 88/02* (11) 1 145 578 B1
- (71) **Qualicaps Co., Ltd.**  
(51) *B65G 27/02* (11) 2 159 171 A1  
(51) *G01N 21/85* (11) 2 159 569 A1
- (71) **Queen's University At Kingston**  
(51) *A61B 17/56* (11) 2 157 926 A1
- (73) **Quest Diagnostics Investments Incorporated**  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 166 107 B1
- (71) **Qurio Holdings, Inc.**  
(51) *G06F 15/16* (11) 2 158 547 A1
- (71) **R & R Sondermaschinen GmbH**  
(51) *E06B 3/673* (11) 2 159 366 A2
- (71) **Rabe, Thomas E.**  
(51) *A45D 44/00* (11) 2 157 881 A1
- (71) **Radiocarb Genetics, Inc.**  
(51) *G01J 5/00* (11) 2 158 462 A1
- (71) **Rain Bird Corporation**  
(51) *G05D 7/00* (11) 2 158 529 A1
- (71) **Rambus Inc.**  
(51) *G06F 13/40* (11) 2 133 799 A3
- (71) **Rambus, Inc.**  
(51) *G06F 13/16* (11) 2 158 544 A2
- (71) **Ramsden, John Christopher**  
(51) *B23K 26/04* (11) 2 158 060 A2
- (71) **Ramu, Krishnan**  
(51) *H02K 27/26* (11) 2 158 668 A2
- (73) **RANPAK CORP.**  
(51) *B65D 5/50* (11) 1 861 316 B1
- (71) **RAPPAPORT FAMILY INSTITUTE FOR RESEARCH IN THE MEDICAL SCIENCE**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 158 333 A1
- (73) **Rashan, Juay Jamil**  
(51) *A61K 36/24* (11) 1 976 542 B1
- (71) **Rassini Frenos, S.A. DE C.V.**  
(51) *B22D 19/08* (11) 2 158 052 A2
- (71) **Rational AG**  
(51) *F24C 7/08* (11) 2 159 488 A1
- (71) **Ratiopharm GmbH**  
(51) *A61K 31/517* (11) 2 158 912 A1  
(51) *A61K 31/517* (11) 2 158 913 A1
- (71;73) **Raytheon Company**  
(51) *F02K 9/72* (11) 2 158 395 A1  
(51) *F41A 19/31* (11) 2 158 439 A1  
(51) *F42D 1/055* (11) 2 158 443 A2  
(51) *H01L 31/052* (11) 2 158 616 A2  
(51) *H02H 1/00* (11) 1 203 432 B1
- (73) **Ready Set Goal Ltd**  
(51) *A63B 63/00* (11) 1 858 598 B1
- (71) **Reale S.R.L.**  
(51) *A47G 19/22* (11) 1 362 536 A3
- (71;73) **Reckitt Benckiser N.V.**  
(51) *A47L 15/44* (11) 1 759 624 B1  
(51) *A47L 15/44* (11) 2 157 901 A1
- (71) **Recticel Limited**  
(51) *A61G 7/057* (11) 2 158 891 A1
- (73) **Red Hat, Inc.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 358 577 B1
- (71) **Regal-Beloit Corporation**  
(51) *G01R 21/00* (11) 2 159 582 A2
- (71) **Region Poitou Charentes**  
(51) *C10L 1/02* (11) 2 158 305 A2
- (73) **Rehau SA**  
(51) *F16B 5/12* (11) 1 947 352 B1
- (71) **Rehrig Pacific Company**  
(51) *B65D 1/36* (11) 2 158 129 A1  
(51) *B65D 19/24* (11) 2 159 157 A2  
(51) *B65D 21/06* (11) 2 159 159 A1
- (71) **REIMO Reisemobil-Center GmbH**  
(51) *B60P 3/39* (11) 1 867 522 A3  
(51) *B60R 15/00* (11) 2 159 110 A1  
(51) *E04H 15/08* (11) 2 159 351 A2
- (71) **REKORDVERKEN SWEDEN AB**  
(51) *A01D 41/12* (11) 2 157 846 A1
- (71) **Relitech B.V.**  
(51) *A61M 1/34* (11) 2 157 985 A1
- (71) **Relypsa, Inc.**  
(51) *A61K 9/32* (11) 2 158 902 A1
- (71) **REMONTA Konferenz- und Medien-Raumausstattung GmbH**  
(51) *B43L 1/04* (11) 2 025 532 A3
- (73) **REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co**  
(51) *B25B 27/10* (11) 1 649 981 B1
- (71) **Renard, Xavier**  
(51) *A61B 17/86* (11) 2 158 865 A1
- (71) **Renault S.A.S.**  
(51) *B62D 5/06* (11) 2 158 116 A1  
(51) *E05D 7/00* (11) 2 158 373 A2  
(51) *F02D 41/40* (11) 2 158 393 A2  
(51) *F02M 45/08* (11) 2 158 398 A2  
(51) *F02M 45/10* (11) 2 158 399 A2  
(51) *G05G 1/30* (11) 2 158 531 A2
- (73) **RENAULT S.A.S.**  
(51) *B60G 21/05* (11) 1 757 474 B1  
(51) *B60J 5/04* (11) 0 818 339 B1  
(51) *B60K 20/06* (11) 1 888 363 B1  
(51) *B62D 47/00* (11) 1 814 773 B1  
(51) *F02M 55/00* (11) 1 700 027 B1  
(51) *F16H 61/02* (11) 1 929 188 B1
- (71) **Renesas Technology Corp.**  
(51) *H01L 23/492* (11) 1 939 937 A3
- (73) **Renishaw (Ireland) Limited**  
(51) *A61M 39/00* (11) 2 012 866 B1
- (73) **Renishaw PLC**  
(51) *G01B 5/012* (11) 2 064 514 B1
- (73) **Renner, Peter**  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 571 514 B1
- (71) **Repac, Cedimir**  
(51) *B26D 3/28* (11) 2 158 068 A1
- (71) **Research in Motion**  
(51) *G06F 17/00* (11) 2 159 712 A2  
(51) *H04L 12/58* (11) 2 159 975 A1

- (71) **Research in Motion Limited**  
(51) *G11C 5/14* (11) 2 159 798 A1  
(51) *H04L 12/16* (11) 2 158 723 A1
- (71;73) **Research In Motion Limited**  
(51) *G06F 1/16* (11) 2 159 665 A1  
(51) *G06F 3/02* (11) 1 538 515 B1  
(51) *G06F 3/02* (11) 2 077 485 B1  
(51) *G06F 13/10* (11) 1 973 041 B1  
(51) *G06F 17/24* (11) 1 909 192 B1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 159 731 A1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 936 551 B1  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 801 986 B1  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 919 114 B1  
(51) *H04L 9/08* (11) 1 906 585 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 330 B1  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 802 055 B1  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 159 997 A1  
(51) *H04M 19/04* (11) 1 936 941 B1
- (71) **Restoration Robotics, Inc.**  
(51) *A61B 17/32* (11) 2 157 923 A1
- (73) **RETI GRITTI S.p.A.**  
(51) *A47C 19/02* (11) 1 886 600 B1
- (73) **Rettighedselskabet af 13/12 2007 ApS**  
(51) *E04D 13/035* (11) 1 934 416 B1
- (73) **Rex Products, Inc.**  
(51) *B65H 35/00* (11) 1 852 380 B1
- (71) **REXAM DISPENSING SYSTEMS**  
(51) *B05B 1/14* (11) 1 878 507 A3
- (73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**  
(51) *F41A 23/20* (11) 1 557 633 B1
- (73) **RHODIA CHIMIE**  
(51) *C07F 7/18* (11) 1 692 148 B1  
(51) *C08G 77/38* (11) 1 509 562 B1
- (71) **Rhodia Opérations**  
(51) *C08J 9/12* (11) 2 158 257 A1
- (71) **RIC Investments, LLC.**  
(51) *A61M 16/00* (11) 2 157 991 A2  
(51) *G06F 15/00* (11) 2 158 545 A1
- (73) **Richard Wolf GmbH**  
(51) *A61B 1/00* (11) 0 764 423 B2  
(51) *A61B 17/16* (11) 2 016 913 B1
- (71) **Richter, Yoram**  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 158 875 A1
- (71) **Ricoh Co., Ltd.**  
(51) *B41J 2/475* (11) 2 159 063 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
(51) *B41J 2/135* (11) 2 158 087 A1  
(51) *C07D 487/22* (11) 2 159 227 A1  
(51) *G02B 17/08* (11) 2 159 621 A1  
(51) *G03G 15/01* (11) 1 098 228 B1  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 739 538 B1  
(51) *G11B 7/007* (11) 1 607 949 B1  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 383 303 B1  
(51) *H04N 1/32* (11) 2 160 007 A1  
(51) *H04N 1/60* (11) 2 076 017 A3
- (71) **Ricoh Elemex Corporation**  
(51) *B41J 2/125* (11) 2 159 058 A1
- (71) **Riedlberger GmbH**  
(51) *E02F 3/36* (11) 2 159 334 A1
- (73) **Rieke Corporation**  
(51) *A47G 19/14* (11) 1 503 647 B1
- (71) **Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.**  
(51) *A01H 5/00* (11) 2 158 809 A1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**  
(51) *G11C 11/22* (11) 2 158 591 A1
- (71) **Rikshospitalet- Radiumhospitalet HF**  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 157 971 A2
- (71) **Ritt, Hans**  
(51) *C09D 9/00* (11) 2 159 268 A1
- (73) **Rittal GmbH & Co. KG**  
(51) *H05K 5/02* (11) 1 803 339 B1
- (71) **RO.VE.R. Laboratories S.P.A.**  
(51) *H04H 20/34* (11) 2 158 706 A2
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**  
(51) *A01G 3/02* (11) 2 158 803 A1  
(51) *A01G 3/033* (11) 2 158 805 A1  
(51) *B23D 61/02* (11) 2 158 056 A1  
(51) *B27G 19/08* (11) 1 990 156 B1  
(51) *B60K 31/00* (11) 2 081 791 B1  
(51) *B60T 7/22* (11) 2 158 112 A1  
(51) *B60W 30/06* (11) 2 159 121 A1  
(51) *B65B 69/00* (11) 2 158 128 A1  
(51) *B65G 11/10* (11) 1 874 662 B1  
(51) *F16H 7/02* (11) 2 159 448 A1  
(51) *F23N 1/00* (11) 2 159 487 A2  
(51) *F24F 7/10* (11) 2 159 501 A2  
(51) *F24J 2/22* (11) 2 159 507 A2  
(51) *F41A 17/06* (11) 2 159 529 A1  
(51) *G01C 21/34* (11) 2 159 542 A2  
(51) *G01M 17/04* (11) 2 159 561 A2  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 158 527 A1  
(51) *H01L 41/04* (11) 2 158 619 A1  
(51) *H02K 3/28* (11) 2 158 662 A2  
(51) *H02M 1/12* (11) 2 159 907 A2  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 160 086 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) *B23D 47/02* (11) 1 758 704 B1  
(51) *B60K 28/10* (11) 1 796 932 B1  
(51) *B60S 1/04* (11) 2 159 113 A1  
(51) *B60S 1/34* (11) 1 769 986 A3  
(51) *B60T 13/74* (11) 1 752 350 B1  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 159 190 A2  
(51) *F02D 41/06* (11) 1 247 015 B1  
(51) *F02D 41/16* (11) 1 633 965 B1  
(51) *F02M 57/02* (11) 1 606 510 B1  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 728 011 B1  
(51) *G01S 7/527* (11) 2 159 601 A2  
(51) *G05B 19/19* (11) 1 927 906 B1  
(51) *G05B 23/02* (11) 1 892 598 A3  
(51) *H01L 21/3065* (11) 1 110 237 B1  
(51) *H01L 41/083* (11) 1 768 198 A3  
(51) *H02K 5/24* (11) 1 958 312 B1
- (71) **Robert Bürkle GmbH**  
(51) *B32B 37/10* (11) 2 159 047 A1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) *A61M 5/168* (11) 2 158 930 A1  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 158 966 A1  
(51) *G01N 33/487* (11) 2 158 486 A1
- (71) **Röchling Automotive AG & Co. KG**  
(51) *B29C 49/20* (11) 2 159 035 A2
- (71) **Rockwell Automation Limited**  
(51) *F16P 3/00* (11) 1 995 509 A3
- (73) **Rodenstock GmbH**  
(51) *C07D 311/78* (11) 1 945 625 B1  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 554 624 B1  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 606 668 B1
- (71;73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
(51) *H04L 1/20* (11) 1 523 121 B1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 775 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 776 A1  
(51) *H04W 12/02* (11) 2 160 053 A2
- (71) **Rohill Technologies B.V.**  
(51) *H04W 4/10* (11) 2 160 050 A1
- (71;73) **Rohm and Haas Company**  
(51) *A01N 27/00* (11) 2 158 812 A1
- (51) *C07C 29/74* (11) 2 159 212 A1  
(51) *C08F 220/18* (11) 2 159 235 A1  
(51) *C08F 222/10* (11) 1 813 630 B1  
(51) *C08J 3/24* (11) 1 741 741 B1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**  
(51) *C07C 5/333* (11) 1 318 127 B1  
(51) *C08L 23/28* (11) 1 333 057 B1  
(51) *C09D 7/12* (11) 1 371 694 B1
- (71) **Rohm Co., Ltd.**  
(51) *H01L 33/00* (11) 2 159 852 A1
- (71) **ROKE MANOR RESEARCH LIMITED**  
(51) *H03F 1/32* (11) 2 159 914 A1
- (73) **Rolf Benz AG & Co. KG**  
(51) *A47C 17/175* (11) 1 769 706 B1
- (73) **Roller, Götz**  
(51) *G01C 17/02* (11) 2 006 635 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**  
(51) *B23K 11/04* (11) 2 158 059 A1  
(51) *B23K 15/00* (11) 2 158 996 A1  
(51) *F01D 5/14* (11) 2 159 373 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 2 159 374 A2  
(51) *F01D 5/28* (11) 2 159 378 A2  
(51) *F01D 5/30* (11) 2 159 379 A2  
(51) *G01H 1/00* (11) 2 136 189 A3
- (73) **ROMOLD GmbH**  
(51) *B01D 53/86* (11) 1 945 331 B1
- (71) **Röntgen Technische Dienst B.V.**  
(51) *G01N 29/04* (11) 2 159 574 A2
- (71) **Roosbeh, Shirandami**  
(51) *A61G 7/10* (11) 2 157 961 A1
- (71) **Ros Guillen, Francisco**  
(51) *A61F 2/44* (11) 2 157 938 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**  
(51) *H02H 9/00* (11) 2 158 656 A2
- (71) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**  
(51) *H01R 9/05* (11) 2 158 640 A2  
(51) *H01R 24/02* (11) 2 158 646 A2
- (71) **Rosestreet Labs Energy, Inc.**  
(51) *H01L 31/00* (11) 2 158 610 A1
- (71) **Roshumbo Ltd.**  
(51) *A63F 3/04* (11) 2 158 014 A2
- (73) **Rossi Corporation S.r.l.**  
(51) *A47J 31/54* (11) 1 774 884 B1
- (73) **ROTFIL S.r.l.**  
(51) *A47J 31/54* (11) 1 774 884 B1
- (71) **Roth, Eckart**  
(51) *A47K 17/02* (11) 2 157 900 A2
- (71) **ROTO FRANK AG**  
(51) *E05C 1/00* (11) 2 159 356 A2  
(51) *F16B 37/04* (11) 2 159 432 A2
- (73) **ROVI Cosmetics International GmbH**  
(51) *A61K 8/44* (11) 1 726 296 B1
- (71) **Roxar Flow Measurement AS**  
(51) *E21B 33/04* (11) 2 158 380 A2
- (71) **Roxtec AB**  
(51) *H02B 1/30* (11) 2 158 653 A1
- (71) **RPC Bebo Print Patent GmbH**  
(51) *B41F 23/04* (11) 2 159 056 A1
- (71) **Ruag Electronics AG**  
(51) *F41G 3/26* (11) 2 159 531 A1
- (71) **Ruhr-Universität Bochum**  
(51) *G10L 21/00* (11) 2 158 588 A1



- (73) Runge, André  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 047 729 B1
- (71) Russound/FMP Incorporated  
(51) *H05K 5/00* (11) 2 160 083 A1
- (73) RUUD LIGHTING, INC.  
(51) *F21V 29/00* (11) 1 906 084 B1
- (71) S. A. Corman  
(51) *A23D 9/04* (11) 2 157 867 A1
- (71) S.A.E. AFIKIM  
(51) *G01N 33/04* (11) 2 158 483 A1
- (73) S.A.I. Societa' Apparecchiature Idrauliche S.P.A.  
(51) *F03C 1/04* (11) 2 013 475 B1
- (71) S.c. Des Pavés Du Moulin Neuf  
(51) *B27M 3/04* (11) 2 158 071 A1
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc.  
(51) *A47K 11/10* (11) 1 736 086 B1  
(51) *A61L 9/12* (11) 2 099 502 B1
- (71) S.O.I. TEC Silicon  
(51) *H01L 21/84* (11) 2 159 836 A1
- (73) S.S.T.-Schüttguttechnik GmbH  
(51) *B65G 53/52* (11) 1 857 385 B1
- (71;73) SAAB AB  
(51) *B29C 70/86* (11) 1 754 590 B1  
(51) *G01S 5/04* (11) 2 159 595 A1  
(51) *G08G 5/04* (11) 2 159 779 A1
- (73) SABAF S.p.A.  
(51) *F23D 14/06* (11) 1 563 225 B1
- (71;73) SABIC Innovative Plastics IP B.V.  
(51) *B32B 17/10* (11) 2 158 081 A1  
(51) *C07C 37/20* (11) 1 846 351 B1  
(51) *C08G 73/00* (11) 2 158 253 A2  
(51) *C08L 23/08* (11) 1 704 183 B1  
(51) *C08L 77/00* (11) 1 232 218 B1
- (71) Sada2 S.R.L.  
(51) *E01F 15/14* (11) 2 159 328 A1
- (71;73) Saeta GmbH & Co. KG  
(51) *B60P 3/22* (11) 1 695 867 B1  
(51) *G01F 15/00* (11) 2 159 553 A2
- (71) Sagem Défense Sécurité  
(51) *G02B 23/12* (11) 2 158 511 A2
- (73) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.  
(51) *C04B 35/109* (11) 1 506 145 B1
- (71) Saltigo GmbH  
(51) *C07D 333/08* (11) 2 158 193 A1
- (71) Salzlechner, Rainer  
(51) *B60K 15/077* (11) 1 892 137 A3
- (73) Samokrutov, Andrei Anatolievich  
(51) *G01N 29/24* (11) 1 394 538 B1
- (71) Samson Rope Technologies  
(51) *D07B 1/02* (11) 2 158 355 A1
- (73) Samsung Atofina Co., Ltd.  
(51) *C08F 257/02* (11) 1 268 588 B1
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 158 698 A1
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.  
(51) *B41J 2/165* (11) 1 889 722 A3  
(51) *F21V 8/00* (11) 2 159 483 A2  
(51) *F24F 11/00* (11) 2 159 502 A2  
(51) *F25D 23/12* (11) 1 813 896 A3  
(51) *G02F 1/13363* (11) 2 159 631 A2  
(51) *G02F 1/1339* (11) 1 936 432 B1  
(51) *G02F 1/137* (11) 2 159 633 A1  
(51) *G03G 15/02* (11) 2 159 647 A1  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 967 914 B1
- (51) *G06F 3/12* (11) 2 159 682 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 806 672 A3  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 962 219 A3  
(51) *G09G 3/34* (11) 2 017 814 A3  
(51) *G10H 1/00* (11) 2 159 785 A2  
(51) *G11B 7/007* (11) 2 159 793 A1  
(51) *G11B 7/085* (11) 2 159 794 A1  
(51) *G11B 19/02* (11) 2 088 596 A3  
(51) *H01G 5/013* (11) 1 912 228 A3  
(51) *H01L 29/78* (11) 2 158 608 A2  
(51) *H01L 29/786* (11) 2 158 609 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 158 701 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 158 702 A1  
(51) *H04H 20/42* (11) 2 093 908 A3  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 159 946 A2  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 159 989 A1  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 631 043 B1  
(51) *H04N 1/00* (11) 2 150 036 A3  
(51) *H04N 5/44* (11) 2 160 023 A1  
(51) *H04N 7/14* (11) 1 777 957 A3  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 845 727 A3  
(51) *H04N 7/30* (11) 2 158 766 A1  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 158 768 A2  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 945 016 A3
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
(51) *C01B 31/02* (11) 2 159 194 A2  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 159 290 A1  
(51) *F25C 1/00* (11) 2 159 516 A2  
(51) *G01N 21/25* (11) 2 159 566 A2  
(51) *G06T 9/40* (11) 1 431 919 B1  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 575 032 B1  
(51) *G11B 19/04* (11) 1 619 681 B1  
(51) *G11C 16/10* (11) 1 538 633 B1  
(51) *H01L 21/8242* (11) 1 684 342 A3  
(51) *H01L 21/8242* (11) 1 684 343 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 334 B1  
(51) *H04N 7/24* (11) 2 160 034 A2  
(51) *H04N 7/50* (11) 1 662 670 A3
- (71;73) Samsung Mobile Display Co., Ltd.  
(51) *C23C 14/04* (11) 2 159 299 A2  
(51) *G02B 6/00* (11) 1 876 481 B1  
(51) *G09G 3/20* (11) 2 113 901 A3  
(51) *G09G 3/20* (11) 2 151 812 A3  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 936 597 A3  
(51) *H01J 17/18* (11) 1 921 651 B1  
(51) *H01L 27/32* (11) 2 159 842 A2
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.  
(51) *G01R 31/36* (11) 2 159 585 A2  
(51) *G06F 1/16* (11) 1 901 386 B1  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 657 700 B1  
(51) *H01J 17/49* (11) 1 973 137 A3  
(51) *H01J 17/49* (11) 2 159 815 A1  
(51) *H01J 63/04* (11) 2 031 637 B1  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 973 145 B1  
(51) *H01M 2/02* (11) 1 953 848 B1  
(51) *H01M 2/22* (11) 2 159 864 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 513 211 B1
- (71) Sanden Corporation  
(51) *F04B 27/08* (11) 2 159 421 A1  
(51) *F24H 1/18* (11) 2 159 504 A1
- (71;73) SanDisk Corporation  
(51) *G06F 3/06* (11) 2 159 681 A2  
(51) *G11C 11/56* (11) 1 859 448 B1
- (71) Sandvik Intellectual Property Ab  
(51) *C22C 38/50* (11) 2 158 340 A1
- (71;73) Sandvik Intellectual Property AB  
(51) *B23B 51/00* (11) 1 469 964 B1  
(51) *C23C 28/04* (11) 1 997 938 A3
- (73) Sanford, L.P.  
(51) *C09D 10/00* (11) 1 706 463 B1
- (71;73) Sanofi-Aventis  
(51) *C07C 311/08* (11) 1 453 796 B1
- (51) *C07D 295/108* (11) 1 773 796 B1  
(51) *C07D 401/02* (11) 2 158 194 A2  
(51) *C07D 471/04* (11) 2 158 201 A2
- (71) Santin, Andrew W.  
(51) *A47C 31/02* (11) 2 157 887 A2
- (73) Santos Caffè Affini Srl  
(51) *B65D 33/16* (11) 1 945 525 B1
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd.  
(51) *G03B 21/14* (11) 2 159 636 A1
- (71) SANYO Electric Co., Ltd.  
(51) *F24F 13/22* (11) 2 085 711 A3  
(51) *H01H 37/00* (11) 2 159 812 A1
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.  
(51) *H01M 2/02* (11) 1 037 290 B1
- (71;73) SAP AG  
(51) *G06F 9/54* (11) 1 672 499 B1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 159 743 A1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 159 744 A1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 159 745 A1
- (71) Sapa Heat Transfer AB  
(51) *C22C 21/00* (11) 1 918 394 A3
- (71) Sara Lee/DE N.V.  
(51) *A47J 31/41* (11) 2 157 893 A1
- (73) Sarlan, Ltd.  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 404 372 B1
- (71) Sartorius Stedim Biotech GmbH  
(51) *B01D 63/08* (11) 2 158 025 A2
- (71) Sasol Wax GmbH  
(51) *C08L 97/02* (11) 2 158 271 A1
- (73) SATO-Office GmbH  
(51) *A47C 1/032* (11) 1 993 403 B1
- (71) Sauter Feinmechanik GmbH  
(51) *B23Q 5/04* (11) 2 158 998 A2
- (73) SAVIO S.p.A.  
(51) *E05C 9/02* (11) 2 019 179 B1
- (71) SAVOYE  
(51) *B65G 1/137* (11) 2 158 144 A2
- (71) Sca Hygiene Products AB  
(51) *A61F 13/493* (11) 2 157 958 A1
- (71) Scania CV AB (PUBL)  
(51) *B60K 6/36* (11) 2 158 101 A1  
(51) *B60K 13/02* (11) 2 158 102 A1
- (71) Schaeffler KG  
(51) *F16C 35/04* (11) 2 158 412 A2
- (71) Schaumburg, Gérald  
(51) *A61F 2/44* (11) 2 157 938 A1
- (71) Schechter, David A.  
(51) *A61B 18/18* (11) 2 157 927 A1
- (71) Schering Corporation  
(51) *A61K 31/4188* (11) 2 157 972 A1  
(51) *C07D 487/04* (11) 2 158 203 A2
- (71) Scheuring, Bernhard  
(51) *B32B 3/20* (11) 2 020 290 A3
- (71) Schiedel AG  
(51) *B03C 3/88* (11) 2 108 457 A3
- (71) Schleizer, Werner  
(51) *A47J 43/25* (11) 2 158 830 A1
- (71) Schlumberger Holdings Limited  
(51) *G01V 11/00* (11) 2 158 502 A2
- (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED  
(51) *G01N 30/64* (11) 1 279 955 B2

- (71) Schlumberger Technology B.V.  
(51) *G01V 11/00* (11) 2 158 502 A2
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.  
(51) *G01N 30/64* (11) 1 279 955 B2
- (71) Schlüter-Systems KG  
(51) *E04F 15/20* (11) 2 159 346 A2
- (71) Schmainda, Kathleen  
(51) *A61B 5/055* (11) 2 157 912 A1
- (73) Schneider Automation  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 168 768 B1
- (71;73) Schneider Electric Industries SAS  
(51) *H01H 1/00* (11) 1 836 713 B1  
(51) *H01H 9/34* (11) 1 995 747 A3  
(51) *H01H 50/00* (11) 1 836 714 B1  
(51) *H02H 3/33* (11) 0 998 003 B1
- (71) Schneider, Thomas  
(51) *B44C 5/04* (11) 2 158 095 A2
- (71) Schodel, Hans  
(51) *F41A 17/00* (11) 2 158 438 A2
- (71;73) Schott AG  
(51) *B01J 23/04* (11) 2 158 964 A1  
(51) *C03C 3/089* (11) 1 683 767 B1
- (73) Schrader Bridgeport International, Inc.  
(51) *B60C 23/04* (11) 1 494 877 B1
- (71) Schrefl, Franz  
(51) *A01G 3/04* (11) 2 158 806 A1
- (73) Schroff GmbH  
(51) *H05K 7/14* (11) 1 335 644 B2
- (71) Schuchardt, Karl-Heinz  
(51) *E04H 7/18* (11) 2 158 368 A2
- (71) Schussler, Olivier  
(51) *A61L 27/24* (11) 2 157 983 A2
- (71) Schweitzer-Mauduit International, Inc.  
(51) *A24D 1/02* (11) 2 158 817 A1
- (73) Scientific-Atlanta Inc.  
(51) *H03G 3/30* (11) 1 314 245 B1
- (71) SCM Group S.p.A.  
(51) *B05C 1/00* (11) 2 158 973 A2
- (71) Scott, Timothy E. T.  
(51) *A47C 31/02* (11) 2 157 887 A2
- (73) Scotty Tele Transport Corporation AG  
(51) *H04B 7/185* (11) 1 793 511 B1
- (71) Scussel Sbj Systems, Inc.  
(51) *A61F 2/80* (11) 2 157 942 A1
- (71) Scussel, Rick C.  
(51) *A61F 2/80* (11) 2 157 942 A1
- (71) SeaBird Technologies AS  
(51) *G01V 1/38* (11) 1 674 888 A3
- (71;73) SEB S.A.  
(51) *A47J 27/08* (11) 1 694 178 B1  
(51) *B26D 1/36* (11) 2 159 014 A1
- (71) SEB SA  
(51) *A47J 19/00* (11) 2 158 826 A1  
(51) *B26D 1/36* (11) 2 159 015 A2
- (71) Sebban, Eric  
(51) *A61M 1/00* (11) 2 158 926 A2
- (73) Seco Tools AB  
(51) *B23B 27/14* (11) 1 352 697 B1
- (71) SEDA S.p.A.  
(51) *B65D 43/02* (11) 2 159 161 A1
- (71) SeeReal Technologies S.A.  
(51) *G03H 1/08* (11) 2 158 522 A2
- (71;73) Seiko Epson Corporation  
(51) *B25J 9/04* (11) 2 159 012 A1  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 837 187 B1  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 159 061 A1  
(51) *B41J 11/42* (11) 1 834 798 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 2 159 271 A1  
(51) *G02F 1/13* (11) 2 040 111 A3  
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 429 175 B1  
(51) *G06F 3/14* (11) 1 605 346 A3
- (71;73) Seiko Instruments Inc.  
(51) *B41J 2/32* (11) 2 159 062 A2  
(51) *B41J 11/20* (11) 2 159 066 A2  
(51) *B41J 15/04* (11) 2 159 068 A2  
(51) *B65C 9/25* (11) 1 669 295 B1  
(51) *G01N 1/00* (11) 2 159 562 A2  
(51) *G01N 1/06* (11) 2 159 563 A1
- (71) SEIKOH GIKEN CO., LTD.  
(51) *B29C 45/26* (11) 2 159 033 A1
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.  
(51) *B29C 47/06* (11) 2 159 034 A1  
(51) *C08G 59/72* (11) 2 159 242 A1  
(51) *C08J 9/06* (11) 2 159 254 A1
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd.  
(51) *G01N 33/53* (11) 2 159 577 A1
- (73) Seleon GmbH  
(51) *A61M 16/16* (11) 1 778 331 B1
- (71) SEM Services for Electronic Manufacturing S.R.L.  
(51) *G08B 13/14* (11) 2 159 766 A1
- (73) Sembella GmbH  
(51) *A01N 25/34* (11) 1 817 986 B1
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.  
(51) *H01L 29/786* (11) 2 159 845 A1
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.  
(51) *H01H 59/00* (11) 2 061 056 A3  
(51) *H01L 27/32* (11) 1 511 081 A3
- (71) Semperit AG Holding  
(51) *B61B 12/02* (11) 2 159 124 A1
- (73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd.  
(51) *A61K 31/4178* (11) 1 754 491 B1
- (73) Sensata Technologies, Inc.  
(51) *G01L 27/00* (11) 0 909 378 B1
- (71) Sensirion AG  
(51) *G01L 9/00* (11) 2 159 558 A1
- (71) Sensitec GmbH  
(51) *G01D 5/245* (11) 2 158 453 A2
- (73) Sensormatic Electronics Corporation  
(51) *H01F 17/04* (11) 1 489 635 B1
- (73) Seoul National University Industry Foundation  
(51) *G06T 9/40* (11) 1 431 919 B1
- (73) SeptRx, Inc.  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 648 340 B1
- (71) Sequent Medical, Inc.  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 157 937 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger  
(51) *G01V 11/00* (11) 2 158 502 A2
- (73) Services Petroliers Schlumberger  
(51) *G01N 30/64* (11) 1 279 955 B2
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG  
(51) *B23K 9/02* (11) 2 158 057 A2  
(51) *G05B 19/042* (11) 1 635 235 A3
- (71) SFS intec Holding AG  
(51) *E05D 5/02* (11) 2 158 372 A1
- (51) *F16B 5/02* (11) 2 159 430 A1
- (73) SFS Locher AG  
(51) *E04B 1/00* (11) 1 463 862 B1
- (71) SGL Carbon SE  
(51) *C09K 5/06* (11) 2 158 286 A1  
(51) *H05B 3/14* (11) 2 160 072 A2
- (73) Shakira Limited  
(51) *H01H 9/56* (11) 2 033 201 B1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 158 968 A1  
(51) *F24C 7/02* (11) 1 321 716 B1  
(51) *G02F 1/1368* (11) 2 159 632 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 158 688 A1  
(51) *H04B 7/06* (11) 2 037 592 A3  
(51) *H04B 10/24* (11) 1 209 830 B1  
(51) *H04J 1/00* (11) 2 159 939 A1  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 159 996 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 160 043 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 160 044 A1
- (71) SHELL INTERNATIONAL B.V.  
(51) *B01D 53/02* (11) 2 158 020 A1
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.  
(51) *B01J 23/00* (11) 2 158 036 A2  
(51) *C01B 3/56* (11) 2 158 155 A1  
(51) *C01F 5/24* (11) 2 158 158 A2  
(51) *C01F 5/24* (11) 2 158 159 A2  
(51) *C07C 5/333* (11) 2 158 174 A2  
(51) *C10L 1/04* (11) 2 158 306 A1  
(51) *C10M 169/04* (11) 2 159 275 A2  
(51) *G01V 3/20* (11) 1 370 890 B1
- (71) Shenzhen TCL New Technology LTD  
(51) *H04N 5/44* (11) 2 158 759 A2
- (71) Shenzhen TCL New Technology Ltd.  
(51) *G02F 1/13* (11) 2 159 626 A1  
(51) *G02F 1/13* (11) 2 159 627 A1  
(51) *G02F 1/13* (11) 2 159 628 A1  
(51) *G02F 1/13* (11) 2 159 629 A1
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd.  
(51) *G06T 15/00* (11) 2 159 755 A1
- (73) SHIMANO INC.  
(51) *B62M 9/12* (11) 1 826 115 B1  
(51) *F16D 69/04* (11) 1 605 181 B1
- (71) Shimano, Inc.  
(51) *B62J 6/18* (11) 2 159 140 A2
- (71) Shin, Young Sik  
(51) *B23K 33/00* (11) 2 158 061 A1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.  
(51) *C01B 25/37* (11) 1 593 651 B1  
(51) *C08G 73/10* (11) 2 159 247 A1  
(51) *C08L 83/04* (11) 1 816 167 B1  
(51) *C08L 83/04* (11) 2 039 722 A3  
(51) *C09D 183/00* (11) 1 772 500 B1  
(51) *C09J 183/04* (11) 2 158 285 A2  
(51) *G03F 7/004* (11) 2 146 245 A3  
(51) *H01L 51/05* (11) 2 159 859 A2
- (71;73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.  
(51) *B24B 1/00* (11) 1 205 280 B1  
(51) *H01L 21/02* (11) 2 159 825 A1  
(51) *H01L 21/02* (11) 2 159 826 A1
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 806 782 A3
- (73) SHISEIDO COMPANY, LTD.  
(51) *A61B 5/107* (11) 1 813 189 B1
- (73) SHOP VAC CORPORATION  
(51) *A47L 5/36* (11) 1 694 187 B1  
(51) *A47L 7/00* (11) 1 466 551 B1

- (73) Showa Corporation  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 975 039 B1
- (71) Showa Denko K.K.  
(51) **D01F 9/127** (11) 2 159 308 A1  
(51) **H01G 9/028** (11) 2 159 808 A1  
(51) **H01L 23/473** (11) 2 159 838 A2  
(51) **H01L 23/473** (11) 2 159 839 A2
- (71) SHOWA DENKO K.K.  
(51) **C08F 226/02** (11) 2 159 237 A1
- (71) Sicit Chemitec S.P.A.  
(51) **C08H 1/06** (11) 2 158 255 A1
- (71) Sicit Chemitech S.p.A.  
(51) **C08L 89/06** (11) 2 158 269 A1
- (71) SICK AG  
(51) **G01S 7/481** (11) 2 159 599 A2  
(51) **G01S 17/48** (11) 2 159 603 A1
- (71) SICK STEGMANN GmbH  
(51) **G01D 5/245** (11) 2 159 549 A1
- (71) Sidenor Investigacion y Desarrollo, S.A.  
(51) **C22C 38/18** (11) 2 159 296 A1
- (71) Siegenia-Aubi Kg  
(51) **E05D 15/526** (11) 2 159 360 A2  
(51) **E05D 15/526** (11) 2 159 360 A2
- (73) SIEGENIA-AUBI KG  
(51) **E05C 9/02** (11) 1 627 124 B1
- (71;73) Siemens Aktiengesellschaft  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 158 939 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 158 041 A1  
(51) **B61L 15/00** (11) 2 159 128 A2  
(51) **B65G 1/04** (11) 2 158 143 A1  
(51) **C09D 1/00** (11) 2 158 274 A1  
(51) **C09D 5/02** (11) 2 158 275 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 159 377 A1  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 076 656 B1  
(51) **F01D 9/02** (11) 2 159 380 A1  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 159 381 A1  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 159 382 A1  
(51) **F01D 25/24** (11) 2 159 384 A1  
(51) **F02C 7/224** (11) 2 159 399 A1  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 159 412 A1  
(51) **F04D 29/42** (11) 2 158 404 A1  
(51) **F16C 32/04** (11) 2 158 411 A2  
(51) **F16K 31/00** (11) 2 159 462 A1  
(51) **G01N 29/28** (11) 2 159 576 A1  
(51) **G02B 7/00** (11) 2 159 619 A1  
(51) **G05B 19/406** (11) 2 159 653 A1  
(51) **G05B 19/418** (11) 2 159 656 A1  
(51) **G05B 23/02** (11) 2 159 658 A1  
(51) **G06F 11/36** (11) 2 159 697 A1  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 158 624 A1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 159 941 A2  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 159 959 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
(51) **B22D 11/12** (11) 1 893 366 B1  
(51) **B23P 15/04** (11) 1 914 036 B1  
(51) **F01D 5/14** (11) 1 862 640 B1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 084 368 B1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 087 206 B1  
(51) **F01K 3/00** (11) 2 159 385 A1  
(51) **F16J 15/08** (11) 1 926 927 B1  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 759 252 B1  
(51) **G06F 11/25** (11) 1 413 957 A3  
(51) **H02G 3/10** (11) 2 159 892 A2  
(51) **H05K 5/04** (11) 2 160 084 A1
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH  
(51) **G10L 21/00** (11) 2 158 588 A1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 771 037 A3
- (73) Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG  
(51) **G08B 29/18** (11) 2 043 069 B1
- (71) Siemens Energy & Automation, Inc.  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 031 470 A3  
(51) **H01H 9/36** (11) 2 158 598 A1
- (71;73) Siemens Energy, Inc.  
(51) **B23P 6/00** (11) 2 158 062 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 519 008 B1  
(51) **F02C 6/18** (11) 2 158 390 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 027 624 B1
- (71;73) Siemens Medical Solutions USA, Inc.  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 159 725 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 552 460 B1
- (73) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 789 898 B1
- (71) Siemens Programm- und Systementwicklung GmbH & Co. KG  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 159 932 A2
- (71;73) Siemens Schweiz AG  
(51) **B61L 5/10** (11) 2 127 993 A3  
(51) **G08B 13/24** (11) 2 159 768 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 1 929 708 B1
- (73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd.  
(51) **B21B 29/00** (11) 1 943 031 B1
- (73) Siemens VAI Metals Technologies S.r.l.  
(51) **B21B 13/10** (11) 1 771 260 B1
- (73) Siemens VAI Metals Technologies SAS  
(51) **B21B 38/00** (11) 1 917 113 B1
- (71) Siemens Water Technologies Corp.  
(51) **B01D 65/02** (11) 2 158 026 A1
- (71) Siemens Wind Power A/S  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 158 402 A2
- (71) Signal Processing Devices Sweden AB  
(51) **H03M 1/12** (11) 2 158 679 A1  
(51) **H03M 1/12** (11) 2 158 680 A1
- (71) Sika Technology AG  
(51) **B60R 13/08** (11) 2 159 109 A1  
(51) **B62D 25/00** (11) 2 159 136 A1  
(51) **C04B 24/26** (11) 2 159 203 A1  
(51) **C08F 290/04** (11) 2 158 236 A1
- (71) SIKORA AG  
(51) **G01B 11/04** (11) 2 159 536 A2
- (71) Silicon Genesis Corporation  
(51) **B28D 5/00** (11) 2 159 025 A2
- (71) SiliconFile Technologies Inc.  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 158 607 A1
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited  
(51) **B41J 2/135** (11) 1 569 800 B1  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 221 140 B1
- (71;73) Silverbrook Research Pty. Ltd  
(51) **B41J 2/165** (11) 1 827 840 B1  
(51) **G01L 9/00** (11) 1 802 952 B1  
(51) **H01L 21/78** (11) 2 158 603 A1
- (71) Silvestre Monteiro, José Manuel  
(51) **A63B 53/00** (11) 2 158 011 A1
- (73) SIM2 Multimedia S.p.A.  
(51) **G03B 21/20** (11) 1 979 787 B1
- (73) SIMA S.r.l.  
(51) **B62B 3/06** (11) 1 621 440 B1
- (73) Simatek A/S  
(51) **B01D 1/18** (11) 1 385 590 B2
- (71) Sime Darby Malaysia Berhad  
(51) **A21D 13/08** (11) 2 157 865 A1
- (71) Single Buoy Moorings Inc.  
(51) **F16L 59/153** (11) 2 159 468 A1
- (73) Singulus Technologies AG  
(51) **B29C 31/00** (11) 1 469 467 B1
- (71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 159 667 A2
- (73) SK Energy Co., Ltd.  
(51) **C08F 4/654** (11) 1 723 182 B1
- (73) SK Holdings Co., Ltd.  
(51) **A61P 15/10** (11) 1 893 291 B1
- (73) Skilmos S.r.l.  
(51) **A63B 23/04** (11) 1 682 234 B1
- (71) Skronn, Ulrich  
(51) **B25B 13/56** (11) 2 159 005 A1
- (71) Skyline Displays, Inc.  
(51) **G09F 15/00** (11) 1 942 479 A3
- (71) Skype Limited  
(51) **H04M 3/56** (11) 2 158 753 A1
- (73) Skysails GmbH & Co. KG  
(51) **B63H 9/06** (11) 1 742 836 B1
- (73) Skyworks Solutions, Inc.  
(51) **G05F 3/02** (11) 1 664 965 B1
- (71) Smart Medical Systems Ltd.  
(51) **A61M 25/01** (11) 2 157 996 A2
- (73) Smith International, Inc.  
(51) **F04C 2/107** (11) 1 693 571 B1
- (71) Smiths Medical ASD, Inc.  
(51) **A61M 25/06** (11) 2 157 997 A1
- (71;73) SMK Corporation  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 159 774 A1  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 159 775 A1  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 159 776 A1  
(51) **H01R 13/42** (11) 1 154 526 B1
- (71) Smokefree Innotec Corporation  
(51) **A24F 47/00** (11) 2 157 873 A2
- (71) SMR Patents S.à.r.l.  
(51) **B60R 1/074** (11) 2 159 102 A1
- (71;73) SMS Siemag AG  
(51) **B21B 27/03** (11) 2 158 047 A1  
(51) **C23C 2/24** (11) 1 205 572 B1
- (73) Smurfit Kappa Bag in Box  
(51) **B65B 3/04** (11) 1 939 089 B1
- (73) Snecma  
(51) **B64D 27/26** (11) 2 030 892 B1
- (71) SNECMA  
(51) **F01D 5/06** (11) 2 011 966 A3
- (73) Snecma Propulsion Solide  
(51) **D03D 25/00** (11) 2 032 751 B1
- (71) So Elektronik Ab  
(51) **F16K 31/06** (11) 2 158 422 A1
- (73) Societa' Italiana Costruzioni Elettromeccaniche - S.I.C.E.-S.p.A.  
(51) **B60C 25/138** (11) 1 946 946 B1
- (71;73) Société de Technologie Michelin  
(51) **B32B 27/24** (11) 2 158 083 A1  
(51) **B62D 7/14** (11) 2 046 624 B1
- (71) Société de Technologie MICHELIN  
(51) **B60C 11/01** (11) 2 158 097 A1  
(51) **G01M 17/00** (11) 2 158 467 A1  
(51) **G01M 17/02** (11) 2 158 468 A2
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
(51) **A23J 3/34** (11) 1 255 452 B2
- (71) Société Française de Détecteurs Infra-rouges - SOFRADIR  
(51) **H04N 3/15** (11) 2 160 011 A1



- (71) Solianis Holding Ag  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 157 908 A1
- (71) Solmates B.V.  
(51) **C23C 14/28** (11) 2 159 300 A1
- (71) Solo, Peter  
(51) **G02C 7/10** (11) 2 157 471 A3
- (71) SOLVAY (Société Anonyme)  
(51) **C07D 303/08** (11) 2 158 191 A1
- (73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME)  
(51) **C08L 27/08** (11) 2 064 284 B1
- (71) Solvay Biologicals B.V.  
(51) **A61K 39/145** (11) 2 158 921 A1
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V.  
(51) **C07D 231/06** (11) 2 158 184 A2
- (71) Solvay Solexis S.p.A.  
(51) **C08G 18/08** (11) 2 158 239 A1
- (73) Somfy SAS  
(51) **E06B 9/68** (11) 1 903 176 B1  
(51) **G08C 19/30** (11) 1 779 351 B1
- (73) Sonoscan, Inc.  
(51) **G01S 7/52** (11) 1 342 079 B1
- (71) Sonus Networks, Inc.  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 158 739 A2
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited  
(51) **H03M 7/30** (11) 2 158 681 A2
- (71;73) Sony Corporation  
(51) **A63F 13/10** (11) 2 158 951 A2  
(51) **C23C 14/34** (11) 2 159 301 A1  
(51) **G02B 26/02** (11) 2 065 748 A3  
(51) **G06F 3/042** (11) 2 159 671 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 159 678 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 159 719 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 159 737 A1  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 646 155 B1  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 159 753 A1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 341 167 B1  
(51) **H01M 2/04** (11) 1 753 054 A3  
(51) **H03M 13/11** (11) 2 159 920 A2  
(51) **H04B 5/00** (11) 2 159 929 A2  
(51) **H04B 7/00** (11) 2 158 690 A1  
(51) **H04B 10/24** (11) 1 209 830 B1  
(51) **H04L 7/00** (11) 2 159 951 A1  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 160 010 A1  
(51) **H04N 5/14** (11) 2 160 015 A1  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 160 018 A2  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 160 021 A2  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 160 022 A2  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 160 025 A2  
(51) **H04N 5/66** (11) 1 499 119 B1  
(51) **H04N 5/765** (11) 1 187 473 B1  
(51) **H04N 5/77** (11) 1 089 562 B1  
(51) **H04N 5/775** (11) 1 722 563 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 032 218 B1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 160 060 A2
- (71) Sony Electronics, Inc.  
(51) **H04B 7/00** (11) 2 158 690 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 068 559 A3
- (71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB  
(51) **G06F 3/023** (11) 2 027 523 B1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 158 538 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 158 746 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 158 748 A1  
(51) **H04W 4/02** (11) 1 941 763 B1
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 445 825 A3  
(51) **H04M 9/08** (11) 2 160 006 A1
- (71) Sony France S.A.  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 159 717 A2
- (73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED  
(51) **H04L 7/00** (11) 1 460 794 B1
- (73) South Fence Machinery Ltd.  
(51) **B21F 15/04** (11) 1 824 624 B1
- (73) Southwest Scientific Editing & Consulting, L.L.C.  
(51) **A61K 36/185** (11) 1 854 470 B1
- (71) Spacek, Stanislav  
(51) **F16D 65/12** (11) 2 159 441 A1
- (71) Spandorfer, Michael  
(51) **A61M 16/00** (11) 2 157 992 A1
- (71) Spektra Schwingungstechnik Und Akustik GmbH Dresden  
(51) **G01P 21/00** (11) 2 158 493 A1
- (71;73) SPIG SCHUTZPLANKEN-PRODUKTIONS-GESELLSCHAFT MBH & CO. KG  
(51) **E01F 15/04** (11) 1 486 615 B1  
(51) **E01F 15/04** (11) 2 159 326 A2
- (71) Spilkin, Jonathan  
(51) **G02C 7/10** (11) 2 157 471 A3
- (73) Spiroplex GmbH  
(51) **A47C 27/06** (11) 1 806 074 B1
- (71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co.  
(51) **B31D 1/00** (11) 2 159 042 A1
- (71) SRU Biosystems, Inc.  
(51) **G01N 21/47** (11) 2 158 474 A1
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A.  
(51) **H01L 23/552** (11) 1 715 520 B1
- (71) St. Jude Medical AB  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 157 999 A1  
(51) **A61N 1/362** (11) 2 158 001 A1  
(51) **A61N 1/368** (11) 2 158 002 A1
- (71) St. Marys Box Co. Inc.  
(51) **B65H 57/00** (11) 2 158 147 A2
- (71) ST.LA.Srl  
(51) **A47C 17/80** (11) 2 158 824 A1
- (71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH  
(51) **G01C 15/00** (11) 2 159 539 A2
- (71) Stabilimento Ortopedico Variolo SRL  
(51) **A61G 5/02** (11) 2 157 960 A2
- (71) STADA ARZNEIMITTEL AG  
(51) **A61K 9/48** (11) 1 825 848 A3
- (73) Stähler, Hubertus  
(51) **C02F 3/08** (11) 1 676 816 B1
- (73) Stähler, Theo  
(51) **C02F 3/08** (11) 1 676 816 B1
- (73) STAKU Anlagenbau GmbH  
(51) **C25D 11/36** (11) 1 574 601 B1
- (73) Stamixco AG  
(51) **B01F 5/06** (11) 1 924 346 B1
- (73) Stanley Electric Co., Ltd.  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 139 009 B1
- (71) Starcyl Canada Inc.  
(51) **F15B 13/042** (11) 2 158 405 A1
- (73) Starhome GmbH  
(51) **H04W 4/16** (11) 1 531 647 B1
- (71) Starkey Laboratories, Inc.  
(51) **H04R 25/02** (11) 2 160 047 A2
- (71) StarQuick International Ltd.  
(51) **F16L 3/12** (11) 2 158 424 A1
- (71) Steelberg, Chad  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 158 764 A1
- (71) Steelberg, Ryan  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 158 764 A1
- (71) STEELCASE SA  
(51) **A47B 3/00** (11) 2 157 882 A2
- (73) Stein & Partner GmbH  
(51) **E21D 9/04** (11) 1 413 708 B1
- (71) Steinbock Machinery Co.  
(51) **F16B 31/04** (11) 2 028 380 A3
- (71) STENMAN HOLLAND B.V.  
(51) **B62B 5/14** (11) 2 159 138 A1
- (73) Steris Surgical Technologies  
(51) **A61G 13/02** (11) 2 029 081 B1
- (71) Stichting IMEC Nederland  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 158 563 A2
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG  
(51) **F25B 30/00** (11) 2 159 513 A1
- (71) Stingray Geophysical Ltd.  
(51) **G01H 9/00** (11) 2 158 459 A1
- (71) STMICROELECTRONICS (Rousset) SAS  
(51) **H04L 9/06** (11) 2 159 952 A1
- (71) STMICROELECTRONICS N.V.  
(51) **H04B 1/69** (11) 2 159 924 A1
- (71;73) STMICROELECTRONICS S.r.l.  
(51) **G11C 8/08** (11) 2 159 800 A1  
(51) **G11C 16/02** (11) 2 159 802 A1  
(51) **H03F 3/45** (11) 1 494 351 B1  
(51) **H05B 41/288** (11) 2 160 080 A1
- (71;73) STMICROELECTRONICS SA  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 158 557 A1  
(51) **H02N 2/06** (11) 1 742 344 B1
- (71) STOEBICH Brandschutz GmbH & Co. KG  
(51) **A62C 2/06** (11) 2 158 007 A1
- (71) Stora Enso AB  
(51) **B32B 7/06** (11) 2 158 077 A1
- (71) STORK PMT B.V.  
(51) **A22C 21/00** (11) 1 917 859 A3
- (73) Stormfageln Projekt AB  
(51) **B63B 1/16** (11) 1 280 694 B2
- (71) STORZ MEDICAL AG  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 157 921 A1
- (73) Stratagene California  
(51) **C12N 9/00** (11) 1 616 033 B1
- (71) Strategic Science & Technologies, LLC  
(51) **A61K 31/198** (11) 2 158 907 A2
- (73) StratosAudio, Inc.  
(51) **H04H 60/63** (11) 1 323 253 B1
- (71) Stroiazzo-Mouglin, Bernard A. J.  
(51) **C01B 31/20** (11) 2 159 195 A1
- (71) Stryker Spine  
(51) **A61B 17/70** (11) 2 145 595 A3
- (71) Stryker Trauma AG  
(51) **A61B 17/80** (11) 2 158 863 A1
- (71) Stubbs, Michael  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 157 945 A1
- (73) Stüben, Andreas  
(51) **E01D 19/10** (11) 1 686 213 B1
- (73) Stüben, Dominik  
(51) **E01D 19/10** (11) 1 686 213 B1
- (71) Süd-Chemie AG  
(51) **B01J 21/16** (11) 2 158 035 A2

(51) <b>B01J 23/42</b>	(11) 2 158 037 A2	(51) <b>C12P 7/64</b>	(11) 2 130 923 A3	(71) <b>Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.</b>
(51) <b>B01J 29/064</b>	(11) 2 158 038 A2	(71) <b>Suptina Grieshaber GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>G01R 1/067</b>
(71) <b>Suiken Co., Ltd.</b>		(51) <b>B24B 41/00</b>	(11) 2 159 001 A1	(71) <b>Taranenko, Alexandre</b>
(51) <b>F16L 41/06</b>	(11) 2 159 467 A1	(71) <b>Svip 8 Llc</b>		(51) <b>G06F 7/00</b>
(71) <b>Sulzer Chemtech AG</b>		(51) <b>A61F 2/04</b>	(11) 2 157 936 A2	(71) <b>Taranenko, Inessa</b>
(51) <b>B01F 5/06</b>	(11) 2 158 027 A1	(71) <b>Swietelsky Baugesellschaft M.B.H.</b>		(51) <b>G06F 7/00</b>
(71) <b>Sulzer Metaplas GmbH</b>		(51) <b>E01B 29/06</b>	(11) 2 158 362 A1	(71) <b>Tate &amp; Lyle Ingredients Americas, Inc.</b>
(51) <b>H01J 37/34</b>	(11) 2 159 820 A1	(71) <b>Swiss Fresh Water SA</b>		(51) <b>C12P 7/46</b>
(51) <b>H01J 37/34</b>	(11) 2 159 821 A2	(51) <b>B01D 61/04</b>	(11) 2 158 024 A1	(71) <b>TDK Corporation</b>
(71:73) <b>SUMCO Corporation</b>		(73) <b>Swisscom AG</b>		(51) <b>H01G 9/20</b>
(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) 1 820 603 B1	(51) <b>H04W 4/02</b>	(11) 1 864 530 B1	(73) <b>Teamon Systems, Inc.</b>
(51) <b>H01L 21/261</b>	(11) 2 159 828 A2	(71) <b>SycoTec GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>G06Q 10/00</b>
(71:73) <b>SUMCO CORPORATION</b>		(51) <b>F02B 39/10</b>	(11) 2 158 385 A1	(71) <b>Tecey Software Development KG, LLC</b>
(51) <b>H01L 21/261</b>	(11) 2 159 827 A2	(51) <b>F02B 39/10</b>	(11) 2 158 386 A1	(51) <b>G05F 1/00</b>
(51) <b>H01L 27/12</b>	(11) 1 278 245 B1	(51) <b>F02B 39/10</b>	(11) 2 158 387 A1	(71) <b>Teckkon GmbH</b>
(71) <b>Sumitomo Bakelite Co., Ltd.</b>		(73) <b>Sygnis Bioscience GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>B41F 33/00</b>
(51) <b>H01L 21/312</b>	(11) 2 159 830 A1	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) 1 436 327 B1	(71) <b>Tech-Linx Sdn. Bhd.</b>
(71:73) <b>Sumitomo Chemical Company, Limited</b>		(71:73) <b>Symrise GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>G06F 1/16</b>
(51) <b>C07C 37/14</b>	(11) 1 348 686 B1	(51) <b>A61K 8/33</b>	(11) 2 158 895 A2	(51) <b>G06F 1/16</b>
(51) <b>C07C 69/54</b>	(11) 2 159 214 A2	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) 2 158 896 A2	(73) <b>Technische Universität Berlin</b>
(51) <b>C07D 237/16</b>	(11) 1 996 557 B1	(51) <b>C07C 45/67</b>	(11) 1 771 404 B1	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>C07D 301/32</b>	(11) 1 475 375 B1	(73) <b>Syngenta Limited</b>		(73) <b>Technische Universität Braunschweig</b>
(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) 1 541 575 B1	(51) <b>C07D 261/10</b>	(11) 1 789 401 B1	(51) <b>A61K 9/06</b>
(51) <b>C08G 61/00</b>	(11) 2 159 243 A1	(71) <b>Syngenta Participations AG</b>		(71) <b>Technische Universität Graz</b>
(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) 2 159 244 A1	(51) <b>A01N 43/82</b>	(11) 2 157 863 A2	(51) <b>G01R 33/032</b>
(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) 2 159 245 A1	(73) <b>Synvasive Technology, Inc.</b>		(71) <b>Technische Universität Hamburg-Harburg</b>
(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) 2 159 611 A1	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) 1 814 471 B1	(51) <b>A61C 8/00</b>
(51) <b>H01L 35/06</b>	(11) 2 159 854 A1	(71) <b>Synvista Therapeutics, Inc.</b>		(71) <b>Technische Universität Ilmenau</b>
(51) <b>H01L 35/32</b>	(11) 2 159 855 A1	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 2 158 333 A1	(51) <b>H01P 3/00</b>
(51) <b>H01L 35/32</b>	(11) 2 159 856 A1	(71) <b>Syracuse University</b>		(73) <b>Technische Universiteit Delft</b>
(71) <b>Sumitomo Dow Limited</b>		(51) <b>G06F 15/173</b>	(11) 2 158 548 A1	(51) <b>B63B 1/04</b>
(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) 2 158 267 A1	(71) <b>Szwarc, Martin</b>		(71) <b>Technocell Dekor GmbH &amp; Co. KG</b>
(71) <b>Sumitomo Electric Industries, Ltd.</b>		(51) <b>A61F 5/56</b>	(11) 2 157 945 A1	(51) <b>B44C 5/04</b>
(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) 2 081 015 A3	(71) <b>T C View Ltd</b>		(51) <b>D21H 17/67</b>
(71) <b>Sumitomo Heavy Industries, LTD.</b>		(51) <b>G02B 5/20</b>	(11) 2 158 503 A2	(71) <b>technotrans AG</b>
(51) <b>B29C 45/26</b>	(11) 2 159 033 A1	(71) <b>T+ Medical Limited</b>		(51) <b>B41F 35/00</b>
(71) <b>Sumitomo Metal Industries, Ltd.</b>		(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) 2 158 555 A1	(73) <b>Technotrans AG</b>
(51) <b>B22D 11/043</b>	(11) 2 158 984 A1	(71) <b>T.A.G. Medical Products a Limited Partnership</b>		(51) <b>B41F 35/02</b>
(51) <b>B22D 11/115</b>	(11) 2 158 985 A1	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) 2 157 924 A2	(71) <b>Tecnicas Modulares E Industriales, S.A.</b>
(51) <b>C21D 9/00</b>	(11) 2 159 292 A1	(73) <b>T.RAD Co., Ltd.</b>		(51) <b>B61D 33/00</b>
(71:73) <b>SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.</b>		(51) <b>F28F 1/42</b>	(11) 1 840 495 B1	(71) <b>Tecno-Tau Automatitzacions, S.L.</b>
(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) 2 159 074 A1	(71) <b>T.Y.C. Brother Industrial Co., Ltd.</b>		(51) <b>G05D 7/01</b>
(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) 1 564 241 B1	(51) <b>F21K 99/00</b>	(11) 2 159 475 A1	(71) <b>Teijin Fibers Limited</b>
(71) <b>Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD.</b>		(71) <b>Taiho Kogyo Co., Ltd</b>		(51) <b>D01F 8/14</b>
(51) <b>C08J 3/12</b>	(11) 2 159 252 A1	(51) <b>F04C 18/344</b>	(11) 2 159 424 A1	(73) <b>Teijin Pharma Limited</b>
(71) <b>Sumitomo Wiring Systems, Ltd.</b>		(73) <b>Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.</b>		(51) <b>G06M 1/04</b>
(51) <b>H01R 4/18</b>	(11) 2 159 880 A1	(51) <b>H01L 23/50</b>	(11) 1 118 121 B1	(71:73) <b>Tekelec</b>
(51) <b>H01R 11/28</b>	(11) 2 159 882 A1	(71) <b>Takata Corporation</b>		(51) <b>H04L 12/66</b>
(73) <b>Sun Chemical Corporation</b>		(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) 2 159 112 A1	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) 1 922 373 B1	(73) <b>Takata-Petri AG</b>		(51) <b>H04Q 3/00</b>
(71) <b>Sun, Liangfeng</b>		(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) 2 040 958 B1	(71) <b>Tektronix International Sales GmbH</b>
(51) <b>D07B 1/02</b>	(11) 2 158 355 A1	(71) <b>Takeda Pharmaceutical Company Limited</b>		(51) <b>H04W 64/00</b>
(71) <b>Sundyne Corporation</b>		(51) <b>A01N 43/56</b>	(11) 2 157 859 A1	(51) <b>H04W 68/00</b>
(51) <b>H02K 1/20</b>	(11) 2 158 661 A1	(71) <b>Takeda San Diego, Inc.</b>		(71) <b>Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.</b>
(71) <b>Sunfilm AG</b>		(51) <b>A01N 43/56</b>	(11) 2 157 859 A1	(51) <b>A61B 5/055</b>
(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) 2 159 847 A2	(71) <b>Talleres De Escoriaza, S.A.</b>		(71) <b>Tele Atlas B.V.</b>
(71) <b>Sunpower Corporation</b>		(51) <b>E05B 19/06</b>	(11) 2 022 912 A3	(51) <b>G06T 15/10</b>
(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) 2 158 613 A2	(73) <b>TALTECH LIMITED</b>		(71:73) <b>Telecom Italia S.p.A.</b>
(71) <b>Sunrise Medical HHG Inc.</b>		(51) <b>A61F 9/02</b>	(11) 1 396 245 B1	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>A61G 5/10</b>	(11) 2 158 889 A1			(51) <b>H04L 29/06</b>
(71) <b>Sunstar Engineering Inc.</b>				(51) <b>H04Q 7/38</b>
(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) 2 159 863 A1			(51) <b>H04W 16/02</b>
(71:73) <b>Suntory Holdings Limited</b>				
(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) 1 748 068 B1			

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 158 686 A2  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 158 728 A2  
(51) *H04L 12/46* (11) 2 158 732 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 158 738 A2
- (71:73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
(51) *G01S 1/68* (11) 2 158 498 A1  
(51) *H04B 7/005* (11) 2 158 691 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 158 737 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 158 742 A2  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 158 747 A1  
(51) *H04M 3/56* (11) 2 158 752 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 771 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 772 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 773 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 774 A1  
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 158 780 A1  
(51) *H04Q 7/18* (11) 2 158 782 A1  
(51) *H04W 88/08* (11) 1 949 598 B1
- (71:73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)  
(51) *G06T 11/40* (11) 2 159 754 A1  
(51) *H01Q 21/28* (11) 1 988 600 A3  
(51) *H04L 1/22* (11) 0 950 298 B1  
(51) *H04M 1/00* (11) 1 147 646 B1  
(51) *H04W 68/12* (11) 1 790 182 B1
- (71) Teliasonera AB  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 159 988 A1
- (71) Tellabs Operations, Inc.  
(51) *H04B 10/08* (11) 2 158 704 A1
- (71) TELSTRA CORPORATION LIMITED  
(51) *H04Q 7/30* (11) 2 158 783 A1
- (73) Tennagels, Thomas  
(51) *G09F 9/33* (11) 1 892 691 B1
- (71) Tenneco Automotive Operating Company Inc.  
(51) *F16F 9/19* (11) 2 158 416 A2
- (73) Teramed Corporation  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 311 208 B1
- (73) Teramed Incorporated  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 063 940 B1
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha  
(51) *A61M 39/00* (11) 2 158 934 A1
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *A61M 25/098* (11) 2 158 933 A1
- (73) TESA SE  
(51) *C09J 107/02* (11) 1 404 773 B1
- (73) TET Systems Holding GmbH & Co. KG  
(51) *C12N 15/00* (11) 0 990 030 B1
- (73) Tetronics Limited  
(51) *H05H 1/34* (11) 1 305 986 B1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd  
(51) *A61K 31/47* (11) 2 158 911 A1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd.  
(51) *C07C 315/06* (11) 2 159 219 A2
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE  
(51) *G06F 9/318* (11) 0 992 887 B1  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 313 014 B1
- (73) TEXAS INSTRUMENTS INC.  
(51) *G06F 9/318* (11) 0 992 887 B1
- (71:73) Texas Instruments Incorporated  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 313 014 B1  
(51) *H03L 7/06* (11) 1 792 399 B1  
(51) *H04J 11/00* (11) 2 158 709 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 0 964 540 B1  
(51) *H04L 12/44* (11) 1 065 836 B1
- (73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED  
(51) *H04L 12/44* (11) 1 065 836 B1
- (71) Thales  
(51) *G01S 7/38* (11) 2 159 598 A1  
(51) *H03F 3/60* (11) 2 159 915 A1  
(51) *H04B 1/44* (11) 2 159 922 A1
- (73) THALES  
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 759 435 B1
- (71) THALES NEDERLAND B.V.  
(51) *H01Q 1/52* (11) 2 159 875 A1  
(51) *H01Q 1/52* (11) 2 159 876 A1
- (71) Thallner, Erich, Dipl.-Ing.  
(51) *A01D 34/00* (11) 2 158 802 A2
- (73) The Alfred E Mann Foundation for Scientific Research  
(51) *A61L 27/10* (11) 1 600 176 B1
- (73) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona  
(51) *C07D 311/94* (11) 1 914 230 B1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University  
(51) *C12N 15/85* (11) 2 158 321 A1  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 158 326 A1
- (71) The Boeing Company  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 785 797 A3  
(51) *G06F 17/10* (11) 2 158 549 A1  
(51) *H04B 7/06* (11) 2 131 508 A3
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.  
(51) *A61K 38/00* (11) 1 286 682 B1
- (73) THE COLEMAN COMPANY, INC.  
(51) *F24C 5/20* (11) 1 607 683 B1
- (71) The Dial Corporation  
(51) *A01N 25/32* (11) 2 157 855 A2
- (71) The Dow Chemical Company  
(51) *C07D 301/12* (11) 2 158 190 A2
- (71) The Foundation: The Research Institute for Electric and Magnetic Materials  
(51) *G01R 33/09* (11) 1 484 617 A3
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company  
(51) *B60C 9/00* (11) 2 159 075 A1  
(51) *B60C 9/04* (11) 2 159 076 A1  
(51) *B60C 9/04* (11) 2 159 077 A1  
(51) *B60C 9/04* (11) 2 159 078 A1  
(51) *C08L 21/00* (11) 2 159 260 A1
- (71) THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO  
(51) *A61K 38/01* (11) 2 158 918 A1
- (71) The Government of the United States of America, as represented by The Department of Veterans Affairs  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 158 326 A1
- (71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services  
(51) *A61K 38/00* (11) 2 158 917 A1
- (71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services  
(51) *G01N 21/05* (11) 2 017 601 A3
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, the Department of Health and Human Services,  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 714 969 A3
- (71) The Governors of the University of Alberta  
(51) *C08B 37/00* (11) 2 158 224 A1
- (71) THE HONJO CHEMICAL CORPORATION  
(51) *B01J 35/02* (11) 2 158 965 A1
- (71) The North Face Apparel Corp.  
(51) *A43B 13/14* (11) 2 157 876 A1
- (71) The Petroleum Oil and Gas Corporation of South Africa (Pty) Ltd.  
(51) *C10G 2/00* (11) 2 158 294 A2
- (73) The President and Fellows of Harvard College  
(51) *A61K 38/00* (11) 1 286 682 B1
- (71) The Procter & Gamble Company  
(51) *A23L 1/164* (11) 2 157 871 A2  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 950 A1  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 951 A2  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 952 A1  
(51) *B01F 5/06* (11) 2 158 028 A2  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 158 568 A1
- (71:73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
(51) *B32B 25/10* (11) 1 124 683 B1  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 035 197 B2  
(51) *C12N 9/04* (11) 2 159 278 A1
- (71) The Procter and Gamble Company  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 953 A1  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 954 A1  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 157 956 A2  
(51) *B32B 5/00* (11) 2 159 043 A2
- (71) The Regents Of The University Of California  
(51) *G01N 33/00* (11) 2 158 482 A2
- (71) The Regents of the University of Colorado  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 158 326 A1
- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 700 915 A3
- (71) The Sun Lock Company Ltd.  
(51) *E05B 67/24* (11) 1 529 907 A3
- (71) The Trustees of the Boston University  
(51) *G01N 27/00* (11) 2 158 476 A2
- (71) The Trustees of the University of Pennsylvania  
(51) *H04N 5/335* (11) 2 158 757 A1
- (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services  
(51) *C12N 7/04* (11) 0 859 831 B1
- (71) The University of Alabama  
(51) *A01G 13/00* (11) 2 157 848 A1
- (73) The University of Bristol  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 960 104 B1
- (73) THE UNIVERSITY OF DAYTON  
(51) *B32B 18/00* (11) 1 425 166 B1
- (71) The University of Tokyo  
(51) *C08G 77/38* (11) 2 159 250 A1
- (73) The Way to Win Limited  
(51) *B60N 2/64* (11) 1 638 804 B1
- (71:73) The Yokohama Rubber Co., Ltd.  
(51) *B60C 11/04* (11) 2 159 081 A1  
(51) *C08L 23/28* (11) 1 940 946 B1
- (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.  
(51) *C08F 8/42* (11) 2 159 234 A1
- (71) Theil, Thomas, Dr.  
(51) *G01D 5/244* (11) 2 159 547 A2
- (71) Thermitech Solutions Ltd  
(51) *C10B 47/34* (11) 2 158 293 A1



- (71) **Thinkware Systems Corporation**  
(51) **G08G 1/0968** (11) 2 158 580 A1
- (73) **THK CO., LTD.**  
(51) **F16C 19/20** (11) 1 486 689 B1
- (73) **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**  
(51) **G11B 7/00** (11) 0 990 231 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**  
(51) **G01L 19/00** (11) 2 016 383 B1  
(51) **G06F 21/22** (11) 2 159 732 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 158 573 A1  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 159 773 A2  
(51) **H01Q 23/00** (11) 1 887 655 B1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 159 962 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 159 963 A1  
(51) **H04L 12/64** (11) 1 518 376 B1  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 158 758 A1
- (71) **Thomson Licensing SA**  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 159 772 A1
- (71) **THOR GmbH**  
(51) **A01N 43/80** (11) 2 157 862 A1
- (73) **Thyssen Elevator Capital Corp.**  
(51) **B66B 7/08** (11) 1 592 635 B1
- (71) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**  
(51) **B21D 39/02** (11) 2 158 983 A2
- (73) **ThyssenKrupp Elevator AG**  
(51) **B66B 11/02** (11) 1 262 438 B1
- (73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**  
(51) **F16D 1/072** (11) 2 082 146 B1
- (73) **Tibotec Pharmaceuticals**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 888 580 B1
- (71) **Tillman's Fleisch & Convenience GmbH**  
(51) **A23L 1/31** (11) 2 008 533 A3
- (71) **Timac Agro España, S.A.**  
(51) **C05F 11/10** (11) 1 813 584 A3
- (71) **TOAGOSEI CO., LTD.**  
(51) **C08G 77/12** (11) 2 159 249 A1
- (71) **Tohnichi MFG. Co. Ltd.**  
(51) **B25B 23/144** (11) 2 159 006 A1  
(51) **B25B 23/144** (11) 2 159 007 A1
- (73) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 633 011 B1
- (71) **Tokan Co., Ltd.**  
(51) **B66B 23/24** (11) 2 159 184 A1
- (73) **Tokyo Gas Company Limited**  
(51) **C08B 30/00** (11) 1 386 934 B1
- (71) **Tokyo Institute of Technology**  
(51) **C01B 31/02** (11) 2 159 193 A1
- (73) **Tomas Claramonte, José Vicente**  
(51) **B41M 1/34** (11) 1 038 689 B2
- (71) **Toray Industries, Inc.**  
(51) **B65H 63/06** (11) 2 159 182 A1  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 147 976 A3
- (73) **Tordable SA**  
(51) **A01G 3/04** (11) 1 790 211 B1
- (73) **Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation**  
(51) **D06F 33/02** (11) 1 548 169 B1
- (73) **Toshiba Home Appliances Corporation**  
(51) **D06F 33/02** (11) 1 548 169 B1
- (71) **Toshiba Lighting & Technology Corporation**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 160 076 A2
- (73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 3/60** (11) 1 862 321 B1
- (71) **Tosini, Giorgio**  
(51) **A47J 19/02** (11) 2 158 827 A1
- (71;73) **Total Petrochemicals Research Feluy**  
(51) **B01D 53/04** (11) 2 158 021 A1  
(51) **B29C 45/00** (11) 2 158 072 A1  
(51) **C08F 4/622** (11) 2 046 841 B1  
(51) **C08J 5/18** (11) 2 159 253 A1
- (71) **Totalförsvarets Forskningsinstitut**  
(51) **H01L 41/04** (11) 2 158 620 A1
- (73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
(51) **C12Q 1/48** (11) 1 785 489 B1
- (71) **Toyo Corporation**  
(51) **G01R 1/067** (11) 2 159 580 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**  
(51) **B21D 22/28** (11) 2 158 981 A1  
(51) **B32B 15/08** (11) 2 159 045 A1  
(51) **B32B 15/08** (11) 2 159 046 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60K 7/00** (11) 2 159 092 A2  
(51) **B60L 3/00** (11) 2 159 099 A1  
(51) **B60N 2/00** (11) 1 878 606 B1  
(51) **B60W 10/30** (11) 2 159 120 A1  
(51) **B62D 1/19** (11) 1 550 599 B1  
(51) **B62D 25/04** (11) 2 158 117 A1  
(51) **C09J 183/04** (11) 2 158 285 A2  
(51) **F02D 15/04** (11) 1 757 788 B1  
(51) **F02D 29/06** (11) 1 350 937 A3  
(51) **F02D 41/40** (11) 2 082 124 B1  
(51) **F02M 25/08** (11) 1 359 311 B1  
(51) **F16H 41/30** (11) 1 937 997 B1  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 159 897 A1  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 159 898 A1  
(51) **H02J 7/04** (11) 2 159 900 A1  
(51) **H02P 6/08** (11) 2 159 909 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B60H 1/22** (11) 1 872 987 B1  
(51) **F02D 41/00** (11) 1 778 961 B1
- (73) **Toyota Material Handling Europe AB**  
(51) **B62B 3/06** (11) 1 016 578 B1
- (71) **Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc.**  
(51) **C08F 8/38** (11) 2 158 230 A1
- (71) **Tramontana Technology Group (Holding) GmbH**  
(51) **F01K 7/36** (11) 2 159 386 A2
- (71) **Trane International Inc.**  
(51) **H02P 8/24** (11) 2 158 674 A2
- (73) **TRANSITIONS OPTICAL, INC.**  
(51) **C09K 9/02** (11) 1 465 963 B1
- (73) **Transmolecular, Inc.**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 756 270 B1
- (71;73) **Trelleborg Automotive Germany GmbH**  
(51) **F16F 1/38** (11) 2 159 442 A2  
(51) **F16F 13/20** (11) 2 010 798 B1
- (71) **Trelleborg Sealing Solutions U.S., Inc.**  
(51) **F16J 15/32** (11) 2 159 459 A1
- (73) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**  
(51) **C08L 23/10** (11) 1 685 191 B1
- (71) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 158 794 A1
- (73) **Trimble Jena GmbH**  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 936 323 B1  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 944 572 B1
- (73) **Trodat GmbH**  
(51) **B41K 1/00** (11) 2 032 369 B1
- (71) **Trumedia Technologies Inc.**  
(51) **H04Q 5/00** (11) 2 158 781 A2
- (73) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**  
(51) **G01M 11/00** (11) 1 398 612 B1
- (71) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**  
(51) **G05B 19/416** (11) 2 158 526 A1
- (73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**  
(51) **B60H 3/00** (11) 1 609 643 B1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 281 950 A3
- (71) **Tsa Shaolene**  
(51) **B05B 1/18** (11) 2 158 972 A1
- (71) **Tsai, Chen-Kuang**  
(51) **B05B 1/18** (11) 2 158 972 A1
- (71) **Tsing Hua University**  
(51) **G10K 15/04** (11) 2 138 998 A3
- (73) **Tsubakimoto Chain Co.**  
(51) **F16H 7/08** (11) 1 279 863 B1
- (71) **TTE Technology, Inc.**  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 158 536 A1
- (71) **TTI ELLEBEAU, INC.**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 157 970 A1
- (71) **Tufts Medical Center**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 158 330 A2
- (71) **Tumble-Woc B.V.**  
(51) **A47J 37/04** (11) 1 518 485 A3
- (71) **Tunstall Group Limited**  
(51) **H04Q 1/45** (11) 2 160 038 A1
- (71) **Turner, Geoffrey Russell**  
(51) **F02M 21/02** (11) 2 158 396 A1
- (71) **TuTech Innovation GmbH**  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 158 871 A2
- (71) **Twinny Load B.V.**  
(51) **B60R 9/10** (11) 2 159 106 A1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**  
(51) **H01R 12/16** (11) 2 048 744 A3
- (71) **Tyco Electronics Nederland B.V.**  
(51) **G02B 6/38** (11) 2 159 612 A1  
(51) **H01R 12/22** (11) 2 158 642 A1  
(51) **H01R 12/22** (11) 2 159 884 A1
- (73) **Tyco Electronics Raychem BVBA**  
(51) **G02B 6/25** (11) 1 936 413 B1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**  
(51) **A61B 17/06** (11) 1 946 705 B1  
(51) **A61B 17/115** (11) 2 158 849 A1  
(51) **A61B 17/12** (11) 2 158 850 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 157 920 A2  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 851 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 852 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 853 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 854 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 855 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 856 A2  
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 857 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 158 859 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 158 867 A1  
(51) **A61L 17/14** (11) 2 158 925 A2  
(51) **B29C 65/02** (11) 2 159 036 A2
- (71) **Tyrolon-Schulnig GmbH**  
(51) **B65G 29/00** (11) 2 159 172 A1
- (71) **U.S. Endoscopy Group, Inc.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 157 915 A1

(73) <b>U.S. Monolithics, L.L.C.</b> (51) <b>H04B 7/185</b> (11) 1 374 447 B1	(71) <b>Universita' Degli Studi di Salerno</b> (51) <b>C02F 1/72</b> (11) 2 158 164 A1	(71) <b>Uop LLC</b> (51) <b>C10G 21/02</b> (11) 2 158 301 A1
(73) <b>UbiNetics (VPT) Limited</b> (51) <b>H04B 17/00</b> (11) 1 478 111 B1	(73) <b>UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA</b> (51) <b>C12N 15/19</b> (11) 1 553 182 B1	(71) <b>UOP LLC</b> (51) <b>B32B 5/02</b> (11) 2 158 075 A1 (51) <b>C10G 3/00</b> (11) 2 158 296 A1 (51) <b>C10G 3/00</b> (11) 2 158 297 A1
(71) <b>Ubiquisys Limited</b> (51) <b>H04L 29/12</b> (11) 2 158 749 A2	(73) <b>Universitat Politecnica de Catalunya</b> (51) <b>A61K 31/7028</b> (11) 1 847 270 B1	(71) <b>UPM-Kymmene Corporation</b> (51) <b>B32B 7/06</b> (11) 2 158 076 A1
(73) <b>UCB Pharma, S.A.</b> (51) <b>C07K 16/24</b> (11) 1 633 787 B1	(71) <b>Universitat Rovira I Virgili</b> (51) <b>G01N 27/333</b> (11) 2 159 572 A1	(73) <b>UPONOR LIMITED</b> (51) <b>F16L 9/12</b> (11) 1 321 703 B2
(73) <b>Uhde GmbH</b> (51) <b>H01M 4/86</b> (11) 1 769 551 B1	(71) <b>Universite de La Mediterranee</b> (51) <b>A61K 39/395</b> (11) 2 157 981 A2	(71) <b>Urbach, Bernhard</b> (51) <b>A47H 13/00</b> (11) 2 157 890 A2
(73) <b>UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>H05B 3/00</b> (11) 2 026 628 B1	(73) <b>Université de Liège</b> (51) <b>C07K 14/775</b> (11) 1 797 123 B1	(71) <b>Ushiodenki Kabushiki Kaisha</b> (51) <b>H01K 1/40</b> (11) 2 159 824 A2
(73) <b>Ulrich Alber GmbH</b> (51) <b>G05G 9/047</b> (11) 1 288 762 B1	(71) <b>Université de Montréal</b> (51) <b>C08B 31/08</b> (11) 2 158 223 A2	(73) <b>UTM IP LIMITED</b> (51) <b>F42B 8/04</b> (11) 1 886 087 B1
(73) <b>Ultrasonic Scientific Limited</b> (51) <b>G01N 29/22</b> (11) 1 454 131 B1	(71) <b>Université de Neuchâtel</b> (51) <b>H01L 31/072</b> (11) 2 159 851 A1	(71) <b>V &amp; M FRANCE</b> (51) <b>G01N 29/06</b> (11) 2 158 478 A2 (51) <b>G01N 29/06</b> (11) 2 158 479 A2
(71) <b>Umbrosa NV</b> (51) <b>E04H 15/00</b> (11) 2 159 350 A1	(73) <b>UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1)</b> (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 1 797 201 B1	(71) <b>Väänänen, Mikko Kalervo</b> (51) <b>H04B 10/10</b> (11) 2 107 701 A3
(73) <b>Umicore AG &amp; Co. KG</b> (51) <b>B01D 53/94</b> (11) 1 351 755 B1	(73) <b>Université Louis Pasteur</b> (51) <b>C07H 19/16</b> (11) 1 863 827 B1	(71) <b>VAISALA OYJ</b> (51) <b>G01K 1/20</b> (11) 2 158 463 A1
(71) <b>Unex Aparellaje Electrico S.L.</b> (51) <b>H02G 3/06</b> (11) 1 791 235 A3	(73) <b>Université Louis Pasteur de Strasbourg</b> (51) <b>G01N 33/58</b> (11) 1 756 579 B1	(71) <b>Vaitl, Rolf</b> (51) <b>A45B 19/02</b> (11) 2 157 880 A1
(71) <b>Uni-charm Corporation</b> (51) <b>A61F 13/42</b> (11) 2 158 887 A1	(73) <b>Université Pierre et Marie Curie</b> (51) <b>G01N 33/574</b> (11) 1 721 165 B1	(71) <b>Val-Chum, S.E.C.</b> (51) <b>A61B 5/00</b> (11) 2 157 905 A1
(71) <b>UNI-CHARM CORPORATION</b> (51) <b>A61F 13/20</b> (11) 1 649 844 A3	(71) <b>Universiti Putra Malaysia</b> (51) <b>C12N 15/06</b> (11) 2 158 314 A1	(71) <b>Vale Inco Limited</b> (51) <b>C25D 3/16</b> (11) 2 158 341 A1
(71;73) <b>Unilever N.V.</b> (51) <b>B26B 21/44</b> (11) 1 868 778 B1 (51) <b>C08K 5/00</b> (11) 2 158 259 A1 (51) <b>C11D 3/40</b> (11) 2 133 409 A3 (51) <b>C11D 17/00</b> (11) 1 387 880 B2	(71) <b>UNIVERSITY OF CHICAGO</b> (51) <b>C08F 8/38</b> (11) 2 158 230 A1	(71) <b>Valentx, Inc.</b> (51) <b>A61B 17/08</b> (11) 2 157 919 A2
(71;73) <b>Unilever PLC</b> (51) <b>B26B 21/44</b> (11) 1 868 778 B1 (51) <b>C08K 5/00</b> (11) 2 158 259 A1 (51) <b>C11D 17/00</b> (11) 1 387 880 B2	(71) <b>University Of Delaware</b> (51) <b>H02M 3/156</b> (11) 2 158 669 A2	(71) <b>Valeo Equipements Electriques Moteur</b> (51) <b>H02P 1/16</b> (11) 2 158 672 A2 (51) <b>H02P 9/30</b> (11) 2 158 675 A2
(71) <b>Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House</b> (51) <b>C11D 3/40</b> (11) 2 133 409 A3	(73) <b>University of Dundee</b> (51) <b>A61B 17/02</b> (11) 1 797 823 B1	(71) <b>VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR</b> (51) <b>H02J 7/16</b> (11) 2 159 901 A1
(71) <b>Unisantis Electronics (Japan) Ltd.</b> (51) <b>H01L 21/336</b> (11) 2 159 833 A2	(71) <b>University of Florida Research Foundation, Inc.</b> (51) <b>H01L 51/00</b> (11) 2 158 623 A1	(71) <b>Valeo Sicherheitssysteme GmbH</b> (51) <b>F16D 7/02</b> (11) 2 159 438 A1
(73) <b>United Monolithic Semiconductors GmbH</b> (51) <b>H01L 27/06</b> (11) 1 249 043 B1	(73) <b>UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.</b> (51) <b>A61K 31/70</b> (11) 0 852 499 B1	(73) <b>Valeo Sistemas de Seguridad y de Cierre</b> (51) <b>H01H 27/06</b> (11) 1 573 765 B1
(71;73) <b>United Technologies Corporation</b> (51) <b>B22C 9/10</b> (11) 1 531 019 B1 (51) <b>B23K 9/013</b> (11) 2 158 995 A1 (51) <b>C22C 19/00</b> (11) 2 158 338 A2 (51) <b>F01D 5/00</b> (11) 2 159 371 A2 (51) <b>F01D 5/00</b> (11) 2 159 372 A2 (51) <b>F01D 5/18</b> (11) 2 159 375 A2 (51) <b>F01D 5/18</b> (11) 2 159 376 A2 (51) <b>F02C 7/20</b> (11) 2 159 398 A2 (51) <b>F16J 15/44</b> (11) 2 159 460 A1 (51) <b>H01R 4/62</b> (11) 1 939 988 A3	(71) <b>UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION</b> (51) <b>C12N 15/11</b> (11) 1 714 969 A3	(71) <b>VALEO VISION</b> (51) <b>F21V 29/00</b> (11) 2 159 486 A1
(71) <b>United Video Properties, Inc.</b> (51) <b>H04N 5/782</b> (11) 2 158 760 A1	(73) <b>University of Maryland, Baltimore</b> (51) <b>C07K 16/00</b> (11) 1 419 179 B1	(71) <b>Valorisation Par Extrusion</b> (51) <b>G01N 33/06</b> (11) 2 158 484 A1
(73) <b>United Wire Limited</b> (51) <b>B01D 33/03</b> (11) 1 833 592 B1	(71) <b>UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL</b> (51) <b>A61K 31/695</b> (11) 2 157 976 A1	(73) <b>Valpaint S.P.A.</b> (51) <b>B01F 13/10</b> (11) 1 439 000 B1
(73) <b>Universal Entertainment Corporation</b> (51) <b>G07F 17/32</b> (11) 1 953 716 B1	(73) <b>University of North Carolina at Wilmington</b> (51) <b>C07D 493/04</b> (11) 1 664 056 B1	(71) <b>Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus</b> (51) <b>C08L 5/14</b> (11) 2 158 261 A1
(71) <b>Universidad De Chile</b> (51) <b>A61F 6/06</b> (11) 2 157 946 A1	(73) <b>University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education</b> (51) <b>C07D 311/94</b> (11) 1 914 230 B1	(71) <b>Valtra Inc</b> (51) <b>F16H 47/04</b> (11) 2 158 417 A2
(71) <b>UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO</b> (51) <b>C07K 14/435</b> (11) 2 158 213 A1	(71) <b>University Of Southern California</b> (51) <b>G01D 7/00</b> (11) 2 158 454 A2	(73) <b>VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.</b> (51) <b>B65G 47/84</b> (11) 1 371 584 B1
	(73) <b>UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA</b> (51) <b>C12N 15/867</b> (11) 1 854 892 B1	(71) <b>VANNER, INC.</b> (51) <b>F02N 11/08</b> (11) 2 159 409 A2
	(73) <b>University of Sydney</b> (51) <b>A61K 38/41</b> (11) 1 189 630 B1	(71) <b>Vasco Data Security International GMBH</b> (51) <b>H04L 9/00</b> (11) 2 158 717 A2
	(71) <b>University of Tsukuba</b> (51) <b>C12N 15/09</b> (11) 2 159 280 A1	(73) <b>Vax Limited</b> (51) <b>A47L 9/16</b> (11) 1 690 487 B1
	(73) <b>University of Utah Research Foundation</b> (51) <b>C07H 23/00</b> (11) 1 226 153 B1	(71) <b>VCST Industrial Products</b> (51) <b>F16H 55/18</b> (11) 2 158 418 A2

- (71) **Veeco Instruments Inc.**  
(51) **G01Q 10/06** (11) 2 040 265 A3
- (73) **Verbrugge N.V.**  
(51) **D03C 9/06** (11) 1 769 111 B1
- (71) **Verein Deutscher Zementwerke e. V.**  
(51) **C04B 22/00** (11) 2 159 202 A1
- (71) **Verimatrix, Inc.**  
(51) **H04L 9/18** (11) 2 158 718 A1
- (71) **Vernay, Bernard**  
(51) **A01G 9/02** (11) 2 158 807 A1
- (73) **Verstallen, Adrian**  
(51) **F02M 25/022** (11) 1 952 006 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**  
(51) **C07C 311/58** (11) 2 158 183 A2
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**  
(51) **A61K 31/495** (11) 2 082 743 A3
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**  
(51) **A61K 31/454** (11) 2 157 974 A1
- (71) **Vertical Wind Ab**  
(51) **F03D 9/00** (11) 2 158 401 A1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) **H02G 1/10** (11) 2 158 654 A1  
(51) **H02P 9/30** (11) 2 159 910 A1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**  
(51) **G06F 11/07** (11) 1 967 951 A3  
(51) **H04N 5/50** (11) 2 028 852 A3
- (71) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**  
(51) **B22D 41/50** (11) 2 158 989 A1
- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**  
(51) **E03F 5/04** (11) 2 159 337 A2
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**  
(51) **F24D 19/10** (11) 2 085 707 A3
- (71) **Villanueva Sautu, José Antonio**  
(51) **E01H 1/00** (11) 2 159 329 A1
- (73) **Visuray AS**  
(51) **F04D 7/08** (11) 1 568 888 B1
- (71) **Vito NV**  
(51) **F24D 19/10** (11) 2 159 496 A1
- (71) **Vivant Medical, Inc.**  
(51) **A61B 18/18** (11) 2 158 868 A1  
(51) **A61B 18/18** (11) 2 158 869 A1
- (73) **VKR Holding A/S**  
(51) **E04D 13/035** (11) 1 352 136 B1
- (71) **Vodafone España, S.A.**  
(51) **H04W 16/06** (11) 2 160 055 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 160 066 A2
- (71) **Vodafone Group PLC**  
(51) **H04W 16/06** (11) 2 160 055 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 160 066 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**  
(51) **H04W 4/24** (11) 2 160 052 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**  
(51) **B05C 11/02** (11) 2 158 044 A1  
(51) **B65B 25/14** (11) 2 159 156 A2  
(51) **D21B 1/34** (11) 1 731 663 B1  
(51) **D21G 9/00** (11) 1 541 762 B1  
(51) **D21G 9/00** (11) 2 159 320 A1  
(51) **D21H 23/32** (11) 1 392 926 B1  
(51) **F16D 33/14** (11) 2 082 147 B1
- (71) **Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG**  
(51) **E01F 15/04** (11) 2 159 327 A2  
(51) **E01F 15/08** (11) 2 158 363 A1  
(51) **E01F 15/12** (11) 2 158 364 A1
- (73) **VOLKSWAGEN AG**  
(51) **B60G 21/055** (11) 1 958 804 B1
- (71) **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
(51) **F16D 13/64** (11) 2 158 413 A2
- (73) **Volvo Construction Equipment AB**  
(51) **E01C 19/28** (11) 1 427 890 B1
- (73) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 647 426 B1
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**  
(51) **B60T 8/00** (11) 2 159 117 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**  
(51) **B60G 3/28** (11) 1 910 108 B1  
(51) **B60K 31/00** (11) 1 824 700 B1
- (73) **VOP-026 Sternberk, s.p.**  
(51) **F41H 5/007** (11) 1 635 133 B1
- (71) **Vrije Universiteit Brussel**  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 158 311 A1  
(51) **H03F 1/22** (11) 2 158 676 A2
- (73) **Vulco S.A.**  
(51) **B04C 3/06** (11) 1 660 235 B1
- (73) **VWV Vorrichtung- und Werkzeugbau Herschbach GmbH**  
(51) **H01R 13/405** (11) 1 340 291 B1
- (73) **YIGON**  
(51) **F16K 35/04** (11) 1 546 592 B1
- (71) **Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi**  
(51) **E06B 1/70** (11) 2 159 364 A1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**  
(51) **A61C 1/05** (11) 2 158 870 A1
- (71) **W.C. Heraeus GmbH**  
(51) **B23K 35/30** (11) 2 158 997 A2
- (71;73) **Wacker Chemie AG**  
(51) **C07B 39/00** (11) 1 923 379 B1  
(51) **C07F 7/14** (11) 1 940 852 B1  
(51) **C07F 7/18** (11) 1 939 207 B1  
(51) **C08F 8/00** (11) 1 940 887 B1  
(51) **C08G 18/61** (11) 2 158 247 A1
- (71) **Wagner Development, Inc.**  
(51) **B04B 11/05** (11) 2 158 971 A1
- (71) **WALLAC OY**  
(51) **G01N 21/25** (11) 2 159 567 A1
- (71) **Wallace, Andrew M.**  
(51) **H01R 12/00** (11) 2 158 641 A2
- (71) **Waltraut Rudolph**  
(51) **A61M 16/10** (11) 2 158 931 A2
- (73) **Wanfried-Druck Kalden GmbH**  
(51) **B65D 71/42** (11) 1 923 323 B1
- (71) **Wang, Chi-Hsiang**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 160 075 A1
- (71) **Wardrop, Jennifer**  
(51) **G02C 7/10** (11) 2 157 471 A3
- (71) **Warner Bros. Entertainment Inc.**  
(51) **H04N 15/00** (11) 2 158 769 A2
- (73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**  
(51) **A61F 2/30** (11) 1 596 764 B1
- (73) **Washington University**  
(51) **G01N 33/00** (11) 1 461 611 B1
- (73) **Water Standard (Cl), LP**  
(51) **C02F 1/00** (11) 1 697 261 B1
- (73) **Waters Technologies Corporation**  
(51) **B01D 53/00** (11) 1 361 915 B1
- (71) **Weasler Engineering, Inc.**  
(51) **F16C 1/24** (11) 2 158 410 A1
- (71) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**  
(51) **E21B 34/06** (11) 2 159 370 A2
- (73) **Webasto AG**  
(51) **B60J 7/00** (11) 1 506 887 B1  
(51) **B60J 7/16** (11) 1 588 884 B1  
(51) **B60J 10/10** (11) 1 872 993 B1  
(51) **B60R 5/04** (11) 1 838 554 B1
- (71) **Weidmann LTD.**  
(51) **F16L 19/08** (11) 2 158 425 A1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/629** (11) 1 691 454 A3
- (71) **Weissenberger, Dirk**  
(51) **E04H 6/28** (11) 2 159 349 A2
- (73) **WELLAND MEDICAL LIMITED**  
(51) **A61F 5/44** (11) 1 750 628 B1
- (71) **Wemhöner Surface Technologies GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 38/06** (11) 2 033 777 A3
- (73) **WENATEX-DAS Schlafsystem Forschung-Beratung und Entwicklung GmbH**  
(51) **A01N 25/34** (11) 1 817 986 B1
- (73) **WENGER MANUFACTURING, INC.**  
(51) **B29C 47/40** (11) 1 417 083 B1
- (73) **WesternGeco Seismic Holdings Limited**  
(51) **G01V 1/38** (11) 1 373 932 B1
- (71) **Weyerhaeuser Company**  
(51) **G01C 3/00** (11) 2 158 448 A1
- (71) **Wheeler, David**  
(51) **F02B 15/00** (11) 2 158 384 A2
- (71) **Whirlpool Corporation**  
(51) **F24C 15/10** (11) 2 159 491 A1
- (73) **WHIRLPOOL CORPORATION**  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 865 101 B1
- (71) **Whiting Corporation**  
(51) **B66C 19/00** (11) 2 158 151 A2
- (73) **Widex A/S**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 825 712 B1
- (73) **WIFAG Maschinenfabrik AG**  
(51) **B41F 13/08** (11) 2 042 314 B1
- (71) **WIK Far East Ltd**  
(51) **A45D 20/12** (11) 2 158 819 A1
- (71) **William Cook Europe ApS**  
(51) **A61F 2/01** (11) 2 158 874 A1
- (71) **WILO AG**  
(51) **H01R 13/22** (11) 2 158 643 A1
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**  
(51) **G07F 7/06** (11) 2 159 761 A1
- (71) **Windhager Handelsgesellschaft M.b.H.**  
(51) **A47L 23/22** (11) 2 157 902 A2
- (71) **Windmöller & Hölscher KG**  
(51) **B41F 31/02** (11) 2 158 084 A1  
(51) **B41F 31/02** (11) 2 158 085 A1
- (71) **Wintecronics Ltd**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 139 194 A3
- (73) **Winter, Darcy J.**  
(51) **G01N 29/27** (11) 1 637 877 B1
- (73) **Wipak Walsrode GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 27/34** (11) 1 640 156 B1
- (71) **WM. Wrigley Jr., Company**  
(51) **B65D 5/42** (11) 2 158 130 A1



(73) <b>Wohlenberg Buchbindesysteme GmbH</b> (51) <b>B05C 11/10</b> (11) 1 331 041 B1	(73) <b>Yao, Chih-Ang</b> (51) <b>G06K 7/00</b> (11) 1 857 958 B1	(51) <b>F16H 59/46</b> (11) 1 776 537 B1	(11) 1 776 537 B1
(71) <b>Women's Medical Research, Inc.</b> (51) <b>A61F 5/451</b> (11) 2 158 882 A1	(73) <b>Yates, Jim</b> (51) <b>G01N 29/27</b> (11) 1 637 877 B1	(51) <b>F16H 61/30</b> (11) 1 984 656 B1	(11) 1 984 656 B1
(73) <b>Wopa B.V.</b> (51) <b>A01L 13/00</b> (11) 1 714 552 B1	(73) <b>YAZAKI CORPORATION</b> (51) <b>H01R 13/42</b> (11) 1 154 526 B1	(51) <b>G07C 5/08</b> (11) 2 159 758 A2	(11) 2 159 758 A2
(71) <b>WP Digital AG</b> (51) <b>B41J 3/28</b> (11) 2 158 089 A1	(71) <b>YEAGER, Rick B.</b> (51) <b>A45D 44/00</b> (11) 2 157 881 A1	(73) <b>ZF Sachs AG</b> (51) <b>F16D 25/10</b> (11) 1 511 947 B1	(11) 1 511 947 B1
(73) <b>Wyeth Holdings Corporation</b> (51) <b>A61K 38/12</b> (11) 1 390 056 B1	(71) <b>Yeda Research And Development Co. Ltd.</b> (51) <b>A61B 5/055</b> (11) 2 157 911 A2	(73) <b>ZF-Lenksysteme GmbH</b> (51) <b>B62D 1/183</b> (11) 1 886 896 B1	(11) 1 886 896 B1
(71) <b>Wyeth LLC</b> (51) <b>C07D 401/04</b> (11) 2 158 195 A1	(73) <b>YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.</b> (51) <b>G06T 5/00</b> (11) 1 337 938 B1	(73) <b>Zhang, Hailong</b> (51) <b>B60C 19/12</b> (11) 1 944 176 B1	(11) 1 944 176 B1
(71;73) <b>Xerox Corporation</b> (51) <b>B41F 19/02</b> (11) 2 159 055 A2	(71) <b>Ylisirniö, Keijo</b> (51) <b>A47G 29/12</b> (11) 2 157 889 A1	(71) <b>Zhang, Zhongneng</b> (51) <b>C07D 417/14</b> (11) 2 159 224 A1	(11) 2 159 224 A1
(51) <b>G03G 5/10</b> (11) 1 903 401 A3	(71) <b>YMAX COMMUNICATIONS CORP.</b> (51) <b>H04M 3/42</b> (11) 2 158 751 A1	(71) <b>ZIH Corporation</b> (51) <b>G06K 7/00</b> (11) 2 158 559 A1	(11) 2 158 559 A1
(51) <b>G03G 9/08</b> (11) 2 159 642 A2	(73) <b>Ymos Aktiengesellschaft</b> (51) <b>B60J 5/04</b> (11) 0 818 339 B1	(71) <b>Zimmer GmbH</b> (51) <b>A61F 2/30</b> (11) 2 158 876 A1	(11) 2 158 876 A1
(51) <b>G03G 9/08</b> (11) 2 159 643 A1	(71) <b>Yoon, Jum-Chae</b> (51) <b>H01L 23/552</b> (11) 2 133 916 A3	(73) <b>Zimmer Spine, Inc.</b> (51) <b>A61B 17/70</b> (11) 1 761 181 B1	(11) 1 761 181 B1
(51) <b>G03G 9/087</b> (11) 1 918 783 A3	(73) <b>Yoshida, Hideo</b> (51) <b>B05D 3/12</b> (11) 2 158 975 A1	(73) <b>ZIOPHARM ONCOLOGY, INC.</b> (51) <b>A61K 31/4439</b> (11) 1 218 006 B1	(11) 1 218 006 B1
(51) <b>G03G 9/087</b> (11) 2 159 644 A1	(71) <b>Yoshida, Ryuji</b> (51) <b>A23C 20/00</b> (11) 2 158 815 A1	(71) <b>Zipprich, Holger</b> (51) <b>A61C 8/00</b> (11) 2 157 933 A2	(11) 2 157 933 A2
(51) <b>G03G 15/08</b> (11) 2 159 648 A1	(73) <b>Yoshino Gypsum Co., Ltd.</b> (51) <b>B28B 3/12</b> (11) 1 116 562 B1	(71) <b>ZTE Corporation</b> (51) <b>H04L 12/14</b> (11) 2 159 954 A1	(11) 2 159 954 A1
(51) <b>G06F 3/12</b> (11) 1 422 609 A3	(73) <b>YS, Medical Co., Ltd.</b> (51) <b>A61L 29/06</b> (11) 1 184 041 B1	(51) <b>H04Q 7/22</b> (11) 2 160 041 A1	(11) 2 160 041 A1
(51) <b>G06F 11/30</b> (11) 2 159 696 A1	(71) <b>Yueli Electrical Appliance Co. Ltd.</b> (51) <b>D06F 75/24</b> (11) 2 009 172 A3	(51) <b>H04W 4/00</b> (11) 2 160 048 A1	(11) 2 160 048 A1
(51) <b>G06K 15/12</b> (11) 1 213 682 B1	(51) <b>D06F 75/24</b> (11) 2 009 173 A3	(71) <b>Zürcher, Ralf</b> (51) <b>E01B 27/10</b> (11) 2 159 323 A1	(11) 2 159 323 A1
(51) <b>G06K 19/06</b> (11) 2 026 252 A3	(73) <b>Yuyama Mfg. Co., Ltd.</b> (51) <b>B65C 9/26</b> (11) 1 816 077 B1	(51) <b>E01B 27/10</b> (11) 2 159 324 A1	(11) 2 159 324 A1
(71) <b>Xgroup S.P.A.</b> (51) <b>H01L 31/0352</b> (11) 2 158 611 A1	(71) <b>Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Technoexan"</b> (51) <b>G02B 3/08</b> (11) 2 159 609 A1	(71) <b>ZURECON AG</b> (51) <b>H02G 3/06</b> (11) 2 159 890 A1	(11) 2 159 890 A1
(73) <b>X-ident technology GmbH</b> (51) <b>G06K 19/077</b> (11) 1 035 503 B2	(73) <b>Zaluska, Alicja</b> (51) <b>C01B 3/00</b> (11) 1 534 625 B1	(71) <b>Zurfluh Feller</b> (51) <b>E06B 9/171</b> (11) 2 158 375 A2	(11) 2 158 375 A2
(73) <b>X-Rite, Inc.</b> (51) <b>G01J 3/46</b> (11) 1 743 148 B1	(73) <b>Zaluski, Leszek</b> (51) <b>C01B 3/00</b> (11) 1 534 625 B1	(71) <b>Zurn Pex, Inc.</b> (51) <b>C08L 23/04</b> (11) 2 158 263 A1	(11) 2 158 263 A1
(73) <b>Xycarb Ceramics B.V.</b> (51) <b>H01L 21/04</b> (11) 1 612 851 B1	(71) <b>Zealand Pharma A/S</b> (51) <b>C07K 14/605</b> (11) 2 158 214 A1	(73) <b>ZymoGenetics, Inc.</b> (51) <b>A61K 38/17</b> (11) 1 743 648 B1	(11) 1 743 648 B1
(71;73) <b>Yale University</b> (51) <b>A61M 25/06</b> (11) 1 458 437 B1	(71) <b>ZEBRA CO., LTD.</b> (51) <b>C09D 11/16</b> (11) 2 159 273 A1	(51) <b>C12N 15/24</b> (11) 1 242 600 B1	(11) 1 242 600 B1
(51) <b>C07K 14/435</b> (11) 2 145 897 A3	(71) <b>Zef, Nisan</b> (51) <b>A61B 17/02</b> (11) 2 157 916 A2		
(71) <b>Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology</b> (51) <b>H01L 51/52</b> (11) 2 159 860 A2	(73) <b>Zehnder AG, Zürich</b> (51) <b>E01B 31/13</b> (11) 1 950 348 B1		
(71) <b>Yamaha Corporation</b> (51) <b>G10K 11/172</b> (11) 2 159 787 A2	(73) <b>Zeiler AG</b> (51) <b>B65D 83/04</b> (11) 1 693 314 B1		
(51) <b>H03M 1/06</b> (11) 2 159 918 A2	(73) <b>ZEILLINGER, Robert</b> (51) <b>G01N 33/68</b> (11) 1 646 874 B1		
(71;73) <b>YAMAHA CORPORATION</b> (51) <b>G01R 33/09</b> (11) 1 574 870 A3	(71) <b>Zentiva, k.s.</b> (51) <b>C07D 401/12</b> (11) 2 158 197 A1		
(51) <b>G11B 7/085</b> (11) 1 385 154 B1	(71) <b>Zerombra S.R.L.</b> (51) <b>E04F 19/04</b> (11) 2 159 347 A1		
(51) <b>H01L 23/495</b> (11) 1 465 253 A3	(71;73) <b>ZF Friedrichshafen AG</b> (51) <b>F16C 11/06</b> (11) 1 872 023 B1		
(71;73) <b>Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha</b> (51) <b>B60K 11/04</b> (11) 2 159 093 A1	(51) <b>F16D 25/0638</b> (11) 1 908 978 A3		
(51) <b>B60K 28/00</b> (11) 1 647 436 B1	(51) <b>F16F 9/14</b> (11) 2 159 443 A2		
(51) <b>B60K 31/02</b> (11) 2 159 095 A2	(51) <b>F16F 9/46</b> (11) 2 159 444 A1		
(51) <b>B62J 23/00</b> (11) 2 159 142 A1	(51) <b>F16H 57/08</b> (11) 2 158 419 A2		
(51) <b>F01N 3/30</b> (11) 2 159 390 A1			
(51) <b>F01N 3/30</b> (11) 2 159 391 A1			
(51) <b>F02D 11/10</b> (11) 2 159 400 A1			
(51) <b>F02D 41/14</b> (11) 2 159 402 A1			
(51) <b>F02D 45/00</b> (11) 1 439 299 B1			
(71) <b>Yamaha Motor Research &amp; Development Europe s.r.l.</b> (51) <b>B62J 17/02</b> (11) 2 159 141 A1			
(51) <b>B62K 11/00</b> (11) 2 159 145 A1			
(51) <b>B62K 11/04</b> (11) 2 159 146 A1			
(51) <b>F01N 13/08</b> (11) 2 159 393 A1			
(73) <b>YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD.</b> (51) <b>H01R 13/70</b> (11) 1 152 499 B1			
(71) <b>Yamamoto kogaku Co., Ltd.</b> (51) <b>G02C 1/02</b> (11) 2 159 623 A1			
(73) <b>Yamatate Corporation</b> (51) <b>G01D 3/032</b> (11) 1 072 865 B1			

## III.2

## • Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

## • Public notification under Rule 129 EPC

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

## • Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

## Decision on deletion from the List of professional representatives pursuant to Rule 154(1), 2nd alternative EPC dated 08.12.2009

Tasçi, Abdurrahman  
Sarigüzel Cad. Muhtemet Sok.  
Polat Apt. No: 36/1  
Fatih  
34260 ISTANBUL  
TURKEY

EPO Munich - Dir. 5.2.4

**Decision on deletion from the List of professional representatives pursuant to Rule 154(1), 2nd alternative EPC dated 04.01.2010**

Xenophonos, Agamemnon  
14, Makarios III Avenue  
Mitsis Building 2 - 22  
CY-1065 NICOSIA  
CYPRUS

EPO Munich - Dir. 5.2.4

**(21) 05779314.3**

Decision to refuse European patent application pursuant to Rule 163(6) EPC (EPO Form 1088P dated 07/12/2009)

Surginetics Inc., 4900 Pearl East Circle, Suite 100, Boulder, CO 80301-6108, US  
EPO Munich

**(21) 06817929.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC form 1205A dated 01-12-2009  
Pharmapex Research & Development (Shenzhen) Co., Ltd, 413, Bio-Incubator Building 2 Gaoxinzhong One Road High & New Garden District, Shenzhen Guangdong 518-057, CN  
EPO The Hague

**(21) 06818190.8**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUAMT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 02.11.09)

Fuller, Kurt Edward, 143 Sleem St. El Zitun, Cairo, EG  
EPO The Hague

**(21) 06821650.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Microflow Ltd., 99 Hahistadrut St., 31250 Haifa, IL  
EPO The Hague

**(21) 06824051.4**

noting of loss of right pursuant to Rule 112 (1) EPC sent on 29.06.2009 and on 28.07.2009 and returned  
Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR  
EPO The Hague

**(21) 06828203.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC form 1205A dated 01-12-2009  
Pharmapex Research & Development (Shenzhen) Co., Ltd, 413, Bio-Incubator Building 2 Gaoxinzhong One Road High & New Garden District, Shenzhen Guangdong 518-057, CN  
EPO The Hague

**(21) 06844007.2**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - 04-11-2009 (Form 1205A)  
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOST YU"FININ, Pr. Stachek, 47, St.Petersburg 198092, RU  
EPO The Hague

**(21) 07715821.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/12/2009)  
Cuellar Puente, José Antonio, Concepción Beistegui No. 1516 Col. Narvarte, C.P. 03020 México D.F., MX  
EPO Munich

**(21) 07719274.8**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 03.12.09)  
Takeshi, Imai, Rua Claudino Barbosa 200 Bairro Macedo, CEP:07113-040, Guarulhos - SP, BR  
EPO The Hague

**(21) 07721075.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 08.01.2010  
Niu, Bin, 78 Wuyingshanbei Road, Tianqiao District Jinan Shandong 250-032, CN  
EPO The Hague

**(21) 07721482.3**

noting of loss of right pursuant to Rule 122 (1) EPC (1205A) sent on 18.03.2009 and 18.06.2009. Returned  
Zhang, Hui, 602 Room, Baohua Building, Baohua Road, Longhua Town Shenzhen, Guangdong 518000, CN  
EPO The Hague

**(21) 07730560.5**

noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) of 140110  
Meridea Financial Software Oy, P.O. Box 63, 00381 Helsinki, FI  
EPO The Hague

**(21) 07734837.3**

Constatacion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1)cbe du 15-01-10  
Potevins, Thierry, Ch. Magnolias 3, 1292 Chambesy, CH  
EPO The Hague

**(21) 07738084.8**

Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 14/12/09  
Chao Inc., 4-14-6 Minamiazabu Minato-ku, Tokyo 106-0047, JP  
EPO The Hague

**(21) 07738919.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP  
EPO Munich

**(21) 07739715.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC.  
Kick Off CO., LTD., 1228-1444 Aza Kou Okuyama Takayama Kamigori-Cho Ako-Gun, Hyogo 678-1254, JP  
EPO The Hague

**(21) 07746136.6**

Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 03/12/09  
Kim, Gwi Yeoul, 801 Poongwon Apt. 176-1 Goean-dong, Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-827, KR  
EPO The Hague

**(21) 07746499.8**

LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 221209)  
B&G Media INC., 2F, Woo-il building 725-32, Yuksam-dong Gangnam-gu Seoul 135-080, KR  
EPO The Hague

**(21) 07749235.3**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 11-11-2009)

Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US  
EPO The Hague

**(21) 07753393.3**

Noting of loss of rights pursuant to Ruzle 112(1) EPC  
Uneka Concepts, Inc., 4307 Osgood Road Suite 1, Fremont, CA 94539, US  
EPO The Hague

**(21) 07755580.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Trigos, Lucas, Marconi 3247 Beccar, Buenos Aires B1643FFQ, AR  
EPO The Hague

**(21) 07759423.2**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Portrait Corporation Of America, INC., 815 Matthews-Mint Hill Road Matthews North Carolina 28105, US  
EPO The Hague

**(21) 07763974.8**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 04.11.09  
Chen, Biya, Hongcaopubian Industrial Park Shanwei, Guangdong 516600, CN  
EPO The Hague

**(21) 07768747.3**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 23.12.09  
Kim, Hion-Joon, 3f 561-15 Sang2-dong Wonmi-gu Bucheon-si Gyeonggi-do 420-865, KR  
EPO The Hague

**(21) 07788435.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Action Medicines, S.L., Costa Brava 14B, 7ªA, pt. 2, 28034 Madrid, ES  
EPO Munich

**(21) 07790008.2**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205A DATED 02.07.09 & 30.10.09)  
Klar, Assaf, 8/42 Halamish, 34997 Haifa, IL  
EPO The Hague

**(21) 07797088.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO F.1205A of 25.11.09)  
Hironaga, Glenn, 1441 Piikoi Street Apt. 402, Honolulu, HI 96822, US  
EPO Munich

**(21) 07807329.3**

Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/12/09  
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP  
EPO The Hague

**(21) 07808354.0**

noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 05-01-10  
Kim, Ok-Soon, 401-302 Toegyeg Jugong 4-danji Apt. 822 Seoksa-dong Chuncheon-si, Gangwon-do 151-050, KR  
EPO The Hague

**(21) 07815587.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO F.1205A of 06.11.09)

- Lednium Technology Pty Limited, Suite 1804 Level 18, Tower A, Zenith Centre 821 Pacific Highway, Chatswood, NSW 2067, AU  
EPO Munich
- (21) **07815896.1**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/12/09  
Tungle Corporation, 145 Rue St-Pierre Suite 108, Montreal, Quebec H2Y 2L6, CA  
EPO The Hague
- (21) **07828245.6**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 29/12/09  
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP  
EPO The Hague
- (21) **07834988.3**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 05-10-2009)  
Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Severo-Zapadny", Ul. Magnitogorskaya, 51 Lit. Zh, pom. 15, St. Petersburg 195027, RU  
EPO The Hague
- (21) **07841208.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205a of 26.01.10)  
Hironaga, Glenn, 1441 Piikoi Street Apt. 402, Honolulu, HI 96822, US  
EPO The Hague
- (21) **07846059.9**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 11/11/09  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **07854141.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A 25.09.2009  
Zymera, Inc., 25 Bear Paw, Portola Valley, CA 94028, US  
EPO The Hague
- (21) **07855176.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 21.10.09)  
Millennium Cell Inc., One Industrial Way West, Suite K, Eatontown, NJ 07724, US  
EPO The Hague
- (21) **07858922.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 17-11-2009)  
Hughes, Matthew, 2800 Washington, PMB-B9, Port Townsend, WA 98368, US  
EPO The Hague
- (21) **07861472.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.12.2009  
Vubotics, Inc., 1108 Oglethorpe Drive, Atlanta, GA 30319, US  
EPO Berlin
- (21) **07870548.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 23-11-2009.  
Freudenberg Nonwovens India Pvt. Ltd., A-535/B TTC Industrial Area Mahape, Navi Mumbai 400 701 MAH, IN  
EPO The Hague
- (21) **08700485.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 01.12.09  
Elerbrock, Fernando, Rua Dom Aquino 142, 79935-000 Sete Quedas - MS, BR  
EPO The Hague
- (21) **08700622.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Hu, Chao, Room 803 305 Huanshi Road Central, Yuexiu Guangzhou Guangdong 518-000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08700655.7**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 06.10.2009.  
Hsu, Geng-Long, B02, Six-Storey of Guotai Building Qifeng Road, DongCheng District DongGuan Guangdong 516-001, CN  
EPO The Hague
- (21) **08700679.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Yang, Kai Yan, Hongfuyuan 316, Jinxia, Changan Dongguan Guangdong 523-852, CN  
EPO The Hague
- (21) **08700685.4**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 03.12.2009)  
Du, Wenguang, Rm. 301, 50 Tiyuxi Road, Guangzhou Guangdong 510-620, CN  
EPO The Hague
- (21) **08700823.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 07.12.2009  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08702656.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
G-Pro G-T Ltd., Park Afek 16 Hamelacha Street, 48091 Rosh Ha'ayin, IL  
EPO The Hague
- (21) **08704774.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 05.01.2010  
Amotech Co., Ltd., 112-83 Annyeong-ri, Taean-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-976, KR  
EPO The Hague
- (21) **08705092.8**  
"NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 30.12.2009"  
Vacu vin Innovations Ltd., 20-21 Queensway Quay Marina, Queensway, GI  
EPO The Hague
- (21) **08705421.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 17.12.09)  
National University Of Singapore, 9 Engineering Drive 1, Singapore 117576, SG  
EPO The Hague
- (21) **08712423.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 23.12.2009  
Wisecatch Co., Ltd, 508 Jungdongplaza, 1058-2 Jung Dong Wonmi-Gu, Bucheon-Si, Gyeonggi-do 420-849, KR  
EPO The Hague
- (21) **08714397.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 30.12.2009  
Ko, Sai Ying, 20 Kingsley Close, Rowville, VIC 3178, AU  
EPO Munich
- (21) **08714718.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Liponex, Inc., 1740 Woodroffe Ave. Building 400, Suite 4, Ottawa, Ontario K2G 3R8, CA  
EPO The Hague
- (21) **08714719.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Liponex, Inc., 1390 Prince of Wales Drive, Suite 205, Ottawa, ON K2C 3N6, CA  
EPO The Hague
- (21) **08715059.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 291209  
Lin, Pi-Fen, 4F, No. 233, Sec. 4, Jhongsiao E. Rd., Taipei City 106, TW  
EPO The Hague
- (21) **08715630.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 10.12.2009 (EPO form 1205A)  
Spinmaster ApS, Industrivej 1, 5853 Ørbæk, DK  
EPO The Hague
- (21) **08716767.2**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 23/11/09  
CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street, London W1F 7BY, GB  
EPO The Hague
- (21) **08723052.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 23.12.2009  
Choi, Man Soo, Jugong Apt Store 701-207 1005 Mansu-dong Namdong-gu, Incheon 405-240, KR  
EPO The Hague
- (21) **08723158.5**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 031109)  
Ha, Yong-Jin, Hanshin IT Tower 812 235 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR  
EPO The Hague
- (21) **08723914.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Phyto Health Pharma B.V., Einsteinlaan 10, 2289 CC Rijswijk, NL  
EPO Munich
- (21) **08724718.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Alpha & Omega Semiconductor Limited, Canon'S Court 22 Victoria Street Hamilton HM 12, BM  
EPO The Hague



- (21) **08725083.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Holliday, John C., 716 Hot Springs Road 7, Carson City, NV 89706, US  
EPO The Hague
- (21) **08725265.6**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 191109)  
Prolooper, 9650 Strickland Road, Suite 103-198, Raleigh, NC 27615, US  
EPO The Hague
- (21) **08725266.4**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 19/11/09  
Prolooper, 9650 Strickland Road, Suite 103-198, Raleigh, NC 27615, US  
EPO The Hague
- (21) **08725386.0**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 24/11/09  
Nominum, Inc., 2385 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
EPO The Hague
- (21) **08727636.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 281009  
E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc., 250 Williams Street, Suite M-100, Atlanta, Georgia 30303, US  
EPO The Hague
- (21) **08728340.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10-11-2009.  
350 Cambridge Partners, LLC, 350 Cambridge Avenue, Palo Alto, CA 94306, US  
EPO The Hague
- (21) **08728508.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 18.11.2009  
Sirf Technology, Inc., 900 Island Drive Suite 170, Redwood City, California 94065, US  
EPO The Hague
- (21) **08729149.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18-11-2009).  
Akvo Energy America, Inc., 1 Industrial Park Road, Monmouth, IL 61462, US  
EPO Munich
- (21) **08729521.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 17.12.09  
Digit Wireless, Inc., 24 New England Executive Park, Suite 330, Burlington, MA 01803, US  
EPO Munich
- (21) **08730060.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 23.12.09  
Bartholomew, Mark R., 13963 Break of Day Court, Ontario, CA 91761, US  
EPO Munich
- (21) **08730739.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC of 281209  
Aegis Technologies, Inc., 2020 N. Central Avenue, Suite 200, Phoenix, AZ 85004, US  
EPO The Hague
- (21) **08731021.5**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 09.12.2009.  
Tapestry Pharmaceuticals, Inc., 4840 Pearl East Circle Suite 3000, Boulder Colorado 80301, US  
EPO The Hague
- (21) **08733303.5**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 151209)  
Addemand Limited Bvi Company Number 1388433, 49 Cardigan Place, Albert Park, VIC 3206, AU  
EPO The Hague
- (21) **08733477.7**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE .( Formulaire 1205A, date 08.01.2010)  
Piron, David, 637 Chemin Pendeli, 83510 Lorgues, FR  
EPO Munich
- (21) **08741072.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 09-12-09  
Lee, Sang-Hyun, 2012-1302 Junghung S-class Pyungnae-dong Namyangju-si, Gyeonggi-do 47-799, KR  
EPO The Hague
- (21) **08741787.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 04.11.2009 (EPO form 1205A)  
Yakobi, Elena Sergeevna, Pos. Prigorsk 1-2 Chernogorsk, Respublika Khakasiya 662620, RU  
EPO The Hague
- (21) **08742178.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 28.12.2009.  
Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen Road, Liberty Corner, NJ 07938, US  
EPO The Hague
- (21) **08743171.4**  
Noting of loss of rights dated 13.01.2010  
Sundiamond Usa, Corp., 25 West 45th Street, Suite 707, New York, NY 10036, US  
EPO The Hague
- (21) **08743528.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 04-12-2009  
Reliant Technologies, Inc., 464 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US  
EPO The Hague
- (21) **08743959.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 181209  
Teranetics, Inc., Patent Department 2953 Bunker Hill Lane, Suite 204, Santa Clara, CA 95054, US  
EPO The Hague
- (21) **08748052.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 20.01.2010 (EPO form 1205A)  
Tielens, Gitte, Roskamstraat 103, 9820 Merelbeke-Gent, BE  
EPO The Hague
- (21) **08748409.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 12.01.2010  
Chen, Huihong, Room 301 208 Huagong Ercun 300 Meilong Road, Shanghai 200237, CN  
EPO The Hague
- (21) **08775657.3**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB form 1205a envoyé 18.01.10)  
Saitek, 61, rue du Murier, Hall 4 et 6, 37540 Saint Cyr Sur Loire, FR  
EPO The Hague

## III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 998 498** (51) **C08B 13/00**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 30.09.2009  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
RO  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 171 689** (51) **F01B 9/04**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 02.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
LT LV RO SI  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 264 603** (51) **A61K 49/00**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 23.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 266 540** (51) **H04R 25/02**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 03.06.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 323 684** (51) **C04B 35/16**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 27.05.2009  
(84) DE NL  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 355 399** (51) **H02G 3/12**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 25.11.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 435 036** (51) **G06F 7/00**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 06.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 435 231** (51) **A61K 9/127**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 444 298** (51) **C08L 83/04**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 522 097** (51) **H01L 21/762**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 545 849** (51) **B28D 1/22**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 556 013** (51) **A61K 9/20**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 594 111** (51) **G09F 21/02**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 03.06.2009  
(84) FR GB IT NL
- (15) W1B1  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 632 063** (51) **H04L 12/56**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 05.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 652 501** (51) **A61F 13/56**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 660 772** (51) **F03G 7/00**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 27.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W2B1  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 663 435** (51) **B01D 11/04**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 29.07.2009  
(84) ES PT TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 680 276** (51) **B32B 27/08**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 18.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 775 838** (51) **H03M 1/10**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 02.09.2009  
(84) DE
- (15) W2B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 787 345** (51) **H01M 8/02**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 09.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 848 122** (51) **H04B 7/26**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 16.12.2009  
(84) DE FR GB
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 854 549** (51) **B05B 17/06**  
(48) 03.03.2010 (13) B8  
(45) 09.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 947 093** (51) **C07D 295/12**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 23.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 963 365** (51) **C07K 14/78**  
(48) 03.03.2010 (13) B9  
(45) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
- Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 106 628** (51) **H01S 3/06**  
(48) 03.03.2010 (13) A9  
(43) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1  
• Erste Veröffentlichung nicht herausgegeben / First publication not issued / Première publication non parue  
• Gesamtes Dokument / Entire document / Document complet
- (11) **2 111 906** (51) **B01D 53/64**  
(48) 03.03.2010 (13) A8  
(43) 28.10.2009  
(84) DE ES FR
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 128 384** (51) **F01C 21/06**  
(48) 03.03.2010 (13) A8  
(43) 02.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 146 170** (51) **F28D 1/053**  
(48) 03.03.2010 (13) A8  
(43) 20.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 146 250** (51) **G03F 7/40**  
(48) 03.03.2010 (13) A8  
(43) 20.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 146 491** (51) **H04M 1/725**  
(48) 03.03.2010 (13) A8  
(43) 20.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie